

# Package ‘chiqiv542022it’

April 4, 2023

**Title** Inpatient Quality Indicators

**Version** 2.6

**Description** Compute Inpatient Quality Indicators for Switzerland.

**License** file LICENSE

**Depends** R (>= 4.0.0)

**Imports** dplyr,  
lubridate,  
purrr,  
readr,  
stringr,  
utils,  
vroom

**Encoding** UTF-8

**LazyData** true

**LazyDataCompression** gzip

**Roxygen** list(markdown = TRUE)

**RoxygenNote** 7.2.3

## R topics documented:

A1_01_F	25
A1_01_M	26
A1_01_V	27
A1_01_VN	28
A1_02_F	29
A1_02_M	30
A1_03_F	31
A1_03_M	32
A1_04_F	33
A1_04_M	34
A1_05_F	35
A1_05_M	36
A1_07_F	37
A1_07_M	38
A1_08_F	39
A1_08_M	40

A1_09N_F	41
A1_09_F	42
A1_09_P	43
A1_10_F	44
A1_10_M	45
A1_10_P	46
A1_11_F	47
A1_11_M	48
A1_12_F	49
A1_12_X	50
A1_13_F	51
A1_13_M	52
A1_14_F	53
A1_14_P	54
A1_15N_F	55
A1_15_F	56
A1_15_P	57
A1_16_F	58
A1_16_P	59
A1_17_F	60
A1_17_P	61
A1_18_F	62
A1_18_M	63
A2_01_F	64
A2_01_M	65
A2_01_V	66
A2_01_VN	67
A2_02_F	68
A2_02_M	69
A2_03_F	70
A2_03_M	71
A2_04_F	72
A2_04_M	73
A2_05_F	74
A2_05_M	75
A2_06N_F	76
A2_06_F	77
A2_06_P	78
A3_01_F	79
A3_02_F	80
A3_02_M	81
A3_02_V	82
A3_02_VN	83
A3_04_F	84
A3_04_M	85
A3_04_V	86
A3_04_VN	87
A3_05N_F	88
A3_05_F	89
A3_05_M	90
A3_05_P	91
A3_06_F	92

A3_07_F	93
A3_07_M	94
A3_08_F	95
A3_08_M	96
A3_09_F	97
A3_09_M	98
A3_10_F	99
A3_10_M	100
A3_11_F	101
A3_11_M	102
A3_12_F	103
A3_12_M	104
A3_13_F	105
A3_13_M	106
A3_14_F	107
A3_14_M	108
A4_01_F	109
A5_01_F	110
A5_02_F	111
A6_01_F	112
A6_02_F	113
A6_03_F	114
A6_03_M	115
A6_04_F	116
A6_04_P	117
A7_01_F	118
A7_02_F	119
A7_03_F	120
A7_04_F	121
A7_05_F	122
A7_06_F	123
A7_07_F	124
A7_07_M	125
A7_07_V	126
A7_07_VN	127
A7_08_F	128
A7_08_M	129
A7_09_F	130
A7_09_M	131
A7_10_F	132
A7_10_M	133
A7_11_F	134
A7_11_M	135
A7_11_V	136
A7_11_VN	137
A7_12_F	138
A7_12_M	139
A7_12_V	140
A7_12_VN	141
A7_13_F	142
A7_13_M	143
A7_14_F	144

A7_14_M	145
A7_15_F	146
A7_15_M	147
A7_16_F	148
A7_16_M	149
A7_17_F	150
A7_17_M	151
A7_18_F	152
A7_18_P	153
A7_19_F	154
A7_19_M	155
A7_20_F	156
A7_20_M	157
A7_21_F	158
A7_21_P	159
A7_22_F	160
A7_22_P	161
A7_23_F	162
A7_23_M	163
A7_24_F	164
A7_25_F	165
A7_25_M	166
A7_26_F	167
A7_26_M	168
A7_27_F	169
A7_27_M	170
A7_28_F	171
A7_28_M	172
A7_29_F	173
A7_29_M	174
B1_01_F	175
B1_01_M	176
B1_01_V	177
B1_01_VN	178
B1_02_F	179
B1_02_M	180
B1_03_F	181
B1_03_M	182
B1_04_F	183
B1_04_M	184
B1_05_F	185
B1_05_M	186
B1_07_F	187
B1_07_M	188
B1_07_V	189
B1_07_VN	190
B1_08_F	191
B1_08_M	192
B1_09_F	193
B1_09_M	194
B1_09_P	195
B1_10_F	196

B1_10_M	197
B1_11_F	198
B1_11_M	199
B1_12_F	200
B1_12_M	201
B1_12_P	202
B1_13_F	203
B1_13_M	204
B1_14_F	205
B1_14_M	206
B1_14_P	207
B1_15_F	208
B1_15_X	209
B1_16_F	210
B1_16_P	211
B1_17_F	212
B1_17_P	213
B1_18_F	214
B1_18_M	215
B1_18_P	216
B1_21_F	217
B1_21_M	218
B1_22_F	219
B1_22_M	220
B1_23_F	221
B1_23_M	222
B1_24_F	223
B1_24_M	224
B1_25_F	225
B1_25_M	226
B2_02_F	227
B2_02_P	228
B2_03_F	229
B2_04_F	230
B2_04_P	231
B2_05N_F	232
B2_05_F	233
B2_05_P	234
B2_06N_F	235
B2_06_F	236
B2_06_P	237
B2_07_F	238
B3_01_F	239
B3_02_F	240
B3_02_M	241
B4_01_F	242
B4_02_F	243
B5_01_F	244
C1_01_F	245
C1_02_F	246
C1_02_P	247
C1_03_S	248

C1_04_F	248
C1_04_P	249
C1_05_S	250
C1_06N_F	251
C1_06_F	252
C1_06_P	253
C1_07_F	254
C1_07_P	255
C1_08_F	256
C1_08_P	257
C1_09_F	258
C1_09_P	259
C2_01N_F	260
C2_01_F	261
C2_01_P	262
C2_02_F	263
C2_02_P	264
catalogs	265
CHOP_CHIQI_Ablation_chirurgisch	265
CHOP_CHIQI_Ablation_Katheter	266
CHOP_CHIQI_Ablation_liVH_PulmoV	266
CHOP_CHIQI_alloplast_Hernie	267
CHOP_CHIQI_Amput_Bein	267
CHOP_CHIQI_Amput_Fuss	268
CHOP_CHIQI_anatomische_Leberresektion	268
CHOP_CHIQI_Andere_Stammzelltherapien	269
CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar	269
CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen	270
CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar	270
CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen	271
CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar	271
CHOP_CHIQI_AV_Fistel	272
CHOP_CHIQI_Bandscheibe	273
CHOP_CHIQI_Bariatrische_OP	273
CHOP_CHIQI_Beckenboden	274
CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP	275
CHOP_CHIQI_Bronchoangioplastische_OP	276
CHOP_CHIQI_Brust_OP	277
CHOP_CHIQI_Carotis_OP	278
CHOP_CHIQI_Cholecystektomie	279
CHOP_CHIQI_Cholecystektomie_lap	279
CHOP_CHIQI_Cholecystektomie_offen	280
CHOP_CHIQI_Coronar_OP	280
CHOP_CHIQI_Defi	281
CHOP_CHIQI_Dekompression	281
CHOP_CHIQI_diagn_Katheter	282
CHOP_CHIQI_ECMO_COVID	282
CHOP_CHIQI_ECMO_extrakorporal	283
CHOP_CHIQI_ECMO_Herzassist	283
CHOP_CHIQI_ECMO_Lungenassist	285
CHOP_CHIQI_Endopr_SchulterEllbogen	286
CHOP_CHIQI_Episiotomie	286

CHOP_CHIQI_Eviszeration . . . . .	287
CHOP_CHIQI_ExclusionBandscheibe . . . . .	288
CHOP_CHIQI_Fruehrehabilitation_gesamt . . . . .	289
CHOP_CHIQI_Galle_Excl . . . . .	289
CHOP_CHIQI_Geburt_gesamt . . . . .	290
CHOP_CHIQI_Ger_Fruehreha . . . . .	290
CHOP_CHIQI_grosse_Leberresektion . . . . .	291
CHOP_CHIQI_haematopoet_SZ_Tx . . . . .	292
CHOP_CHIQI_haematopoet_SZ_Tx_allogen . . . . .	292
CHOP_CHIQI_haematopoet_SZ_Tx_autogen . . . . .	293
CHOP_CHIQI_haematopoet_SZ_Tx_Transfusion . . . . .	293
CHOP_CHIQI_Hernien . . . . .	294
CHOP_CHIQI_Hernien_Excl . . . . .	294
CHOP_CHIQI_Herzkatheter . . . . .	295
CHOP_CHIQI_Herzklappen . . . . .	296
CHOP_CHIQI_Herzklappen_ohne_Aortenklappe . . . . .	297
CHOP_CHIQI_Herzklappen_ohne_Aortenklappe_ohne_Mitralklappenersatz . . . . .	298
CHOP_CHIQI_Herz_Herz_Lungen_Tx . . . . .	300
CHOP_CHIQI_Herz_Lungen_Tx . . . . .	301
CHOP_CHIQI_Herz_OP . . . . .	301
CHOP_CHIQI_Herz_OP_andere . . . . .	304
CHOP_CHIQI_Herz_Tx . . . . .	306
CHOP_CHIQI_HirnOP . . . . .	307
CHOP_CHIQI_Huefte_Implantation . . . . .	307
CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese . . . . .	308
CHOP_CHIQI_Hueft_Frak_GBA . . . . .	309
CHOP_CHIQI_Hueft_TEP_Wechsel . . . . .	310
CHOP_CHIQI_Hypertherme_Chemo_intraperitoneal . . . . .	310
CHOP_CHIQI_Hypertherme_Chemo_intrathorakal . . . . .	311
CHOP_CHIQI_Hysterektomie . . . . .	311
CHOP_CHIQI_Hysterektomie_lap . . . . .	312
CHOP_CHIQI_Hysterektomie_ohne_Plastik . . . . .	312
CHOP_CHIQI_Hysterektomie_vaginal . . . . .	313
CHOP_CHIQI_ICU . . . . .	313
CHOP_CHIQI_Inguinalhernie . . . . .	314
CHOP_CHIQI_Knie_Implantation . . . . .	314
CHOP_CHIQI_Knie_TEP_Wechsel . . . . .	315
CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total . . . . .	316
CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell . . . . .	316
CHOP_CHIQI_komplexe_WS_Rekonstruktion . . . . .	317
CHOP_CHIQI_Kyphoplastie . . . . .	317
CHOP_CHIQI_LAE_Ausschluss . . . . .	318
CHOP_CHIQI_Lap_Zugang . . . . .	318
CHOP_CHIQI_Lebensspender . . . . .	319
CHOP_CHIQI_Leberresektion . . . . .	319
CHOP_CHIQI_Leber_komplett_Tx . . . . .	320
CHOP_CHIQI_Leber_partiell_aux_Tx . . . . .	321
CHOP_CHIQI_Leber_Tx . . . . .	321
CHOP_CHIQI_Leichentransplantat . . . . .	322
CHOP_CHIQI_LHK_Ausschluss . . . . .	322
CHOP_CHIQI_LHK_Kinder . . . . .	323
CHOP_CHIQI_Lungen_Tx . . . . .	324

CHOP_CHIQI_Magen_OP . . . . .	324
CHOP_CHIQI_Mangelernaehrung_Therapie . . . . .	325
CHOP_CHIQI_Massentransfusion_EK_TK . . . . .	325
CHOP_CHIQI_MiMe_KnieTep . . . . .	328
CHOP_CHIQI_MiMe_Leber . . . . .	329
CHOP_CHIQI_MiMe_Leber_22 . . . . .	329
CHOP_CHIQI_MiMe_Leber_ohne_Spende . . . . .	330
CHOP_CHIQI_MiMe_LungenCA . . . . .	330
CHOP_CHIQI_MiMe_Nieren . . . . .	331
CHOP_CHIQI_MiMe_Nieren_22 . . . . .	331
CHOP_CHIQI_MiMe_Oesophagus . . . . .	332
CHOP_CHIQI_MiMe_Oesophagus_22 . . . . .	332
CHOP_CHIQI_MiMe_Pankreas . . . . .	333
CHOP_CHIQI_MiMe_Pankreas_ohne_Spende . . . . .	334
CHOP_CHIQI_MiMe_Stammzelltransplantation . . . . .	334
CHOP_CHIQI_Mitralklappenersatz . . . . .	335
CHOP_CHIQI_Mitralklappe_evar . . . . .	335
CHOP_CHIQI_Nephrektomie . . . . .	336
CHOP_CHIQI_Nephrektomie_Ausschluss . . . . .	337
CHOP_CHIQI_Nephrektomie_Lap . . . . .	337
CHOP_CHIQI_Nierenretransplantation . . . . .	338
CHOP_CHIQI_Nieren_Tx . . . . .	338
CHOP_CHIQI_Niere_Tx_allogen . . . . .	339
CHOP_CHIQI_Niere_Tx_allogen_syngen . . . . .	339
CHOP_CHIQI_Niere_Tx_andere . . . . .	340
CHOP_CHIQI_Oesophagus . . . . .	340
CHOP_CHIQI Operationen_Ausschluss . . . . .	341
CHOP_CHIQI Operationen_Erweitert . . . . .	390
CHOP_CHIQI Organ_Tx_alle . . . . .	416
CHOP_CHIQI_Ovarektomie . . . . .	416
CHOP_CHIQI Palliativdienst . . . . .	417
CHOP_CHIQI Palliativkomplex . . . . .	417
CHOP_CHIQI Pankreaseingriffe . . . . .	418
CHOP_CHIQI Pankreasresektion . . . . .	418
CHOP_CHIQI Pankreas_excl . . . . .	419
CHOP_CHIQI Pankreas_Tx . . . . .	419
CHOP_CHIQI partielle_Nephrektomie . . . . .	420
CHOP_CHIQI partielle_Nephrektomie_lap . . . . .	420
CHOP_CHIQI Perikard . . . . .	421
CHOP_CHIQI Pertroch_Frak_EndoproOP . . . . .	421
CHOP_CHIQI Pertroch_Frak_OsteoOP . . . . .	422
CHOP_CHIQI Pleurektomie . . . . .	422
CHOP_CHIQI Pneumektomie . . . . .	423
CHOP_CHIQI Prostata_TUR . . . . .	423
CHOP_CHIQI_PTA_Bein . . . . .	424
CHOP_CHIQI_radikale_Prostatovesikulektomie . . . . .	424
CHOP_CHIQI_Radiojod . . . . .	425
CHOP_CHIQI_reiner_Aortenklappenersatz . . . . .	425
CHOP_CHIQI_Rektumresektion . . . . .	426
CHOP_CHIQI_Rektumresektion_ohne_Sphinktererh . . . . .	426
CHOP_CHIQI_Rektumresektion_Sphinktererh . . . . .	427
CHOP_CHIQI_Resektion_brusterhaltend . . . . .	427



CHOP_CHIQI_Resektion_Lunge_Bronchien . . . . .	428
CHOP_CHIQI_Resektion_nicht_brusterhaltend . . . . .	429
CHOP_CHIQI_Roboterchirurgie . . . . .	430
CHOP_CHIQI_Rueckenmark . . . . .	430
CHOP_CHIQI_Schilddruese . . . . .	431
CHOP_CHIQI_Schmerztherapie_lokal . . . . .	432
CHOP_CHIQI_schwere_Komplikationen . . . . .	432
CHOP_CHIQI_Sectio . . . . .	433
CHOP_CHIQI_SHF_EndoproOP . . . . .	433
CHOP_CHIQI_SHF_OsteoOP . . . . .	434
CHOP_CHIQI_SM_Defi . . . . .	435
CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_1_Segment . . . . .	435
CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_2_Segment . . . . .	436
CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment . . . . .	437
CHOP_CHIQI_Steinentfernung . . . . .	439
CHOP_CHIQI_Stent_Carotis . . . . .	440
CHOP_CHIQI_Stent_excl . . . . .	441
CHOP_CHIQI_Stent_Vertebralis . . . . .	442
CHOP_CHIQI_Stroke . . . . .	443
CHOP_CHIQI_SZ_Therapie_allogen . . . . .	444
CHOP_CHIQI_SZ_Therapie_autogen . . . . .	444
CHOP_CHIQI_Teilresektion . . . . .	445
CHOP_CHIQI_TEPABST . . . . .	445
CHOP_CHIQI_Therap_Katheter . . . . .	446
CHOP_CHIQI_Therap_Massnahmen . . . . .	446
CHOP_CHIQI_Thrombektomie_intra . . . . .	454
CHOP_CHIQI_Thrombolyse . . . . .	454
CHOP_CHIQI_tiefe_Rektumresektion . . . . .	455
CHOP_CHIQI_Tonsillektomie . . . . .	455
CHOP_CHIQI_Tracheostomie . . . . .	456
CHOP_CHIQI_Transfusionen . . . . .	456
CHOP_CHIQI_Transfusion_gesamt . . . . .	458
CHOP_CHIQI_Transfusion_haematopoet_SZ_allogen_andere . . . . .	459
CHOP_CHIQI_Transfusion_haematopoet_SZ_autogen . . . . .	460
CHOP_CHIQI_TUR_Blase . . . . .	460
CHOP_CHIQI_Untersuchung_mit_nephrotox_Kontrastmittel . . . . .	461
CHOP_CHIQI_Uterusoperation . . . . .	468
CHOP_CHIQI_Vertebralis_OP . . . . .	469
CHOP_CHIQI_Wirbelsaeule . . . . .	469
CHOP_CHIQI_WS_Sonderfaelle_TU_Trauma . . . . .	470
CHOP_CHIQI_Zugang_Wirbelsaeule . . . . .	471
CHOP_CHIQI_Zystektomie . . . . .	471
D1_01_F . . . . .	472
D1_01_M . . . . .	473
D1_02_F . . . . .	474
D1_02_M . . . . .	475
D1_03_F . . . . .	476
D1_03_M . . . . .	477
D1_04_F . . . . .	478
D1_04_M . . . . .	479
D1_05_F . . . . .	480
D1_05_M . . . . .	481

D1_06_F	482
D1_06_M	483
D1_07_F	484
D1_07_M	485
D1_08_F	486
D1_08_M	487
D1_08_V	488
D1_08_VN	489
D1_09_F	490
D1_09_M	491
D1_10_F	492
D1_10_M	493
D1_11_F	494
D1_11_M	495
D1_12_F	496
D1_12_M	497
D1_13_F	498
D1_13_M	499
D1_14_F	500
D1_14_M	501
D1_15_F	502
D1_15_M	503
D1_16_F	504
D1_16_M	505
D1_17_F	506
D1_17_M	507
D1_17_P	508
D2_01_F	509
D2_01_M	510
D2_01_V	511
D2_01_VN	512
D2_02_F	513
D2_02_M	514
D2_03_F	515
D2_03_M	516
D2_04_F	517
D2_04_M	518
D2_05_F	519
D2_05_M	520
D2_06_F	521
D2_06_M	522
D2_06_P	523
D3_01_F	524
D4_01_F	525
D4_01_M	526
D4_02N_F	527
D4_02_F	528
D4_02_M	529
D4_02_P	530
D4_03_F	531
D4_03_M	532
D4_04_F	533

D4_04_P	534
D4_05_F	535
D4_05_M	536
E1_01_F	537
E1_01_M	538
E1_01_X	539
E1_02_F	540
E1_02_P	541
E2_01_F	542
E2_01_M	543
E2_01_X	544
E2_02_F	545
E2_02_M	546
E2_03N_F	547
E2_03_F	548
E2_03_P	549
E2_04N_F	550
E2_04_F	551
E2_04_P	552
E3_01_F	553
E3_02N_F	554
E3_02_F	555
E3_02_P	556
E3_03_F	557
E3_04_F	558
E3_05_F	559
E4_01_F	560
E4_01_M	561
E4_01_V	562
E4_01_VN	563
E4_02_F	564
E4_02_M	565
E4_03_F	566
E4_03_M	567
E4_04_F	568
E4_04_M	569
E4_05_F	570
E4_05_M	571
E4_06_F	572
E4_06_M	573
E4_07_F	574
E4_07_M	575
E4_08_F	576
E4_08_M	577
E4_11_F	578
E4_12_F	579
E4_13_F	580
E4_13_M	581
E4_14N_F	582
E4_14_F	583
E4_14_P	584
E4_15N_F	585

E4_15_F	586
E4_15_M	587
E4_15_P	588
E4_16N_F	589
E4_16_F	590
E4_16_M	591
E4_16_P	592
E5_01_F	593
E5_02_F	594
E5_02_M	595
E5_03_F	596
E5_03_M	597
E5_04_F	598
E5_05_F	599
E5_05_M	600
E5_06_F	601
E5_06_M	602
E6_01_F	603
E6_01_M	604
E7_01_F	605
E7_01_M	606
E7_03_F	607
E7_03_M	608
E7_04_F	609
E7_04_M	610
E7_05_F	611
E7_05_M	612
E7_06_F	613
E7_06_M	614
E8_01_F	615
E8_01_M	616
elapsed	617
F1_04_F	617
F1_05_F	618
F1_05_X	619
F1_06_F	620
F1_06_M	621
F1_07_F	622
F1_07_M	623
F1_08_F	624
F1_08_M	625
F1_09_F	626
F1_09_M	627
F1_10_F	628
F1_10_M	629
F1_11_F	630
F1_11_M	631
F1_12_F	632
F1_12_M	633
F1_13_F	634
F1_13_M	635
F2_01_F	636

F2_02_F . . . . .	637
F2_02_M . . . . .	638
F2_03_F . . . . .	639
F2_03_M . . . . .	640
F2_04_F . . . . .	641
F2_05_F . . . . .	642
F2_05_M . . . . .	643
F2_06_F . . . . .	644
F2_06_M . . . . .	645
F2_07_F . . . . .	646
F2_08_F . . . . .	647
F2_08_M . . . . .	648
F2_09_F . . . . .	649
F2_09_M . . . . .	650
F2_10_F . . . . .	651
F2_10_M . . . . .	652
F2_11_F . . . . .	653
F2_11_M . . . . .	654
F2_12_F . . . . .	655
F2_12_M . . . . .	656
F2_13_F . . . . .	657
F2_13_V . . . . .	657
F2_13_VN . . . . .	658
F3_01_F . . . . .	659
F3_01_M . . . . .	660
F3_01_V . . . . .	661
F3_01_VN . . . . .	662
F3_02_F . . . . .	663
F3_02_M . . . . .	664
F3_03_F . . . . .	665
F3_03_M . . . . .	666
F3_04_F . . . . .	667
F3_04_M . . . . .	668
F3_05_F . . . . .	669
F3_05_M . . . . .	670
F3_06_F . . . . .	671
F3_06_M . . . . .	672
F3_07_F . . . . .	673
F3_07_M . . . . .	674
F3_08_F . . . . .	675
F3_09_F . . . . .	676
F4_01_F . . . . .	677
F4_01_M . . . . .	678
F4_02_F . . . . .	679
F4_02_M . . . . .	680
F5_01_F . . . . .	681
F5_01_M . . . . .	682
F5_02_F . . . . .	683
F5_03_F . . . . .	684
F5_04_F . . . . .	685
F5_04_M . . . . .	686
F5_05_F . . . . .	687

F5_05_M . . . . .	688
F5_06_F . . . . .	689
F5_06_M . . . . .	690
F5_07_F . . . . .	691
F5_07_M . . . . .	692
F6_01_F . . . . .	693
F_28_11_Aus . . . . .	694
F_28_12_Aus . . . . .	694
F_28_13_Aus . . . . .	695
F_28_15_Aus . . . . .	696
F_28_17_Aus . . . . .	696
F_28_18_Aus . . . . .	697
F_46_1_Aus . . . . .	698
F_46_2_Aus . . . . .	698
F_46_3_Aus . . . . .	699
F_Aorta_exclusion . . . . .	700
F_Aorta_inclusion . . . . .	700
F_Cholecystektomie . . . . .	701
F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss . . . . .	701
F_Exzision_von_Bandscheibengewebe_Ausschluss . . . . .	702
F_Geburt . . . . .	703
F_Hueft_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus . . . . .	703
F_Hueft_Knie_Kombi_aus . . . . .	704
F_Hueft_Knie_Kombi_ein . . . . .	705
F_Hueft_Knie_Tumor_aus . . . . .	705
F_Hueft_Knie_Tumor_ein . . . . .	706
F_Hueft_TEP_andere_aus . . . . .	707
F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus . . . . .	707
F_Hueft_TEP_Fraktur_aus . . . . .	708
F_ICU . . . . .	709
F_isolierter_offener_AKE_ohne_weitere_HerzOP_Ausschluss . . . . .	709
F_Knie_Erstimplantation_aus . . . . .	710
F_Knie_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus . . . . .	711
F_Knie_TEP_andere_aus . . . . .	711
F_Kolonresektion . . . . .	712
F_komplexe_Diagnose . . . . .	713
F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss . . . . .	713
F_Neugeborenes . . . . .	714
F_nicht_komplexe_Diagnose . . . . .	714
F_Offener_AKE_mit_Mitralklappenersatz_Ausschluss . . . . .	715
F_Ovarektomie_bei_Ca . . . . .	716
F_Pertroch_Frak_EndoproOP_1sterTag . . . . .	716
F_Pertroch_Frak_OsteoOP_1sterTag . . . . .	717
F_Polytrauma . . . . .	717
F_Polytrauma_exclusion . . . . .	719
F_Rektum_ex . . . . .	720
F_schwere_Komplikationen . . . . .	721
F_SDRsek_Tracheostomie_sameday . . . . .	722
F_Sex . . . . .	722
F_SHF_EndoproOP_1sterTag . . . . .	723
F_SHF_OsteoOP_1sterTag . . . . .	723
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss . . . . .	724

F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss . . . . .	725
F_Tot . . . . .	725
F_Verlegung . . . . .	726
F_Vertebro_Kyphoplastie_Ausschluss . . . . .	726
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss . . . . .	727
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss . . . . .	728
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss . . . . .	728
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss . . . . .	729
G1_01_F . . . . .	730
G1_01_P . . . . .	731
G1_02N_F . . . . .	732
G1_02_F . . . . .	733
G1_02_P . . . . .	734
G1_03_F . . . . .	735
G1_03_P . . . . .	736
G1_04_F . . . . .	737
G1_04_P . . . . .	738
G1_05N_F . . . . .	739
G1_05_F . . . . .	740
G1_05_P . . . . .	741
G1_06N_F . . . . .	742
G1_06_F . . . . .	743
G1_06_P . . . . .	744
G1_07N_F . . . . .	745
G1_07_F . . . . .	746
G1_07_P . . . . .	747
G2_01_F . . . . .	748
G2_02_F . . . . .	749
G2_03_F . . . . .	750
G2_04_F . . . . .	751
G2_05_F . . . . .	752
G2_06_F . . . . .	753
G2_07_F . . . . .	754
G2_08_F . . . . .	755
G2_09_F . . . . .	756
G3_01_F . . . . .	757
G3_01_M . . . . .	758
G3_01_X . . . . .	759
G3_02N_F . . . . .	760
G3_02_F . . . . .	761
G3_02_P . . . . .	762
G3_03N_F . . . . .	763
G3_03_F . . . . .	764
G3_03_P . . . . .	765
G3_04N_F . . . . .	766
G3_04_F . . . . .	767
G3_04_P . . . . .	768
G3_05_F . . . . .	769
G3_05_P . . . . .	770
G3_07_F . . . . .	771
G3_07_P . . . . .	772
G4_01_F . . . . .	773

G4_02_F	774
G4_03_F	775
G4_04_F	776
G4_04_M	777
G4_05_F	778
G4_06_F	779
G4_06_M	780
G5_01_F	781
G5_02_F	782
G5_03_F	783
G5_03_P	784
G6_01_F	785
G6_02_F	786
G6_03_F	787
G6_04_F	788
H1_05N_F	789
H1_05_F	790
H1_05_M	791
H1_05_P	792
H1_06_F	793
H1_06_P	794
H1_07_F	795
H1_07_M	796
H1_08_F	797
H1_08_M	798
H1_09_F	799
H1_09_P	800
H1_10_F	801
H1_10_M	802
H2_01_F	803
H2_02_F	804
H2_02_P	805
H3_01_F	806
H3_02_F	807
H3_03_F	808
H3_04_F	809
H3_04_P	810
H3_05_F	811
H3_05_M	812
H3_06_F	813
H3_06_M	814
H4_01_F	815
H4_02_F	816
H4_02_P	817
H4_03_F	818
H4_03_M	819
H4_04_F	820
H4_04_M	821
H4_05_F	822
H4_05_X	823
H5_01_F	824
H5_02_F	825



H5_02_M	826
I1_08_F	827
I1_08_M	828
I1_08_V	829
I1_08_VN	830
I1_09_F	831
I1_09_M	832
I1_10_F	833
I1_10_M	834
I1_11_F	835
I1_11_P	836
I1_12_F	837
I1_12_M	838
I1_13_F	839
I1_13_M	840
I1_14_F	841
I1_14_M	842
I1_15_F	843
I1_15_M	844
I1_16_F	845
I1_16_M	846
I1_17_F	847
I1_17_P	848
I1_18_F	849
I1_18_M	850
I1_19_F	851
I1_19_M	852
I1_20_F	853
I1_20_M	854
I1_21_F	855
I1_21_M	856
I1_22_F	857
I1_22_M	858
I1_23_F	859
I1_23_X	860
I1_24_F	861
I1_24_X	862
I2_03_F	863
I2_04_F	864
I2_05_F	865
I2_05_M	866
I2_07_F	867
I2_07_M	868
I2_08_F	869
I2_08_M	870
I2_09_F	871
I2_09_M	872
I2_10_F	873
I2_10_M	874
I2_13_F	875
I2_13_M	876
I2_14_F	877

I2_14_M	878
I2_15N_F	879
I2_15_F	880
I2_15_P	881
I2_16_F	882
I2_17_F	883
I2_18_F	884
I2_18_M	885
I2_19_F	886
I2_19_M	887
I2_20_F	888
I2_20_M	889
I2_21_F	890
I2_21_M	891
I3_09_F	892
I3_09_M	893
I3_10_F	894
I3_10_M	895
I3_11_F	896
I3_11_M	897
I3_12_F	898
I3_12_P	899
I3_13_F	900
I3_13_P	901
I3_14_F	902
I3_14_M	903
I3_15_F	904
I3_15_M	905
I3_16_F	906
I3_16_M	907
I3_17_F	908
I3_17_P	909
I3_18_F	910
I3_18_P	911
I3_19_F	912
I3_19_M	913
I3_20_F	914
I3_20_M	915
I3_21_F	916
I3_21_M	917
I3_22_F	918
I4_01_F	919
I5_01_F	920
I6_01_F	921
ICD_CHIQI_Adipositas	922
ICD_CHIQI_Anastomoseninsuffizienz	922
ICD_CHIQI_Aorta	923
ICD_CHIQI_Aorta_exkl_Ruptur	923
ICD_CHIQI_Barthel_erweitert	924
ICD_CHIQI_Barthel_motorisch	924
ICD_CHIQI_benigne_Hysterektomie_Ursachen	925
ICD_CHIQI_BNB_Knochen	926

ICD_CHIQI_Bronchitis . . . . .	926
ICD_CHIQI_Brustkrebs . . . . .	927
ICD_CHIQI_Cholecystektomie . . . . .	927
ICD_CHIQI_Claudicatio . . . . .	928
ICD_CHIQI_Colitis_Crohn . . . . .	928
ICD_CHIQI_COPD . . . . .	929
ICD_CHIQI_COPD_35_bis_49 . . . . .	929
ICD_CHIQI_COPD_50_bis_69 . . . . .	930
ICD_CHIQI_COPD_groesser_gleich_70 . . . . .	930
ICD_CHIQI_COPD_nnbez . . . . .	931
ICD_CHIQI_COPD_unter_35 . . . . .	931
ICD_CHIQI_COVID19_ARDS . . . . .	932
ICD_CHIQI_COVID19_comorbidity_risk . . . . .	932
ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert . . . . .	938
ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_ungesichert . . . . .	938
ICD_CHIQI_COVID19_PCR_Test . . . . .	939
ICD_CHIQI_COVID19_SARI . . . . .	939
ICD_CHIQI_COVID19_Sepsis . . . . .	940
ICD_CHIQI_COVID_Anamnese . . . . .	940
ICD_CHIQI_COVID_Gefaesserkrankungen . . . . .	941
ICD_CHIQI_COVID_Impfung_Nebenwirkung . . . . .	942
ICD_CHIQI_COVID_MIS . . . . .	942
ICD_CHIQI_Dammriss . . . . .	943
ICD_CHIQI_Darmischaemie . . . . .	943
ICD_CHIQI_Delir . . . . .	944
ICD_CHIQI_Demenz . . . . .	944
ICD_CHIQI_Dermatitis_Ekzem . . . . .	945
ICD_CHIQI_Descensus . . . . .	945
ICD_CHIQI_Diabetes . . . . .	946
ICD_CHIQI_Dissektion . . . . .	946
ICD_CHIQI_Divertikulitis_mit_Perfo . . . . .	947
ICD_CHIQI_Divertikulitis_ohne_Perfo . . . . .	947
ICD_CHIQI_Embolie . . . . .	948
ICD_CHIQI_Endokarditis . . . . .	948
ICD_CHIQI_Endometriose . . . . .	949
ICD_CHIQI_Epilepsie . . . . .	949
ICD_CHIQI_ext_Reanimation . . . . .	950
ICD_CHIQI_FIM_kognitiv . . . . .	950
ICD_CHIQI_FIM_motorisch . . . . .	951
ICD_CHIQI_Geburtsrisiko . . . . .	951
ICD_CHIQI_Gerinnungsstoerung . . . . .	953
ICD_CHIQI_Gerinnungsstoerung_ZE . . . . .	953
ICD_CHIQI_Gonarthrose_QSR_312 . . . . .	954
ICD_CHIQI_GynCa . . . . .	954
ICD_CHIQI_Hernien . . . . .	955
ICD_CHIQI_Herzinfarkt . . . . .	956
ICD_CHIQI_Herzinfarkt_akut . . . . .	956
ICD_CHIQI_Herzinfarkt_nichttransmural . . . . .	957
ICD_CHIQI_Herzinfarkt_transmural . . . . .	957
ICD_CHIQI_Herzinsuffizienz . . . . .	958
ICD_CHIQI_Herzrhythmusstoerungen . . . . .	958
ICD_CHIQI_HE_Ca_in_situ . . . . .	959

ICD_CHIQI_Hirntumor . . . . .	959
ICD_CHIQI_HNO_Tumor . . . . .	960
ICD_CHIQI_Hueftfraktur_Aus . . . . .	961
ICD_CHIQI_Hueft_exklusion_QSR_113 . . . . .	964
ICD_CHIQI_Hueft_Fraktur_QSR_211 . . . . .	965
ICD_CHIQI_Hueft_Frak_AusND_QSR_214 . . . . .	966
ICD_CHIQI_Hueft_Frak_GBA . . . . .	969
ICD_CHIQI_Hueft_Frak_Inf . . . . .	970
ICD_CHIQI_HWK_Trauma . . . . .	971
ICD_CHIQI_Inkontinenz . . . . .	971
ICD_CHIQI_Karzinom_Lunge_Bronchien . . . . .	972
ICD_CHIQI_Knie_elekt_aus_QSR_313 . . . . .	972
ICD_CHIQI_Knie_Frak_Inf . . . . .	973
ICD_CHIQI_Kolonkarzinom . . . . .	974
ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom . . . . .	975
ICD_CHIQI_Kompl_Diagn_H . . . . .	976
ICD_CHIQI_Kompl_Diagn_HN . . . . .	976
ICD_CHIQI_Koxarthrose_QSR_112 . . . . .	977
ICD_CHIQI_Leriche_Syndrom . . . . .	977
ICD_CHIQI_LHK_HD_Ausschluss . . . . .	978
ICD_CHIQI_LHK_HD_ND_Ausschluss . . . . .	978
ICD_CHIQI_Linksherzinsuffizienz . . . . .	979
ICD_CHIQI_Lungenembolie . . . . .	979
ICD_CHIQI_Lungenkrebs . . . . .	980
ICD_CHIQI_Magen_Ca . . . . .	980
ICD_CHIQI_Malignom_Blase . . . . .	981
ICD_CHIQI_Mangelernaehrung . . . . .	981
ICD_CHIQI_Melanom . . . . .	982
ICD_CHIQI_MiMe_LungenCA . . . . .	982
ICD_CHIQI_MiMe_Mama . . . . .	983
ICD_CHIQI_MMSE . . . . .	983
ICD_CHIQI_MS . . . . .	984
ICD_CHIQI_Mucoviszidose . . . . .	984
ICD_CHIQI_Niereninsuffizienz_akut . . . . .	985
ICD_CHIQI_Nierensteine . . . . .	985
ICD_CHIQI_Nieren_Tumor . . . . .	986
ICD_CHIQI_nosokom_Pneumonie . . . . .	986
ICD_CHIQI_Ovarialkarzinom . . . . .	987
ICD_CHIQI_Pankreaskarzinom . . . . .	987
ICD_CHIQI_Perikardkomplikation . . . . .	988
ICD_CHIQI_Petrochantaere_Fraktur . . . . .	988
ICD_CHIQI_Pneumonie . . . . .	989
ICD_CHIQI_Pneumonie_ND . . . . .	990
ICD_CHIQI_Post_COVID . . . . .	990
ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate . . . . .	992
ICD_CHIQI_Psoriasis . . . . .	992
ICD_CHIQI_PTR_1 . . . . .	993
ICD_CHIQI_PTR_10 . . . . .	997
ICD_CHIQI_PTR_11 . . . . .	998
ICD_CHIQI_PTR_12 . . . . .	1000
ICD_CHIQI_PTR_13 . . . . .	1002
ICD_CHIQI_PTR_2 . . . . .	1002

ICD_CHIQI_PTR_3	1004
ICD_CHIQI_PTR_4	1005
ICD_CHIQI_PTR_5	1006
ICD_CHIQI_PTR_6	1006
ICD_CHIQI_PTR_7	1007
ICD_CHIQI_PTR_8	1008
ICD_CHIQI_PTR_9	1009
ICD_CHIQI_Rektumkarzinom	1010
ICD_CHIQI_Resultat_Entbindung	1010
ICD_CHIQI_Rueckenschmerz	1011
ICD_CHIQI_Ruheschmerz	1011
ICD_CHIQI_Schenkelhalsnahe_Frakturen	1012
ICD_CHIQI_Schlaganfall_alle	1012
ICD_CHIQI_schwere_Komplikationen	1013
ICD_CHIQI_SD_TU_benigne	1014
ICD_CHIQI_SD_TU_maligne	1014
ICD_CHIQI_Sepsis	1015
ICD_CHIQI_Sepsis_Komplikation	1015
ICD_CHIQI_Stent_asymptomatisch	1016
ICD_CHIQI_Stent_symptomatisch	1017
ICD_CHIQI_TIA	1017
ICD_CHIQI_Totgeborenes	1018
ICD_CHIQI_Trauma	1018
ICD_CHIQI_TUMOR	1019
ICD_CHIQI_Ulcus	1019
ICD_CHIQI_Ulzeration	1020
ICD_CHIQI_Uteruskarzinom	1020
ICD_CHIQI_VHF	1021
ICD_CHIQI_VHF_Ausschluss	1021
ICD_CHIQI_WS_Infektionen	1022
iqi.functions	1023
iqi.indicators	1023
iqi.input	1024
iqi.run	1024
iqi.run.funs	1025
J1_01_F	1025
J1_01_M	1026
J1_01_V	1027
J1_01_VN	1028
J1_02_S	1029
J1_03N_F	1030
J1_03_F	1031
J1_03_P	1032
J1_04_F	1033
J1_04_M	1034
J1_05_F	1035
J1_05_M	1036
J1_06_F	1037
J1_06_M	1038
J1_07_F	1039
J1_08_F	1040
J1_09_F	1041

J1_09_M	1042
J2_01_F	1043
J2_01_M	1044
J2_01_V	1045
J2_01_VN	1046
J2_02_F	1047
J2_02_M	1048
J2_03_F	1049
J2_03_M	1050
J2_04_F	1051
J2_04_M	1052
J2_05_F	1053
J2_05_M	1054
J2_06_F	1055
J2_06_M	1056
J3_01N_F	1057
J3_01_F	1058
J3_01_P	1059
J3_02_F	1060
J3_03_F	1061
J3_04_F	1062
J3_04_P	1063
J3_05N_F	1064
J3_05_F	1065
J3_05_P	1066
J3_06_F	1067
J3_06_M	1068
J3_07_F	1069
J3_07_M	1070
J3_08N_F	1071
J3_08_F	1072
J3_08_M	1073
J3_08_P	1074
K1_01_F	1075
K1_02_F	1076
K1_03_F	1077
L1_01_F	1078
L1_02_F	1079
L1_03_F	1080
L2_01_F	1081
L2_02_F	1082
L3_01_F	1083
L3_02_F	1084
L3_03_F	1085
L3_04_F	1086
L4_01_F	1087
L5_01_F	1088
L5_02_F	1089
L5_03_F	1090
L5_04_F	1091
L5_05_F	1092
L5_06_F	1093

L6_01_F	1094
L6_02_F	1095
L6_03_F	1096
L6_04_F	1097
L6_05_F	1098
L6_08_F	1099
L7_01_F	1099
L7_02_F	1100
M1_01_F	1101
M1_02_F	1102
N1_01_F	1103
read.bfs	1104
read.bfs.bag.proc	1105
read.prisma	1107
RRefCH52_F	1108
RRefCH52_FN	1109
RRefCH52_M	1109
RRefCH52_M_AltEGrp	1110
RRefCH52_P	1110
RRefCH52_V	1111
RRefCH52_X	1111
RRefCH54_F	1112
RRefCH54_FN	1112
RRefCH54_M	1113
RRefCH54_M_AltEGrp	1113
RRefCH54_P	1114
RRefCH54_V	1114
RRefCH54_X	1115
Y1_01N_F	1115
Y1_01_F	1116
Y1_01_P	1117
Y1_02_F	1118
Y1_02_P	1119
Y2_01_F	1120
Y2_01_M	1121
Y2_01_P	1122
Y2_02_F	1123
Y2_02_M	1124
Y2_02_P	1125
Y2_03_F	1126
Y2_03_M	1127
Y2_04_F	1128
Y2_04_M	1129
Y2_05_F	1130
Y2_05_M	1131
Y2_06_F	1132
Y2_06_M	1133
Y2_07_F	1134
Y2_07_M	1135
Y2_08_F	1136
Y2_08_M	1137
Y2_08_P	1138

Y2_09_F	1139
Y2_09_M	1140
Y2_09_P	1141
Y3_01_F	1142
Y3_01_M	1143
Y3_01_P	1144
Y3_02_S	1145
Y3_03_F	1146
Y3_03_M	1147
Y3_05_F	1148
Y3_05_M	1149
Y3_06_S	1150
Y3_07_F	1151
Y3_07_M	1152
Y4_01_F	1153
Y4_01_M	1154
Y4_02_F	1155
Y4_02_M	1156
Y4_03_F	1157
Y4_03_M	1158
Y4_04_F	1159
Y4_04_M	1160
Y4_05_F	1161
Y4_05_M	1162
Y4_06_F	1163
Y4_06_M	1164
Y5_01_F	1165
Y5_01_M	1166
Y5_01_P	1167
Y5_02_F	1168
Y5_02_P	1169
Y5_03_F	1170
Y5_03_M	1171
Y5_04_F	1172
Y5_04_P	1173
Y5_05N_F	1174
Y5_05_F	1175
Y5_05_M	1176
Y5_05_P	1177
Y5_06N_F	1178
Y5_06_F	1179
Y5_06_M	1180
Y5_06_P	1181
Y6_01_F	1182
Y6_01_M	1183
Y6_01_P	1184
Y6_02_F	1185
Y6_02_M	1186
Y6_03_F	1187
Y6_03_M	1188
Y6_04_F	1189
Y6_04_M	1190



Y6_05_F	1191
Y6_05_M	1192
Y6_06_F	1193
Y6_06_M	1194
Y6_06_P	1195
Y6_07_F	1196
Y6_07_M	1197
Y6_08_F	1198
Y6_08_M	1199
Y7_01N_F	1200
Y7_01_F	1201
Y7_01_M	1202
Y7_01_P	1203
Z0_01_F	1204
Z1_01_F	1205
Z1_01_X	1206
Z3_01_F	1207
Z3_02_F	1208
Z3_03_F	1209
Z3_04_F	1210
Z3_05_F	1211
Z3_06_F	1212
Z3_07_F	1213
Z3_08_F	1214
Z3_09_F	1215
Z3_10_F	1216
Z3_11_F	1217
Z3_12_F	1218
Z3_13_F	1219
Z3_14_F	1220
%in_range%	1221
%in_table%	1221
%not_in_range%	1222
%not_in_table%	1222
%+%	1223

**Index****1224**

A1\_01\_F

*DP infarto miocardico (età >19) - IQI 01\_1\_N***Description**

DP infarto miocardico (età &gt;19)

**Usage**

A1\_01\_F(x)

**Arguments**x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

01\_1\_N

**Capitolo**

A1-Infarto miocardico

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( ((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_01_F()
```

---

A1\_01\_M

*DP infarto miocardico (età >19), mortalità - IQI 01\_1*

---

**Description**

DP infarto miocardico (età &gt;19), mortalità

**Usage**

A1\_01\_M(x)

**Arguments**x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))**Alias**

01\_1

**Capitolo**

A1-Infarto miocardico

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQL_Herzinfarkt) & ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1) ,
as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_01_M()
```

A1\_01\_V

*Trasferimenti con DP infarto miocardico (età >19), percentuale - IQI  
A\_20*

**Description**

Trasferimenti con DP infarto miocardico (età >19), percentuale

**Usage**

```
A1_01_V(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

```
A_20
```

**Capitolo**

A1-Infarto miocardico

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQL_Herzinfarkt) & ageyears>19 & !F_Tot), if_else( (F_Verlegung)
, 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_01_V()
```

---

A1_01_VN	<i>denominatore Trasferimenti con DP infarto miocardico (età &gt;19), percentuale - IQI A_20_N</i>
----------	--

---

**Description**

denominatore Trasferimenti con DP infarto miocardico (età >19), percentuale

**Usage**

A1\_01\_VN(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_20\_N

**Capitolo**

A1-Infarto miocardico

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & ageyears>19 & !F_Tot)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_01_VN()
```

---

A1\_02\_F

*DP infarto miocardico, età 20-44 - IQI 01\_11\_N*

---

### Description

DP infarto miocardico, età 20-44

### Usage

A1\_02\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

01\_11\_N

### Capitolo

A1-Infarto miocardico

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD\_CHIQI\_Herzinfarkt) & ageyears>19 & ageyears<45)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_02_F()
```

---

A1\_02\_M

*DP infarto miocardico, età 20-44, mortalità - IQI 01\_11*

---

### **Description**

DP infarto miocardico, età 20-44, mortalità

### **Usage**

A1\_02\_M(x)

### **Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### **Alias**

01\_11

### **Capitolo**

A1-Infarto miocardico

### **Gruppo**

A-Cardiopatie

### **Tipo**

mortalità

### **Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQL_Herzinfarkt) & ageyears>19 & ageyears<45), if_else( (F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

### **Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_02_M()
```

---

A1\_03\_F

*DP infarto miocardico, età 45-64 - IQI 01\_12\_N*

---

### Description

DP infarto miocardico, età 45-64

### Usage

A1\_03\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

01\_12\_N

### Capitolo

A1-Infarto miocardico

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD\_CHIQI\_Herzinfarkt) & ageyears>=45 & ageyears<65)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_03_F()
```

---

A1\_03\_M

*DP infarto miocardico, età 45-64, mortalità - IQI 01\_12*

---

### **Description**

DP infarto miocardico, età 45-64, mortalità

### **Usage**

A1\_03\_M(x)

### **Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### **Alias**

01\_12

### **Capitolo**

A1-Infarto miocardico

### **Gruppo**

A-Cardiopatie

### **Tipo**

mortalità

### **Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & ageyears>=45 & ageyears<65), if_else(
(F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

### **Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_03_M()
```



---

A1\_04\_F

*DP infarto miocardico, età 65-84 - IQI 01\_13\_N*

---

### Description

DP infarto miocardico, età 65-84

### Usage

A1\_04\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

01\_13\_N

### Capitolo

A1-Infarto miocardico

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD\_CHIQI\_Herzinfarkt) & ageyears>=65 & ageyears<85)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_04_F()
```

---

A1\_04\_M

*DP infarto miocardico, età 65-84, mortalità - IQI 01\_13*

---

### Description

DP infarto miocardico, età 65-84, mortalità

### Usage

A1\_04\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

01\_13

### Capitolo

A1-Infarto miocardico

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & ageyears>=65 & ageyears<85), if_else(
(F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_04_M()
```

---

A1\_05\_F

*DP infarto miocardico, età >84 - IQI 01\_14\_N*

---

**Description**

DP infarto miocardico, età >84

**Usage**

A1\_05\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

01\_14\_N

**Capitolo**

A1-Infarto miocardico

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & ageyears>=85)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_05_F()
```

---

A1\_05\_M

*DP infarto miocardico, età >84, mortalità - IQI 01\_14*

---

### Description

DP infarto miocardico, età >84, mortalità

### Usage

A1\_05\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

01\_14

### Capitolo

A1-Infarto miocardico

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & ageyears>=85), if_else( (F_Tot) , 2, 1) ,  
as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_05_M()
```

---

A1\_07\_F

*DP infarto miocardico (età >19), ammissioni dirette - IQI 01\_31\_N*

---

### Description

DP infarto miocardico (età >19), ammissioni dirette

### Usage

A1\_07\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

01\_31\_N

### Capitolo

A1-Infarto miocardico

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD\_CHIQI\_Herzinfarkt) & ageyears>19 & lba !='6'), 1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_07_F()
```

---

A1_07_M	<i>DP infarto miocardico (età &gt;19), ammissioni dirette, mortalità - IQI 01_31</i>
---------	--

---

**Description**

DP infarto miocardico (età >19), ammissioni dirette, mortalità

**Usage**

A1\_07\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

01\_31

**Capitolo**

A1-Infarto miocardico

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & ageyears>19 & lba !='6'), if_else( (F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_07_M()
```

---

A1_08_F	<i>DP infarto miocardico (età &gt;19), trasferito da un altro ospedale - IQI 01_32_N</i>
---------	--

---

**Description**

DP infarto miocardico (età >19), trasferito da un altro ospedale

**Usage**

A1\_08\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

01\_32\_N

**Capitolo**

A1-Infarto miocardico

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & ageyears>19 & lba=='6')), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_08_F()
```

---

A1_08_M	<i>DP infarto miocardico (età &gt;19), trasferito da un altro ospedale, mortalità - IQI 01_32</i>
---------	---

---

**Description**

DP infarto miocardico (età >19), trasferito da un altro ospedale, mortalità

**Usage**

A1\_08\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

01\_32

**Capitolo**

A1-Infarto miocardico

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in% table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & ageyears>19 & lba=='6'), if_else( (F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_08_M()
```



---

A1\_09N\_F

*Forme acute di infarto miocardico (età >19) - IQI 01\_41\_N*

---

**Description**

Forme acute di infarto miocardico (età >19)

**Usage**

A1\_09N\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

01\_41\_N

**Capitolo**

A1-Infarto miocardico

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_range% c('I210','I219') & ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_09N_F()
```

---

A1\_09\_F

*Forme acute di infarto miocardico NAS (età >19) - IQI 01\_41\_Z*

---

### **Description**

Forme acute di infarto miocardico NAS (età >19)

### **Usage**

A1\_09\_F(x)

### **Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### **Alias**

01\_41\_Z

### **Capitolo**

A1-Infarto miocardico

### **Gruppo**

A-Cardiopatie

### **Tipo**

numero di casi

### **Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_range% c('I210','I219') & ageyears>19) & ((pdx %in_range% c('I219')) ), 1 ,  
as.double(NA))
```

### **Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_09_F()
```

---

A1_09_P	<i>Forme acute di infarto miocardico NAS (età &gt;19), percentuale - IQI 01_41</i>
---------	--

---

**Description**

Forme acute di infarto miocardico NAS (età >19), percentuale

**Usage**

A1\_09\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

01\_41

**Capitolo**

A1-Infarto miocardico

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_range% c('I210','I219') & ageyears>19), if_else( (pdx %in_range% c('I219')) ,  
2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_09_P()
```

---

A1\_10\_F

*Infarto transmurale (età >19) - IQI 01\_43\_N*

---

### Description

Infarto transmurale (età >19)

### Usage

A1\_10\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

01\_43\_N

### Capitolo

A1-Infarto miocardico

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt_transmural) & ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_10_F()
```

---

A1\_10\_M

*Infarto transmurale (età >19), mortalità - IQI 01\_43*

---

### **Description**

Infarto transmurale (età >19), mortalità

### **Usage**

A1\_10\_M(x)

### **Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### **Alias**

01\_43

### **Capitolo**

A1-Infarto miocardico

### **Gruppo**

A-Cardiopatie

### **Tipo**

mortalità

### **Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt_transmural) & ageyears>19), if_else( (F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

### **Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_10_M()
```

---

A1\_10\_P

*Infarto transmurale (età >19), percentuale - IQI 01\_42*

---

### Description

Infarto transmurale (età >19), percentuale

### Usage

A1\_10\_P(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

01\_42

### Capitolo

A1-Infarto miocardico

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

percentuale

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt_akut) & ageyears>19), if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt_transmural)) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_10_P()
```

---

A1\_11\_F

*Infarto non transmurale/NSTEMI (età >19) - IQI 01\_44\_N*

---

### **Description**

Infarto non transmurale/NSTEMI (età >19)

### **Usage**

A1\_11\_F(x)

### **Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### **Alias**

01\_44\_N

### **Capitolo**

A1-Infarto miocardico

### **Gruppo**

A-Cardiopatie

### **Tipo**

numero di casi

### **Specificazione**

```
if_else(((pdx %in% table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt_nichttransmural) & ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

### **Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_11_F()
```

---

A1\_11\_M

*Infarto non transmurale/NSTEMI (età >19), mortalità - IQI 01\_44*

---

### Description

Infarto non transmurale/NSTEMI (età >19), mortalità

### Usage

A1\_11\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

01\_44

### Capitolo

A1-Infarto miocardico

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQL_Herzinfarkt_nichttransmural) & ageyears>19), if_else( (F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_11_M()
```



---

A1_12_F	<i>DP infarto miocardico (età &gt;19) senza riabilitazione precoce - IQI A_10_N</i>
---------	---

---

**Description**

DP infarto miocardico (età >19) senza riabilitazione precoce

**Usage**

A1\_12\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_10\_N

**Capitolo**

A1-Infarto miocardico

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & ageyears>19 & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Fruehrehau  
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_12_F()
```

---

A1_12_X	<i>DP infarto miocardico (età &gt;19) senza riabilitazione precoce, durata della degenza - IQI A_10_WV</i>
---------	--

---

**Description**

DP infarto miocardico (età >19) senza riabilitazione precoce, durata della degenza

**Usage**

A1\_12\_X(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_10\_WV

**Capitolo**

A1-Infarto miocardico

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

durata della degenza

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & ageyears>19 & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Fruehrehal
los , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_12_X()
```

---

A1\_13\_F

*DS infarto miocardico (età >19) - IQI 01\_5\_N*

---

### Description

DS infarto miocardico (età >19)

### Usage

A1\_13\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

01\_5\_N

### Capitolo

A1-Infarto miocardico

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((sdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt)
& ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_13_F()
```

---

A1\_13\_M

*DS infarto miocardico (età >19), mortalità - IQI 01\_5*

---

### Description

DS infarto miocardico (età >19), mortalità

### Usage

A1\_13\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

01\_5

### Capitolo

A1-Infarto miocardico

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (sdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt)
& ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_13_M()
```

---

A1_14_F	<i>DP infarto miocardico con catetere dei vasi coronarici (età &gt;19) - IQI 01_21_Z</i>
---------	--

---

**Description**

DP infarto miocardico con catetere dei vasi coronarici (età >19)

**Usage**

A1\_14\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

01\_21\_Z

**Capitolo**

A1-Infarto miocardico

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & ageyears>19)) & ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herzkathete) & ageyears>19)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_14_F()
```

---

A1_14_P	<i>DP infarto miocardico con catetere dei vasi coronarici (età &gt;19), percentuale - IQI 01_21</i>
---------	---

---

**Description**

DP infarto miocardico con catetere dei vasi coronarici (età >19), percentuale

**Usage**

A1\_14\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

01\_21

**Capitolo**

A1-Infarto miocardico

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & ageyears>19), if_else( (srg %in_table%  
(CHOP_CHIQI_Herzkatheter)), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_14_P()
```

---

A1\_15N\_F

*DP infarto miocardico (età >19), ammissioni dirette - IQI 01\_22\_N*

---

**Description**

DP infarto miocardico (età >19), ammissioni dirette

**Usage**

A1\_15N\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

01\_22\_N

**Capitolo**

A1-Infarto miocardico

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in% table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & lba != '6' & ageyears > 19)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_15N_F()
```

---

A1_15_F	<i>DP infarto miocardico con catetere dei vasi coronarici (età &gt;19), ammissioni dirette - IQI 01_22_Z</i>
---------	--

---

**Description**

DP infarto miocardico con catetere dei vasi coronarici (età >19), ammissioni dirette

**Usage**

A1\_15\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

01\_22\_Z

**Capitolo**

A1-Infarto miocardico

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & lba != '6' & ageyears>19)) & ((srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_Herzkatheter))), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_15_F()
```



---

A1_15_P	<i>DP infarto miocardico con catetere dei vasi coronarici (età &gt;19), ammissioni dirette, percentuale - IQI 01_22</i>
---------	---

---

**Description**

DP infarto miocardico con catetere dei vasi coronarici (età >19), ammissioni dirette, percentuale

**Usage**

A1\_15\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

01\_22

**Capitolo**

A1-Infarto miocardico

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & lba !='6' & ageyears>19), if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herzkatheter)), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_15_P()
```

---

A1_16_F	<i>DP infarto miocardico con catetere dei vasi coronarici (età &gt;19), trasferito da un altro ospedale - IQI 01_23_Z</i>
---------	---

---

**Description**

DP infarto miocardico con catetere dei vasi coronarici (età >19), trasferito da un altro ospedale

**Usage**

A1\_16\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

01\_23\_Z

**Capitolo**

A1-Infarto miocardico

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & lba=='6' & ageyears>19)) & ((srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_Herzkatheter))), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_16_F()
```

---

A1_16_P	<i>DP infarto miocardico con catetere dei vasi coronarici (età &gt;19), trasferito da un altro ospedale, percentuale - IQI 01_23</i>
---------	--

---

**Description**

DP infarto miocardico con catetere dei vasi coronarici (età >19), trasferito da un altro ospedale, percentuale

**Usage**

A1\_16\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

01\_23

**Capitolo**

A1-Infarto miocardico

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & lba=='6' & ageyears>19), if_else( srg
%in_table% (CHOP_CHIQI_Herzkatheter) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_16_P()
```

---

A1_17_F	<i>DP infarto miocardico con cateterismo cardiaco o OP ai vasi coronarici (età &gt;19), ammissioni dirette - IQI 01_24_Z</i>
---------	--

---

**Description**

DP infarto miocardico con cateterismo cardiaco o OP ai vasi coronarici (età >19), ammissioni dirette

**Usage**

A1\_17\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

01\_24\_Z

**Capitolo**

A1-Infarto miocardico

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & lba != '6' & ageyears>19)) & ((srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_Herzkatheter %+% CHOP_CHIQI_Coronar_OP))), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_17_F()
```

---

A1_17_P	<i>DP infarto miocardico con cateterismo cardiaco o OP ai vasi coronarici (età &gt;19), ammissioni dirette, percentuale - IQI 01_24</i>
---------	---

---

**Description**

DP infarto miocardico con cateterismo cardiaco o OP ai vasi coronarici (età >19), ammissioni dirette, percentuale

**Usage**

A1\_17\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

01\_24

**Capitolo**

A1-Infarto miocardico

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & lba !='6' & ageyears>19), if_else( (srg
%in_table% (CHOP_CHIQI_Herzkatheter %+% CHOP_CHIQI_Coronar_OP)), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_17_P()
```

---

A1_18_F	<i>DP infarto miocardico (età &gt;19), con rianimazione prima dell'ammissione - IQI 01_33_N</i>
---------	---

---

**Description**

DP infarto miocardico (età >19), con rianimazione prima dell'ammissione

**Usage**

A1\_18\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

01\_33\_N

**Capitolo**

A1-Infarto miocardico

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_ext_Reanimation)
& ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_18_F()
```

---

A1_18_M	<i>DP infarto miocardico (età &gt;19), con rianimazione prima dell'ammissione, mortalità - IQI 01_33</i>
---------	--

---

**Description**

DP infarto miocardico (età >19), con rianimazione prima dell'ammissione, mortalità

**Usage**

A1\_18\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

01\_33

**Capitolo**

A1-Infarto miocardico

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_ext_Reanimation)
& ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A1_18_M()
```

---

A2\_01\_F

*DP insufficienza cardiaca (età >19) - IQI 02\_1\_N*

---

### Description

DP insufficienza cardiaca (età >19)

### Usage

A2\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

02\_1\_N

### Capitolo

A2-Insufficienza cardiaca

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinsuffizienz) & ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_01_F()
```



---

A2\_01\_M

*DP insufficienza cardiaca (età >19), mortalità - IQI 02\_1*

---

### Description

DP insufficienza cardiaca (età >19), mortalità

### Usage

A2\_01\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

02\_1

### Capitolo

A2-Insufficienza cardiaca

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinsuffizienz) & ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1)
, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_01_M()
```

---

A2_01_V	<i>Trasferimenti con DP insufficienza cardiaca (età &gt;19), percentuale - IQI A_21</i>
---------	---

---

**Description**

Trasferimenti con DP insufficienza cardiaca (età >19), percentuale

**Usage**

A2\_01\_V(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_21

**Capitolo**

A2-Insufficienza cardiaca

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else((pdx %in% table% (ICD_CHIQI_Herzinsuffizienz) & ageyears>19 & !F_Tot), if_else( (F_Verlegung) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_01_V()
```

---

A2_01_VN	<i>denominatore Trasferimenti con DP insufficienza cardiaca (età &gt;19), percentuale - IQI A_21_N</i>
----------	--

---

**Description**

denominatore Trasferimenti con DP insufficienza cardiaca (età >19), percentuale

**Usage**

A2\_01\_VN(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_21\_N

**Capitolo**

A2-Insufficienza cardiaca

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinsuffizienz) & ageyears>19 & !F_Tot)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_01_VN()
```

---

A2\_02\_F

*DP insufficienza cardiaca, età 20-44 - IQI 02\_11\_N*

---

### Description

DP insufficienza cardiaca, età 20-44

### Usage

A2\_02\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

02\_11\_N

### Capitolo

A2-Insufficienza cardiaca

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( ((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinsuffizienz) & ageyears>19 & ageyears<45)), 1 ,  
as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_02_F()
```

---

A2\_02\_M

*DP insufficienza cardiaca, età 20-44, mortalità - IQI 02\_11*

---

### Description

DP insufficienza cardiaca, età 20-44, mortalità

### Usage

A2\_02\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

02\_11

### Capitolo

A2-Insufficienza cardiaca

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinsuffizienz) & ageyears>19 & ageyears<45), if_else(
(F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_02_M()
```

---

A2\_03\_F

*DP insufficienza cardiaca, età 45-64 - IQI 02\_12\_N*

---

### Description

DP insufficienza cardiaca, età 45-64

### Usage

A2\_03\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

02\_12\_N

### Capitolo

A2-Insufficienza cardiaca

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinsuffizienz) & ageyears>=45 & ageyears<65), 1 ,  
as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_03_F()
```

---

A2\_03\_M

*DP insufficienza cardiaca, età 45-64, mortalità - IQI 02\_12*

---

### Description

DP insufficienza cardiaca, età 45-64, mortalità

### Usage

A2\_03\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

02\_12

### Capitolo

A2-Insufficienza cardiaca

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQL_Herzinsuffizienz) & ageyears>=45 & ageyears<65), if_else(
(F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_03_M()
```

---

A2\_04\_F

*DP insufficienza cardiaca, età 65-84 - IQI 02\_13\_N*

---

### Description

DP insufficienza cardiaca, età 65-84

### Usage

A2\_04\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

02\_13\_N

### Capitolo

A2-Insufficienza cardiaca

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinsuffizienz) & ageyears>=65 & ageyears<85), 1 ,  
as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_04_F()
```



---

A2\_04\_M

*DP insufficienza cardiaca, età 65-84, mortalità - IQI 02\_13*

---

### Description

DP insufficienza cardiaca, età 65-84, mortalità

### Usage

A2\_04\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

02\_13

### Capitolo

A2-Insufficienza cardiaca

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQL_Herzinsuffizienz) & ageyears>=65 & ageyears<85), if_else(
(F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_04_M()
```

---

A2\_05\_F

*DP insufficienza cardiaca, età >84 - IQI 02\_14\_N*

---

### Description

DP insufficienza cardiaca, età >84

### Usage

A2\_05\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

02\_14\_N

### Capitolo

A2-Insufficienza cardiaca

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinsuffizienz) & ageyears>=85)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_05_F()
```

---

A2\_05\_M

*DP insufficienza cardiaca, età >84, mortalità - IQI 02\_14*

---

### Description

DP insufficienza cardiaca, età >84, mortalità

### Usage

A2\_05\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

02\_14

### Capitolo

A2-Insufficienza cardiaca

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinsuffizienz) & ageyears>=85), if_else( (F_Tot) , 2, 1)
, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_05_M()
```

---

A2\_06N\_F

*DP insufficienza ventricolare sinistra (età >19) - IQI 02\_15\_N*

---

### Description

DP insufficienza ventricolare sinistra (età >19)

### Usage

A2\_06N\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

02\_15\_N

### Capitolo

A2-Insufficienza cardiaca

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Linksherzinsuffizienz) & ageyears>19)), 1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_06N_F()
```

---

A2_06_F	<i>NYHA IV in caso di DP insufficienza cardiaca sinistra (età &gt;19) - IQI 02_15_Z</i>
---------	---

---

**Description**

NYHA IV in caso di DP insufficienza cardiaca sinistra (età >19)

**Usage**

A2\_06\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

02\_15\_Z

**Capitolo**

A2-Insufficienza cardiaca

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Linksherzinsuffizienz) & ageyears>19)) & ((pdx %in_range%  
c('I5014')), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_06_F()
```

---

A2\_06\_P

*NYHA IV in caso di DP insufficienza cardiaca sinistra (età >19), percentuale - IQI 02\_15*

---

### Description

NYHA IV in caso di DP insufficienza cardiaca sinistra (età >19), percentuale

### Usage

A2\_06\_P(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

02\_15

### Capitolo

A2-Insufficienza cardiaca

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

percentuale

### Specificazione

```
if_else((pdx %in% table% (ICD_CHIQI_Linksherzinsuffizienz) & ageyears>19), if_else((pdx %in% range%  
c('I5014'), 2, 1), as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A2_06_P()
```

---

A3\_01\_F

*Casi con catetere dei vasi coronarici (età >19) - IQI 03\_1\_F*

---

### **Description**

Casi con catetere dei vasi coronarici (età >19)

### **Usage**

A3\_01\_F(x)

### **Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### **Alias**

03\_1\_F

### **Capitolo**

A3-Cateterizzazione del cuore

### **Gruppo**

A-Cardiopatie

### **Tipo**

numero di casi

### **Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP\_CHIQI\_Herzkatheter) & ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

### **Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_01_F()
```

---

A3\_02\_F

*Catetere dei vasi coronarici con DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19) - IQI 03\_11\_N*

---

### Description

Catetere dei vasi coronarici con DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19)

### Usage

A3\_02\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

03\_11\_N

### Capitolo

A3-Cateterizzazione del cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herzkatheter) & ageyears>19 & srg %not_in_table%  
(CHOP_CHIQI_Herz_OP) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_02_F()
```



---

A3_02_M	<i>Catetere dei vasi coronarici con DP infarto miocardico senza OP al cuore (età &gt;19), mortalità - IQI 03_11</i>
---------	---

---

**Description**

Catetere dei vasi coronarici con DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19), mortalità

**Usage**

A3\_02\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

03\_11

**Capitolo**

A3-Cateterizzazione del cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herzkatheter) & ageyears>19 & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Herz_OP) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt)), if_else( (F_Tot) , 2,
1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_02_M()
```

A3\_02\_V

*Trasferimenti con catetere dei vasi coronarici con DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19), percentuale - IQI A\_22*

### Description

Trasferimenti con catetere dei vasi coronarici con DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19), percentuale

### Usage

A3\_02\_V(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

A\_22

### Capitolo

A3-Cateterizzazione del cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

trasferimenti

### Specificazione

```
if_else((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herzkatheter) & ageyears>19 & !F_Tot & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Herz_OP) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt)), if_else( (F_Verlegung)
, 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_02_V()
```

---

A3_02_VN	<i>denominatore Trasferimenti con catetere dei vasi coronarici con DP infarto miocardico senza OP al cuore (età &gt;19), percentuale - IQI A_22_N</i>
----------	---

---

### Description

denominatore Trasferimenti con catetere dei vasi coronarici con DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19), percentuale

### Usage

A3\_02\_VN(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

A\_22\_N

### Capitolo

A3-Cateterizzazione del cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

trasferimenti

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herzkatheter) & ageyears>19 & !F_Tot & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Herz_OP) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt))), 1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_02_VN()
```

A3\_04\_F

*Catetere diagnostico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19) - IQI 03\_121\_N*

### Description

Catetere diagnostico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19)

### Usage

A3\_04\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

03\_121\_N

### Capitolo

A3-Cateterizzazione del cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_diagn_Katheter) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Therap_Katheter)
& ageyears>19 & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_ND_Ausschluss) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_Au
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_LHK_Ausschluss))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_04_F()
```

---

A3_04_M	<i>Catetere diagnostico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età &gt;19), mortalità - IQI 03_121</i>
---------	--

---

**Description**

Catetere diagnostico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19), mortalità

**Usage**

A3\_04\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

03\_121

**Capitolo**

A3-Cateterizzazione del cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_diagn_Katheter) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Therap_Katheter)
& ageyears>19 & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_ND_Ausschluss) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_Au
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_LHK_Ausschluss)), if_else( F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_04_M()
```

---

A3_04_V	<i>Trasferimenti con catetere diagnostico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età &gt;19), percentuale - IQI A_23</i>
---------	--

---

### Description

Trasferimenti con catetere diagnostico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19), percentuale

### Usage

A3\_04\_V(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

A\_23

### Capitolo

A3-Cateterizzazione del cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

trasferimenti

### Specificazione

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_diagn_Katheter) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Therap_Katheter)
& ageyears>19 & !F_Tot & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Herz_OP) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_ND_Ausschluss) &
pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_Ausschluss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_LHK_Ausschluss)),
if_else( F_Verlegung ) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_04_V()
```

---

A3_04_VN	<i>denominatore Trasferimenti con catetere diagnostico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età &gt;19), percentuale - IQI A_23_N</i>
----------	---

---

**Description**

denominatore Trasferimenti con catetere diagnostico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19), percentuale

**Usage**

A3\_04\_VN(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_23\_N

**Capitolo**

A3-Cateterizzazione del cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_diagn_Katheter) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Therap_Katheter)
& ageyears>19 & !F_Tot & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Herz_OP) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_ND_Ausschluss) &
pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_Ausschluss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_LHK_Ausschluss)))
1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_04_VN()
```

A3\_05N\_F

*Catetere dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19) - IQI 03\_14\_N*

### Description

Catetere dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19)

### Usage

A3\_05N\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

03\_14\_N

### Capitolo

A3-Cateterizzazione del cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herzkatheter) & ageyears>19 & pdx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) & ddx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_LHK_HD_ND_Ausschluss) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_Ausschluss)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_LHK_Ausschluss))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_05N_F()
```



---

A3_05_F	<i>Catetere terapeutico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età &gt;19) - IQI 03_131_N</i>
---------	---

---

**Description**

Catetere terapeutico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19)

**Usage**

A3\_05\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

03\_131\_N

**Capitolo**

A3-Cateterizzazione del cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Therap_Katheter) & ageyears>19 & pdx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) & ddx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_LHK_HD_ND_Ausschluss) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_Ausschluss)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_LHK_Ausschluss))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_05_F()
```

A3\_05\_M

*Catetere terapeutico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19), mortalità - IQI 03\_131*

### Description

Catetere terapeutico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19), mortalità

### Usage

A3\_05\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

03\_131

### Capitolo

A3-Cateterizzazione del cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Therap_Katheter) & ageyears>19 & pdx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) & ddx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_LHK_HD_ND_Ausschluss) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_Ausschluss)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_LHK_Ausschluss)), if_else( F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_05_M()
```

---

A3_05_P	<i>Catetere terapeutico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età &gt;19), percentuale - IQI 03_14</i>
---------	---

---

**Description**

Catetere terapeutico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19), percentuale

**Usage**

A3\_05\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

03\_14

**Capitolo**

A3-Cateterizzazione del cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herzkatheter) & ageyears>19 & pdx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) & ddx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_LHK_HD_ND_Ausschluss) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_Ausschluss)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_LHK_Ausschluss)), if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Therap_Katheter)
, 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_05_P()
```

---

A3\_06\_F

*Casi con cateterismo cardiaco su bambini e adolescenti (età <20) -  
IQI 03\_15\_F*

---

### **Description**

Casi con cateterismo cardiaco su bambini e adolescenti (età <20)

### **Usage**

A3\_06\_F(x)

### **Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### **Alias**

03\_15\_F

### **Capitolo**

A3-Cateterizzazione del cuore

### **Gruppo**

A-Cardiopatie

### **Tipo**

numero di casi

### **Specificazione**

```
if_else((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_LHK_Kinder) & ageyears<20), 1 , as.double(NA))
```

### **Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_06_F()
```

---

A3_07_F	<i>Catetere diagnostico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza altre OP (età &gt;19) - IQI 03_122_N</i>
---------	--

---

**Description**

Catetere diagnostico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza altre OP (età >19)

**Usage**

A3\_07\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

03\_122\_N

**Capitolo**

A3-Cateterizzazione del cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_diagn_Katheter) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Therap_Katheter)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Operationen_Ausschluss) & ageyears>19 & pdx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_ND_Ausschluss) &
pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_Ausschluss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_LHK_Ausschluss))
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_07_F()
```

A3\_07\_M

*Catetere diagnostico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza altre OP (età >19), mortalità - IQI 03\_122*

## Description

Catetere diagnostico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza altre OP (età >19), mortalità

## Usage

A3\_07\_M(x)

## Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

## Alias

03\_122

## Capitolo

A3-Cateterizzazione del cuore

## Gruppo

A-Cardiopatie

## Tipo

mortalità

## Specificazione

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_diagn_Katheter) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Therap_Katheter)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Operationen_Ausschluss) & ageyears>19 & pdx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_ND_Ausschluss) &
pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_Ausschluss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_LHK_Ausschluss)),
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

## Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_07_M()
```

---

A3_08_F	<i>Catetere terapeutico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza altre OP (età &gt;19) - IQI 03_132_N</i>
---------	--

---

**Description**

Catetere terapeutico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza altre OP (età >19)

**Usage**

A3\_08\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

03\_132\_N

**Capitolo**

A3-Cateterizzazione del cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Therap_Katheter) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Operationen_Ausschluss) & ageyears>19 & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_ND_Ausschluss) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_Ausschluss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_LHK_Ausschluss))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_08_F()
```

A3\_08\_M

*Catetere terapeutico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza altre OP (età >19), mortalità - IQI 03\_132*

### Description

Catetere terapeutico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza altre OP (età >19), mortalità

### Usage

A3\_08\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

03\_132

### Capitolo

A3-Cateterizzazione del cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Therap_Katheter) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Operationen_Ausschluss) & ageyears>19 & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_ND_Ausschluss) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_Ausschluss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_LHK_Ausschluss)), if_else( F_Tot ), 2, 1), as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_08_M()
```



A3\_09\_F

*Catetere dei vasi coronarici con DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19), trasferito da un altro ospedale - IQI 03\_111\_N***Description**

Catetere dei vasi coronarici con DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19), trasferito da un altro ospedale

**Usage**

A3\_09\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

03\_111\_N

**Capitolo**

A3-Cateterizzazione del cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herzkatheter) & ageyears>19 & srg %not_in_table%  
(CHOP_CHIQI_Herz_OP) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & lba=='6')), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_09_F()
```

---

A3_09_M	<i>Catetere dei vasi coronarici con DP infarto miocardico senza OP al cuore (età &gt;19), trasferito da un altro ospedale, mortalità - IQI 03_111</i>
---------	---

---

### Description

Catetere dei vasi coronarici con DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19), trasferito da un altro ospedale, mortalità

### Usage

A3\_09\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

03\_111

### Capitolo

A3-Cateterizzazione del cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herzkatheter) & ageyears>19 & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Herz_OP) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & lba=='6'), if_else(
(F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_09_M()
```

---

A3_10_F	<i>Catetere dei vasi coronarici con DP infarto miocardico senza OP al cuore (età &gt;19), con rianimazione prima dell'ammissione - IQI 03_112_N</i>
---------	---

---

**Description**

Catetere dei vasi coronarici con DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19), con rianimazione prima dell'ammissione

**Usage**

A3\_10\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

03\_112\_N

**Capitolo**

A3-Cateterizzazione del cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herzkatheter) & ageyears>19 & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Herz_OP) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_ext_Reanim
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_10_F()
```

---

A3_10_M	<i>Catetere dei vasi coronarici con DP infarto miocardico senza OP al cuore (età &gt;19), con rianimazione prima dell'ammissione, mortalità - IQI 03_112</i>
---------	--

---

### Description

Catetere dei vasi coronarici con DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19), con rianimazione prima dell'ammissione, mortalità

### Usage

A3\_10\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

03\_112

### Capitolo

A3-Cateterizzazione del cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herzkatheter) & ageyears>19 & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Herz_OP) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_ext_Reanim
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_10_M()
```

---

A3_11_F	<i>Catetere diagnostico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età &gt;19), trasferito da un altro ospedale - IQI 03_123_N</i>
---------	--

---

**Description**

Catetere diagnostico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19), trasferito da un altro ospedale

**Usage**

A3\_11\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

03\_123\_N

**Capitolo**

A3-Cateterizzazione del cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_diagn_Katheter) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Therap_Katheter)
& ageyears>19 & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP)
& lba=='6' & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_ND_Ausschluss) & pdx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_LHK_HD_Ausschluss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_LHK_Ausschluss))),
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_11_F()
```

---

A3_11_M	<i>Catetere diagnostico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età &gt;19), trasferito da un altro ospedale, mortalità - IQI 03_123</i>
---------	---

---

**Description**

Catetere diagnostico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19), trasferito da un altro ospedale, mortalità

**Usage**

A3\_11\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

03\_123

**Capitolo**

A3-Cateterizzazione del cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_diagn_Katheter) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Therap_Katheter)
& ageyears>19 & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP)
& lba=='6' & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_ND_Ausschluss) & pdx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_LHK_HD_Ausschluss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_LHK_Ausschluss)),
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_11_M()
```

---

A3_12_F	<i>Catetere diagnostico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età &gt;19), con rianimazione prima dell'ammissione - IQI 03_124_N</i>
---------	---

---

**Description**

Catetere diagnostico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19), con rianimazione prima dell'ammissione

**Usage**

A3\_12\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

03\_124\_N

**Capitolo**

A3-Cateterizzazione del cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_diagn_Katheter) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Therap_Katheter)
& ageyears>19 & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_ND_Ausschluss) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_Au
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_LHK_Ausschluss) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_ext_Reanimation))),
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_12_F()
```

---

A3_12_M	<i>Catetere diagnostico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età &gt;19), con rianimazione prima dell'ammissione, mortalità - IQI 03_124</i>
---------	--

---

**Description**

Catetere diagnostico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19), con rianimazione prima dell'ammissione, mortalità

**Usage**

A3\_12\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

03\_124

**Capitolo**

A3-Cateterizzazione del cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_diagn_Katheter) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Therap_Katheter)
  & ageyears>19 & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP)
  & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_ND_Ausschluss) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_Au
  & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_LHK_Ausschluss) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_ext_Reanimation)),
  if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_12_M()
```



---

A3_13_F	<i>Catetere terapeutico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età &gt;19), trasferito da un altro ospedale - IQI 03_133_N</i>
---------	--

---

**Description**

Catetere terapeutico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19), trasferito da un altro ospedale

**Usage**

A3\_13\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

03\_133\_N

**Capitolo**

A3-Cateterizzazione del cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Therap_Katheter) & ageyears>19 & pdx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) & lba=='6' & ddx
%not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_ND_Ausschluss) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_Ausschluss)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_LHK_Ausschluss))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iq_i.input(path2file) %>% iq_i.functions() %>% A3_13_F()
```

---

A3_13_M	<i>Catetere terapeutico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età &gt;19), trasferito da un altro ospedale, mortalità - IQI 03_133</i>
---------	---

---

**Description**

Catetere terapeutico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19), trasferito da un altro ospedale, mortalità

**Usage**

A3\_13\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

03\_133

**Capitolo**

A3-Cateterizzazione del cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Therap_Katheter) & ageyears>19 & pdx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) & lba=='6' & ddx
%not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_ND_Ausschluss) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_Ausschluss)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_LHK_Ausschluss)), if_else( F_Tot ), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_13_M()
```

---

A3_14_F	<i>Catetere terapeutico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età &gt;19), con rianimazione prima dell'ammissione - IQI 03_134_N</i>
---------	---

---

**Description**

Catetere terapeutico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19), con rianimazione prima dell'ammissione

**Usage**

A3\_14\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

03\_134\_N

**Capitolo**

A3-Cateterizzazione del cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Therap_Katheter) & ageyears>19 & pdx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) & ddx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_LHK_HD_ND_Ausschluss) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_Ausschluss)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_LHK_Ausschluss) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_ext_Reanimation))),
1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_14_F()
```

---

A3_14_M	<i>Catetere terapeutico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età &gt;19), con rianimazione prima dell'ammissione, mortalità - IQI 03_134</i>
---------	--

---

**Description**

Catetere terapeutico dei vasi coronarici senza DP infarto miocardico senza OP al cuore (età >19), con rianimazione prima dell'ammissione, mortalità

**Usage**

A3\_14\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

03\_134

**Capitolo**

A3-Cateterizzazione del cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Therap_Katheter) & ageyears>19 & pdx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) & ddx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_LHK_HD_ND_Ausschluss) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_LHK_HD_Ausschluss)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_LHK_Ausschluss) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_ext_Reanimation)),
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A3_14_M()
```

---

A4\_01\_F

*DP disturbi del ritmo cardiaco - IQI 04\_1\_F*

---

### Description

DP disturbi del ritmo cardiaco

### Usage

A4\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

04\_1\_F

### Capitolo

A4-Disturbi del ritmo cardiaco

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzrhythmusstoerungen))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A4_01_F()
```

---

A5_01_F	<i>Trattamento con pacemaker (impianto e sostituzione, incluso defibrillatore) - IQI 05_1_F</i>
---------	---

---

**Description**

Trattamento con pacemaker (impianto e sostituzione, incluso defibrillatore)

**Usage**

A5\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

05\_1\_F

**Capitolo**

A5-Trattamento con pacemaker o defibrillatore impiantabile

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQL_SM_Defi)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A5_01_F()
```

---

A5\_02\_F

*Impianto e sostituzione di defibrillatore - IQI 05\_11\_F*

---

**Description**

Impianto e sostituzione di defibrillatore

**Usage**

A5\_02\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

05\_11\_F

**Capitolo**

A5-Trattamento con pacemaker o defibrillatore impiantabile

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Def))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A5_02_F()
```

---

A6\_01\_F

*Terapia ablativa supportata da catetere - IQI 06\_1\_F*

---

**Description**

Terapia ablativa supportata da catetere

**Usage**

A6\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

06\_1\_F

**Capitolo**

A6-Terapia ablativa

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Ablation_Katheter))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A6_01_F()
```



---

A6\_02\_F

*Terapia ablativa chirurgica - IQI 06\_2\_F*

---

**Description**

Terapia ablativa chirurgica

**Usage**

A6\_02\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

06\_2\_F

**Capitolo**

A6-Terapia ablativa

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Ablation_chirurgisch))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A6_02_F()
```

---

A6_03_F	<i>Ablazione della fibrillazione atriale in caso di fibrillazione/flutter atriale - IQI 06_11_N</i>
---------	---

---

**Description**

Ablazione della fibrillazione atriale in caso di fibrillazione/flutter atriale

**Usage**

A6\_03\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

06\_11\_N

**Capitolo**

A6-Terapia ablativa

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_VHF) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Ablation_liVH_PulmoV)
& ageyears>19 & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_VHF_Ausschluss))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A6_03_F()
```

A6\_03\_M

*Ablazione della fibrillazione atriale in caso di fibrillazione/flutter atriale, mortalità - IQI 06\_11***Description**

Ablazione della fibrillazione atriale in caso di fibrillazione/flutter atriale, mortalità

**Usage**

A6\_03\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

06\_11

**Capitolo**

A6-Terapia ablativa

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_VHF) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Ablation_liVH_PulmoV)
& ageyears>19 & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_VHF_Ausschluss)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) ,
as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A6_03_M()
```

A6\_04\_F

*Complicanze pericardiche dovute all'ablazione della fibrillazione atriale in caso di fibrillazione/flutter atriale - IQI 06\_12\_Z*

### Description

Complicanze pericardiche dovute all'ablazione della fibrillazione atriale in caso di fibrillazione/flutter atriale

### Usage

A6\_04\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

06\_12\_Z

### Capitolo

A6-Terapia ablativa

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_VHF) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Ablation_liVH_PulmoV)
& ageyears>19 & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_VHF_Ausschluss))) & ((srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_Perikard) & sdx %in_table% (ICD_CHIQI_Perikardkomplikation))), 1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A6_04_F()
```

A6\_04\_P

*Complicanze pericardiche dovute all'ablazione della fibrillazione atriale in caso di fibrillazione/flutter atriale, percentuale - IQI 06\_12*

## Description

Complicanze pericardiche dovute all'ablazione della fibrillazione atriale in caso di fibrillazione/flutter atriale, percentuale

## Usage

A6\_04\_P(x)

## Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

## Alias

06\_12

## Capitolo

A6-Terapia ablativa

## Gruppo

A-Cardiopatie

## Tipo

percentuale

## Specificazione

```
if_else((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_VHF) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Ablation_liVH_PulmoV)
& ageyears>19 & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_VHF_Ausschluss)), if_else((srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_Perikard) & sdx %in_table% (ICD_CHIQI_Perikardkompliation)), 2, 1), as.double(NA))
```

## Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A6_04_P()
```

---

A7\_01\_F

*OP al cuore, totale - IQI 07\_1\_F*

---

**Description**

OP al cuore, totale

**Usage**

A7\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_1\_F

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_01_F()
```

---

A7\_02\_F

*OP alle valvole cardiache - IQI 07\_11\_F*

---

**Description**

OP alle valvole cardiache

**Usage**

A7\_02\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_11\_F

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklappen))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_02_F()
```

---

A7\_03\_F

*OP ai vasi coronarici - IQI 07\_12\_F*

---

**Description**

OP ai vasi coronarici

**Usage**

A7\_03\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_12\_F

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_03_F()
```



---

A7\_04\_F

*Altre OP al cuore - IQI 07\_13\_F*

---

### Description

Altre OP al cuore

### Usage

A7\_04\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

07\_13\_F

### Capitolo

A7-Interventi sul cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP_andere))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_04_F()
```

A7\_05\_F

*OP combinata al cuore - IQI 07\_14\_F***Description**

OP combinata al cuore

**Usage**

A7\_05\_F(x)

**Arguments**x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))**Alias**

07\_14\_F

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP_andere) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP))
| (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklappen) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP))
| (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP_andere) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklappen))
| (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP_andere) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklappen))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_05_F()
```

---

A7\_06\_F

*OP al cuore di bambini o adolescenti (età <20) - IQI 07\_15\_F*

---

### Description

OP al cuore di bambini o adolescenti (età <20)

### Usage

A7\_06\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

07\_15\_F

### Capitolo

A7-Interventi sul cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) & ageyears<20)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_06_F()
```

---

A7_07_F	<i>Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore (età &gt;19) - IQI 07_21_N</i>
---------	---

---

**Description**

Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore (età >19)

**Usage**

A7\_07\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_21\_N

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_reiner_Aortenklappenersatz) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzkl
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar)
& ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_07_F()
```

---

A7_07_M	<i>Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore (età &gt;19), mortalità - IQI 07_21</i>
---------	--

---

**Description**

Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore (età >19), mortalità

**Usage**

A7\_07\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_21

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_reiner_Aortenklappenersatz) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklap
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar)
& ageyears>19), if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_07_M()
```

A7\_07\_V

*Trasferimenti con sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore (età >19), percentuale - IQI A\_24*

## Description

Trasferimenti con sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore (età >19), percentuale

## Usage

A7\_07\_V(x)

## Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

## Alias

A\_24

## Capitolo

A7-Interventi sul cuore

## Gruppo

A-Cardiopatie

## Tipo

trasferimenti

## Specificazione

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_reiner_Aortenklappenersatz) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklap
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar)
& !F_Tot & ageyears>19), if_else( F_Verlegung ), 2, 1) , as.double(NA))
```

## Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_07_V()
```

---

A7_07_VN	<i>denominatore Trasferimenti con sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore (età &gt;19), percentuale - IQI A_24_N</i>
----------	--

---

**Description**

denominatore Trasferimenti con sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore (età >19), percentuale

**Usage**

A7\_07\_VN(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_24\_N

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_reiner_Aortenklappenersatz) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklap
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar)
& !F_Tot & ageyears>19)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_07_VN()
```

---

A7\_08\_F

*Impianto mini-invasivo di valvola aortica - IQI 07\_3\_N*

---

### Description

Impianto mini-invasivo di valvola aortica

### Usage

A7\_08\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

07\_3\_N

### Capitolo

A7-Interventi sul cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_range% c('35F123','35F125')|srg %in_range% c('35F133','35F135')|srg %in_range% c('35F143','35F145'))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_08_F()
```



**Description**

Impianto mini-invasivo di valvola aortica, mortalità

**Usage**

A7\_08\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_3

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((srg %in_range% c('35F123','35F125')|srg %in_range% c('35F133','35F135')|srg %in_range% c('35F143','35F145')), if_else( F\_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_08_M()
```

---

A7\_09\_F

*Impianto mini-invasivo di valvola aortica endovascolare - IQI  
07\_31\_N*

---

### Description

Impianto mini-invasivo di valvola aortica endovascolare

### Usage

A7\_09\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

07\_31\_N

### Capitolo

A7-Interventi sul cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_range% c('35F123')|srg %in_range% c('35F133')|srg %in_range% c('35F143'))
& srg %not_in_range% c('35F124','35F125') & srg %not_in_range% c('35F134','35F135') & srg
%not_in_range% c('35F144','35F145'))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_09_F()
```

---

A7\_09\_M

*Impianto mini-invasivo di valvola aortica endovascolare, mortalità - IQI 07\_31*

---

### Description

Impianto mini-invasivo di valvola aortica endovascolare, mortalità

### Usage

A7\_09\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

07\_31

### Capitolo

A7-Interventi sul cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else((srg %in_range% c('35F123') | srg %in_range% c('35F133') | srg %in_range% c('35F143'))
& srg %not_in_range% c('35F124','35F125') & srg %not_in_range% c('35F134','35F135') & srg
%not_in_range% c('35F144','35F145')), if_else( F\_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_09_M()
```

---

A7\_10\_F

*Impianto mini-invasivo di valvola aortica transapicale - IQI 07\_32\_N*

---

### Description

Impianto mini-invasivo di valvola aortica transapicale

### Usage

A7\_10\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

07\_32\_N

### Capitolo

A7-Interventi sul cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_range% c('35F124','35F125')|srg %in_range% c('35F134','35F135')|srg %in_range% c('35F144','35F145'))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_10_F()
```

---

A7_10_M	<i>Impianto mini-invasivo di valvola aortica transapicale, mortalità - IQI 07_32</i>
---------	--

---

**Description**

Impianto mini-invasivo di valvola aortica transapicale, mortalità

**Usage**

A7\_10\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_32

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((srg %in_range% c('35F124','35F125') | srg %in_range% c('35F134','35F135') | srg %in_range% c('35F144','35F145')), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_10_M()
```

---

A7_11_F	<i>OP solo ai vasi coronarici con DP infarto miocardico (età &gt;19) - IQI 07_5_N</i>
---------	---

---

**Description**

OP solo ai vasi coronarici con DP infarto miocardico (età >19)

**Usage**

A7\_11\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_5\_N

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & ageyears>19 & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Herzklappen) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) & pdx %in_table%
(ICD_CHIQI_Herzinfarkt))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_11_F()
```

---

A7_11_M	<i>OP solo ai vasi coronarici con DP infarto miocardico (età &gt;19), mortalità - IQI 07_5</i>
---------	--

---

**Description**

OP solo ai vasi coronarici con DP infarto miocardico (età >19), mortalità

**Usage**

A7\_11\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_5

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & ageyears>19 & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Herzklappen) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) & pdx %in_table%
(ICD_CHIQI_Herzinfarkt)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_11_M()
```

---

A7_11_V	<i>Trasferimenti con OP solo ai vasi coronarici con DP infarto miocardico (età &gt;19), percentuale - IQIA_25</i>
---------	---

---

**Description**

Trasferimenti con OP solo ai vasi coronarici con DP infarto miocardico (età >19), percentuale

**Usage**

A7\_11\_V(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_25

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & ageyears>19 & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Herzklappen) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) & pdx %in_table%
(ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & !F_Tot), if_else( F_Verlegung ) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_11_V()
```



---

A7_11_VN	<i>denominatore Trasferimenti con OP solo ai vasi coronarici con DP infarto miocardico (età &gt;19), percentuale - IQI A_25_N</i>
----------	---

---

**Description**

denominatore Trasferimenti con OP solo ai vasi coronarici con DP infarto miocardico (età >19), percentuale

**Usage**

A7\_11\_VN(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_25\_N

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else( ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & ageyears>19 & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Herzklappen) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) & pdx %in_table%
(ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & !F_Tot)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_11_VN()
```

---

A7_12_F	<i>OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico (età &gt;19) - IQI 07_6_N</i>
---------	---

---

**Description**

OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico (età >19)

**Usage**

A7\_12\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_6\_N

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt)
& ageyears>19 & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklappen) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdomen)
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen +% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar +% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_12_F()
```

---

A7_12_M	<i>OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico (età &gt;19), mortalità - IQI 07_6</i>
---------	--

---

**Description**

OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico (età >19), mortalità

**Usage**

A7\_12\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_6

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt)
& ageyears>19 & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklappen) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar +% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar)), if_else( (F_Tot) , 2,
1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_12_M()
```

A7\_12\_V

*Trasferimenti con OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico (età >19), percentuale - IQI A\_26*

## Description

Trasferimenti con OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico (età >19), percentuale

## Usage

A7\_12\_V(x)

## Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

## Alias

A\_26

## Capitolo

A7-Interventi sul cuore

## Gruppo

A-Cardiopatie

## Tipo

trasferimenti

## Specificazione

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt)
& ageyears>19 & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklappen) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar +% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) & !F_Tot), if_else(
(F_Verlegung) , 2, 1) , as.double(NA))
```

## Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_12_V()
```

---

A7_12_VN	<i>denominatore Trasferimenti con OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico (età &gt;19), percentuale - IQI A_26_N</i>
----------	---

---

**Description**

denominatore Trasferimenti con OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico (età >19), percentuale

**Usage**

A7\_12\_VN(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_26\_N

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt)
& ageyears>19 & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklappen) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar +% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) & !F_Tot)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_12_VN()
```

---

A7_13_F	<i>OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico, età 20-49 - IQI 07_61_N</i>
---------	--

---

**Description**

OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico, età 20-49

**Usage**

A7\_13\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_61\_N

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklappen)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt)
& ageyears>=20 & ageyears<50)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_13_F()
```

---

A7_13_M	<i>OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico, età 20-49, mortalità - IQI 07_61</i>
---------	---

---

**Description**

OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico, età 20-49, mortalità

**Usage**

A7\_13\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_61

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklappen)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
+%% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt)
& ageyears>=20 & ageyears<50), if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_13_M()
```

---

A7_14_F	<i>OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico, età 50-59 - IQI 07_62_N</i>
---------	--

---

**Description**

OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico, età 50-59

**Usage**

A7\_14\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_62\_N

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklappen)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt)
& ageyears>=50 & ageyears<60)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_14_F()
```



---

A7_14_M	<i>OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico, età 50-59, mortalità - IQI 07_62</i>
---------	---

---

**Description**

OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico, età 50-59, mortalità

**Usage**

A7\_14\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_62

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklappen)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
+%% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt)
& ageyears>=50 & ageyears<60), if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_14_M()
```

---

A7_15_F	<i>OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico, età 60-69 - IQI 07_63_N</i>
---------	--

---

**Description**

OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico, età 60-69

**Usage**

A7\_15\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_63\_N

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklappen)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
+%% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt)
& ageyears>=60 & ageyears<70)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_15_F()
```

---

A7_15_M	<i>OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico, età 60-69, mortalità - IQI 07_63</i>
---------	---

---

**Description**

OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico, età 60-69, mortalità

**Usage**

A7\_15\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_63

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklappen)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt)
& ageyears>=60 & ageyears<70), if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_15_M()
```

---

A7_16_F	<i>OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico, età 70-79 - IQI 07_64_N</i>
---------	--

---

**Description**

OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico, età 70-79

**Usage**

A7\_16\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_64\_N

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklappen)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt)
& ageyears>=70 & ageyears<80)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_16_F()
```

---

A7_16_M	<i>OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico, età 70-79, mortalità - IQI 07_64</i>
---------	---

---

**Description**

OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico, età 70-79, mortalità

**Usage**

A7\_16\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_64

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklappen)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
+%% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt)
& ageyears>=70 & ageyears<80), if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_16_M()
```

---

A7_17_F	<i>OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico, età &gt;79 - IQI 07_65_N</i>
---------	---

---

**Description**

OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico, età >79

**Usage**

A7\_17\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_65\_N

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklappen)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt)
& ageyears>=80)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_17_F()
```

---

A7_17_M	<i>OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico, età &gt;79, mortalità - IQI 07_65</i>
---------	--

---

**Description**

OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico, età >79, mortalità

**Usage**

A7\_17\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_65

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklappen)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt)
& ageyears>=80), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_17_M()
```

A7\_18\_F

*Casi di ventilazione meccanica >24 h in caso di OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico (età >19) - IQI 07\_83\_Z*

### Description

Casi di ventilazione meccanica >24 h in caso di OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico (età >19)

### Usage

A7\_18\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

07\_83\_Z

### Capitolo

A7-Interventi sul cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & ageyears>19 & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Herzklappen) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen
& pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_K
& ((hmv>24) ), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_18_F()
```



A7\_18\_P

*Casi di ventilazione meccanica >24 h in caso di OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico (età >19), percentuale - IQI 07\_83*

### Description

Casi di ventilazione meccanica >24 h in caso di OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico (età >19), percentuale

### Usage

A7\_18\_P(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

07\_83

### Capitolo

A7-Interventi sul cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

percentuale

### Specificazione

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & ageyears>19 & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Herzklappen) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen
& pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_K
if_else( (hmv>24) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_18_P()
```

A7\_19\_F

*Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore con DP endocardite (età >19) - IQI 07\_211\_N*

### Description

Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore con DP endocardite (età >19)

### Usage

A7\_19\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

07\_211\_N

### Capitolo

A7-Interventi sul cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_reiner_Aortenklappenersatz) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklappenersatz) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) & ageyears>19 & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Endokarditis))), 1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_19_F()
```

A7\_19\_M

*Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore con DP endocardite (età >19), mortalità - IQI 07\_211*

### Description

Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore con DP endocardite (età >19), mortalità

### Usage

A7\_19\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

07\_211

### Capitolo

A7-Interventi sul cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_reiner_Aortenklappenersatz) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklap
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar)
& ageyears>19 & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Endokarditis)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_19_M()
```

A7\_20\_F

*Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore senza DP endocardite (età >19) - IQI 07\_212\_N*

### Description

Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore senza DP endocardite (età >19)

### Usage

A7\_20\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

07\_212\_N

### Capitolo

A7-Interventi sul cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_reiner_Aortenklappenersatz) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklap
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar)
& ageyears>19 & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Endokarditis))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_20_F()
```

A7\_20\_M

*Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore senza DP endocardite (età >19), mortalità - IQI 07\_212*

### Description

Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore senza DP endocardite (età >19), mortalità

### Usage

A7\_20\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

07\_212

### Capitolo

A7-Interventi sul cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_reiner_Aortenklappenersatz) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklap
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar)
& ageyears>19 & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Endokarditis)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) ,
as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_20_M()
```

A7\_21\_F

*OP alla carotide in caso di sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore (età >19) - IQI 07\_81\_Z*

### Description

OP alla carotide in caso di sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore (età >19)

### Usage

A7\_21\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

07\_81\_Z

### Capitolo

A7-Interventi sul cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_reiner_Aortenklappenersatz) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzkl
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar)
& ageyears>19)) & ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Carotis_OP %+% CHOP_CHIQI_Stent_Carotis)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HNO_Tumor) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak
), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_21_F()
```

---

A7_21_P	<i>OP alla carotide in caso di sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore (età &gt;19), percentuale - IQI 07_81</i>
---------	--

---

**Description**

OP alla carotide in caso di sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza altre OP al cuore (età >19), percentuale

**Usage**

A7\_21\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_81

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_reiner_Aortenklappenersatz) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklap
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar)
& ageyears>19), if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Carotis_OP %+% CHOP_CHIQI_Stent_Carotis)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HNO_Tumor) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak
, 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_21_P()
```

A7\_22\_F

*OP alla carotide in caso di OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico (età >19) - IQI 07\_82\_Z*

### Description

OP alla carotide in caso di OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico (età >19)

### Usage

A7\_22\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

07\_82\_Z

### Capitolo

A7-Interventi sul cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & ageyears>19 & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Herzklappen) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen
& pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_K
& ((ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HNO_Tumor) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Carotis_OP %+% CHOP_CHIQI_Stent_Carotis))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_22_F()
```



A7\_22\_P

*OP alla carotide in caso di OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico (età >19), percentuale - IQI 07\_82*

## Description

OP alla carotide in caso di OP solo ai vasi coronarici senza DP infarto miocardico (età >19), percentuale

## Usage

A7\_22\_P(x)

## Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

## Alias

07\_82

## Capitolo

A7-Interventi sul cuore

## Gruppo

A-Cardiopatie

## Tipo

percentuale

## Specificazione

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & ageyears>19 & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Herzklappen) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen
& pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_K
if_else( (ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HNO_Tumor) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Carotis_OP %+% CHOP_CHIQI_Stent_Carotis)), 2, 1), as.double(NA))
```

## Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_22_P()
```

---

A7_23_F	<i>Interventi endovascolari/transapicali sulla valvola mitrale - IQI 07_4_N</i>
---------	---

---

**Description**

Interventi endovascolari/transapicali sulla valvola mitrale

**Usage**

A7\_23\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_4\_N

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

`if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Mitralklappe_evar)), 1 , as.double(NA))`

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_23_F()
```

---

A7_23_M	<i>Interventi endovascolari/transapicali sulla valvola mitrale, mortalità - IQI 07_4</i>
---------	--

---

**Description**

Interventi endovascolari/transapicali sulla valvola mitrale, mortalità

**Usage**

A7\_23\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_4

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Mitralklappe_evar)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_23_M()
```

---

A7_24_F	<i>Sostituzioni della valvola aortica a cuore aperto (età &gt;19), totale - IQI 07_2_F</i>
---------	--

---

**Description**

Sostituzioni della valvola aortica a cuore aperto (età >19), totale

**Usage**

A7\_24\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_2\_F

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( (( srg %in_table% (CHOP_CHIQI_reiner_Aortenklappenersatz) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Herzklappen_ohne_Aortenklappe) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen +%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar +%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe
| srg %in_table% (CHOP_CHIQI_reiner_Aortenklappenersatz) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Mitralklappenersatz
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklappen_ohne_Aortenklappe_ohne_Mitralklappenersatz)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar +%+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar +%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar))
| srg %in_table% (CHOP_CHIQI_reiner_Aortenklappenersatz) & F_Offener_AKE_mit_Mitralklappenersatz_Ausschluss
& F_isolierter_offener_AKE_ohne_weitere_HerzOP_Ausschluss)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_24_F()
```

---

A7_25_F	<i>Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza sistemi di assistenza cardiaca senza altre OP al cuore (età &gt;19) - IQI 07_213_N</i>
---------	---

---

### Description

Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza sistemi di assistenza cardiaca senza altre OP al cuore (età >19)

### Usage

A7\_25\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

07\_213\_N

### Capitolo

A7-Interventi sul cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_reiner_Aortenklappenersatz) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzkl
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar)
& ageyears>19 & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_ECMO_extrakorporal))), 1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_25_F()
```

---

A7_25_M	<i>Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza sistemi di assistenza cardiaca senza altre OP al cuore (età &gt;19), mortalità - IQI 07_213</i>
---------	--

---

**Description**

Sostituzione isolata della valvola aortica a cuore aperto senza sistemi di assistenza cardiaca senza altre OP al cuore (età >19), mortalità

**Usage**

A7\_25\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_213

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_reiner_Aortenklappenersatz) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklap
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar)
& ageyears>19 & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_ECMO_extrakorporal)), if_else( F_Tot ,
2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_25_M()
```

---

A7_26_F	<i>Sostituzione della valvola aortica a cuore aperto con sostituzione della valvola mitrale (età &gt;19) - IQI 07_22_N</i>
---------	--

---

**Description**

Sostituzione della valvola aortica a cuore aperto con sostituzione della valvola mitrale (età >19)

**Usage**

A7\_26\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_22\_N

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_reiner_Aortenklappenersatz) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Mitralklappenersatz)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklappen_ohne_Aortenklappe_ohne_Mitralklappenersatz)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar)
& ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_26_F()
```

A7\_26\_M

*Sostituzione della valvola aortica a cuore aperto con sostituzione della valvola mitrale (età >19), mortalità - IQI 07\_22*

### Description

Sostituzione della valvola aortica a cuore aperto con sostituzione della valvola mitrale (età >19), mortalità

### Usage

A7\_26\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

07\_22

### Capitolo

A7-Interventi sul cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_reiner_Aortenklappenersatz) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Mitralklappenersatz)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklappen_ohne_Aortenklappe_ohne_Mitralklappenersatz)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar)
& ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_26_M()
```



---

A7_27_F	<i>Sostituzione della valvola aortica a cuore aperto con altre OP al cuore (età &gt;19) - IQI 07_23_N</i>
---------	---

---

**Description**

Sostituzione della valvola aortica a cuore aperto con altre OP al cuore (età >19)

**Usage**

A7\_27\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_23\_N

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in% table% (CHOP_CHIQI_reiner_Aortenklappenersatz) & F_Offener_AKE_mit_Mitralklappenersatz_A
& F_isolierter_offener_AKE_ohne_weitere_HerzOP_Ausschluss & ageyears>19)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_27_F()
```

---

A7_27_M	<i>Sostituzione della valvola aortica a cuore aperto con altre OP al cuore (età &gt;19), mortalità - IQI 07_23</i>
---------	--

---

**Description**

Sostituzione della valvola aortica a cuore aperto con altre OP al cuore (età >19), mortalità

**Usage**

A7\_27\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_23

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_reiner_Aortenklappenersatz) & F_Offener_AKE_mit_Mitralklappenersatz_Au
& F_isolierter_offener_AKE_ohne_weitere_HerzOP_Ausschluss & ageyears>19), if_else( (F_Tot
, 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_27_M()
```

---

A7_28_F	<i>OP solo ai vasi coronarici con DP infarto miocardico senza sistemi di assistenza cardiaca (età &gt;19) - IQI 07_51_N</i>
---------	---

---

**Description**

OP solo ai vasi coronarici con DP infarto miocardico senza sistemi di assistenza cardiaca (età >19)

**Usage**

A7\_28\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_51\_N

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & ageyears>19 & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Herzklappen) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_ECMO_extrakorporal) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_28_F()
```

A7\_28\_M

*OP solo ai vasi coronarici con DP infarto miocardico senza sistemi di assistenza cardiaca (età >19), mortalità - IQI 07\_51*

### Description

OP solo ai vasi coronarici con DP infarto miocardico senza sistemi di assistenza cardiaca (età >19), mortalità

### Usage

A7\_28\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

07\_51

### Capitolo

A7-Interventi sul cuore

### Gruppo

A-Cardiopatie

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & ageyears>19 & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Herzklappen) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+%
CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_ECMO_extrakorporal) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Herzinfarkt)), if_else(
(F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_28_M()
```

A7\_29\_F

*OP ai vasi coronarici con altre OP al cuore (età >19) - IQI 07\_7\_N***Description**

OP ai vasi coronarici con altre OP al cuore (età >19)

**Usage**

A7\_29\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_7\_N

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & ageyears>19 & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklappe
| srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) | srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar))))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_29_F()
```

---

A7_29_M	<i>OP ai vasi coronarici con altre OP al cuore (età &gt;19), mortalità - IQI 07_7</i>
---------	---

---

**Description**

OP ai vasi coronarici con altre OP al cuore (età >19), mortalità

**Usage**

A7\_29\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

07\_7

**Capitolo**

A7-Interventi sul cuore

**Gruppo**

A-Cardiopatie

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & ageyears>19 & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklapper
| srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) | srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar))), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% A7_29_M()
```

---

B1\_01\_F

*DP colpo apoplettico, tutte le forme (età >19) - IQI 09\_1\_N*

---

### Description

DP colpo apoplettico, tutte le forme (età >19)

### Usage

B1\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

09\_1\_N

### Capitolo

B1-Colpo apoplettico

### Gruppo

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Schlaganfall_alle) & ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_01_F()
```

---

B1\_01\_M

*DP colpo apoplettico, tutte le forme (età >19), mortalità - IQI 09\_1*

---

### Description

DP colpo apoplettico, tutte le forme (età >19), mortalità

### Usage

B1\_01\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

09\_1

### Capitolo

B1-Colpo apoplettico

### Gruppo

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Schlaganfall_alle) & ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1)
, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_01_M()
```



---

B1_01_V	<i>Trasferimenti con DP colpo apoplettico, tutte le forme (età &gt;19), percentuale - IQI A_27</i>
---------	--

---

**Description**

Trasferimenti con DP colpo apoplettico, tutte le forme (età >19), percentuale

**Usage**

B1\_01\_V(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_27

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else((pdx %in% table% (ICD_CHIQI_Schlaganfall_alle) & ageyears>19 & !F_Tot), if_else( (F_Verlegung)
, 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_01_V()
```

---

B1_01_VN	<i>denominatore Trasferimenti con DP colpo apoplettico, tutte le forme (età &gt;19), percentuale - IQI A_27_N</i>
----------	---

---

**Description**

denominatore Trasferimenti con DP colpo apoplettico, tutte le forme (età >19), percentuale

**Usage**

```
B1_01_VN(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_27\_N

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Schlaganfall_alle) & ageyears>19 & !F_Tot)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_01_VN()
```

---

B1\_02\_F

*DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 20-44 - IQI 09\_11\_N*

---

### Description

DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 20-44

### Usage

B1\_02\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

09\_11\_N

### Capitolo

B1-Colpo apoplettico

### Gruppo

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQL_Schlaganfall_alle) & ageyears>=20 & ageyears<45), 1 ,  
as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_02_F()
```

---

B1\_02\_M

*DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 20-44, mortalità - IQI 09\_11*

---

### Description

DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 20-44, mortalità

### Usage

B1\_02\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

09\_11

### Capitolo

B1-Colpo apoplettico

### Gruppo

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQL_Schlaganfall_alle) & ageyears>=20 & ageyears<45), if_else(
(F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_02_M()
```

---

B1\_03\_F

*DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 45-64 - IQI 09\_12\_N*

---

### Description

DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 45-64

### Usage

B1\_03\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

09\_12\_N

### Capitolo

B1-Colpo apoplettico

### Gruppo

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQL_Schlaganfall_alle) & ageyears>=45 & ageyears<65), 1 ,
as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_03_F()
```

---

B1\_03\_M

*DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 45-64, mortalità - IQI 09\_12*

---

### Description

DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 45-64, mortalità

### Usage

B1\_03\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

09\_12

### Capitolo

B1-Colpo apoplettico

### Gruppo

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQL_Schlaganfall_alle) & ageyears>=45 & ageyears<65), if_else(
(F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_03_M()
```

---

B1\_04\_F

*DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 65-84 - IQI 09\_13\_N*

---

### Description

DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 65-84

### Usage

B1\_04\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

09\_13\_N

### Capitolo

B1-Colpo apoplettico

### Gruppo

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQL_Schlaganfall_alle) & ageyears>=65 & ageyears<85), 1 ,
as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_04_F()
```

---

B1\_04\_M

*DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 65-84, mortalità - IQI 09\_13*

---

### Description

DP colpo apoplettico, tutte le forme, età 65-84, mortalità

### Usage

B1\_04\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

09\_13

### Capitolo

B1-Colpo apoplettico

### Gruppo

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQL_Schlaganfall_alle) & ageyears>=65 & ageyears<85), if_else(
(F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_04_M()
```



---

B1\_05\_F

*DP colpo apoplettico, tutte le forme, età >84 - IQI 09\_14\_N*

---

### Description

DP colpo apoplettico, tutte le forme, età >84

### Usage

B1\_05\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

09\_14\_N

### Capitolo

B1-Colpo apoplettico

### Gruppo

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Schlaganfall_alle) & ageyears>=85)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_05_F()
```

---

B1\_05\_M

*DP colpo apoplettico, tutte le forme, età >84, mortalità - IQI 09\_14*

---

### Description

DP colpo apoplettico, tutte le forme, età >84, mortalità

### Usage

B1\_05\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

09\_14

### Capitolo

B1-Colpo apoplettico

### Gruppo

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Schlaganfall_alle) & ageyears>=85), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_05_M()
```

---

B1\_07\_F

*Infarto cerebrale (ICD10 I63, età >19) - IQI 09\_3\_N*

---

### Description

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età >19)

### Usage

B1\_07\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

09\_3\_N

### Capitolo

B1-Colpo apoplettico

### Gruppo

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_07_F()
```

---

B1\_07\_M

*Infarto cerebrale (ICD10 I63, età >19), mortalità - IQI 09\_3*

---

### Description

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età >19), mortalità

### Usage

B1\_07\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

09\_3

### Capitolo

B1-Colpo apoplettico

### Gruppo

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_07_M()
```

---

B1_07_V	<i>Trasferimenti con infarto cerebrale (ICD10 I63, età &gt;19), percentuale - IQI A_28</i>
---------	--

---

**Description**

Trasferimenti con infarto cerebrale (ICD10 I63, età >19), percentuale

**Usage**

B1\_07\_V(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_28

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>19 & !F_Tot), if_else( (F_Verlegung) , 2, 1)
, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_07_V()
```

---

B1_07_VN	<i>denominatore Trasferimenti con infarto cerebrale (ICD10 I63, età &gt;19), percentuale - IQI A_28_N</i>
----------	---

---

**Description**

denominatore Trasferimenti con infarto cerebrale (ICD10 I63, età >19), percentuale

**Usage**

B1\_07\_VN(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_28\_N

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>19 & !F_Tot), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_07_VN()
```

---

B1_08_F	<i>Infarto cerebrale (ICD10 I63, età &gt;19), ammissioni dirette - IQI 09_341_N</i>
---------	---

---

**Description**

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età >19), ammissioni dirette

**Usage**

B1\_08\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_341\_N

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>19 & lba !='6')), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_08_F()
```

---

B1_08_M	<i>Infarto cerebrale (ICD10 I63, età &gt;19), ammissioni dirette, mortalità - IQI 09_341</i>
---------	--

---

**Description**

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età >19), ammissioni dirette, mortalità

**Usage**

B1\_08\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_341

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>19 & lba !='6'), if_else( (F_Tot) , 2, 1) ,  
as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_08_M()
```



---

B1_09_F	<i>Infarto cerebrale (ICD10 I63, età &gt;19) con trombolisi sistemica - IQI 09_312_N</i>
---------	--

---

**Description**

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età >19) con trombolisi sistemica

**Usage**

B1\_09\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_312\_N

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>19 & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Thrombolyse))),  
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_09_F()
```

---

B1_09_M	<i>Infarto cerebrale (ICD10 I63, età &gt;19) con trombolisi sistemica, mortalità - IQI 09_312</i>
---------	---

---

**Description**

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età >19) con trombolisi sistemica, mortalità

**Usage**

B1\_09\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_312

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>19 & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Thrombolysse)),
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_09_M()
```

---

B1_09_P	<i>Infarto cerebrale (ICD10 I63, età &gt;19) con trombolisi sistemica, percentuale - IQI 09_311</i>
---------	---

---

**Description**

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età >19) con trombolisi sistemica, percentuale

**Usage**

B1\_09\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_311

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>19), if_else((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Thrombolys)), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_09_P()
```

---

B1\_10\_F

*Emorragia intracerebrale (ICD10 I61, età >19) - IQI 09\_4\_N*

---

**Description**

Emorragia intracerebrale (ICD10 I61, età >19)

**Usage**

B1\_10\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_4\_N

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_range% c('I610','I619') & ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_10_F()
```

---

B1\_10\_M

*Emorragia intracerebrale (ICD10 I61, età >19), mortalità - IQI 09\_4*

---

### Description

Emorragia intracerebrale (ICD10 I61, età >19), mortalità

### Usage

B1\_10\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

09\_4

### Capitolo

B1-Colpo apoplettico

### Gruppo

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else((pdx %in_range% c('I610','I619') & ageyears>19), if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_10_M()
```

---

B1\_11\_F

*Emorragia subaracnoidea (ICD10 I60, età >19) - IQI 09\_5\_N*

---

**Description**

Emorragia subaracnoidea (ICD10 I60, età >19)

**Usage**

B1\_11\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_5\_N

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_range% c('I600','I609') & ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_11_F()
```

---

B1\_11\_M

*Emorragia subaracnoidea (ICD10 I60, età >19), mortalità - IQI 09\_5*

---

### Description

Emorragia subaracnoidea (ICD10 I60, età >19), mortalità

### Usage

B1\_11\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

09\_5

### Capitolo

B1-Colpo apoplettico

### Gruppo

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else((pdx %in_range% c('I600','I609') & ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_11_M()
```

---

B1_12_F	<i>Colpo apoplettico non altrimenti specificato (ICD10 I64, età &gt;19) - IQI 09_62_N</i>
---------	---

---

**Description**

Colpo apoplettico non altrimenti specificato (ICD10 I64, età >19)

**Usage**

B1\_12\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_62\_N

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_range% c('I64') & ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_12_F()
```



---

B1_12_M	<i>Colpo apoplettico non altrimenti specificato (ICD10 I64, età &gt;19), mortalità - IQI 09_62</i>
---------	--

---

**Description**

Colpo apoplettico non altrimenti specificato (ICD10 I64, età >19), mortalità

**Usage**

B1\_12\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_62

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_range% c('I64') & ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_12_M()
```

---

B1_12_P	<i>Colpo apoplettico non altrimenti specificato (ICD10 I64, età &gt;19), percentuale - IQI 09_61</i>
---------	--

---

**Description**

Colpo apoplettico non altrimenti specificato (ICD10 I64, età >19), percentuale

**Usage**

B1\_12\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_61

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Schlaganfall_alle) & ageyears>19), if_else( (pdx %in_range%  
c('I64'), 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_12_P()
```

---

B1_13_F	<i>Infarto cerebrale (ICD10 I63, età &gt;19), trasferito da un altro ospedale - IQI 09_342_N</i>
---------	--

---

**Description**

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età >19), trasferito da un altro ospedale

**Usage**

B1\_13\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_342\_N

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>19 & lba=='6')), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_13_F()
```

---

B1_13_M	<i>Infarto cerebrale (ICD10 I63, età &gt;19), trasferito da un altro ospedale, mortalità - IQI 09_342</i>
---------	---

---

**Description**

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età >19), trasferito da un altro ospedale, mortalità

**Usage**

B1\_13\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_342

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>19 & lba=='6'), if_else( (F_Tot) , 2, 1) ,
as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_13_M()
```

---

B1\_14\_F

*Infarto cerebrale (ICD10 I63, età >19) con polmonite - IQI 09\_332\_N*

---

### Description

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età >19) con polmonite

### Usage

B1\_14\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

09\_332\_N

### Capitolo

B1-Colpo apoplettico

### Gruppo

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>19 & sdx %in_table% (ICD_CHIQL_Pneumonie_ND))),  
1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_14_F()
```

---

B1_14_M	<i>Infarto cerebrale (ICD10 I63, età &gt;19) con polmonite, mortalità - IQI 09_332</i>
---------	--

---

**Description**

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età >19) con polmonite, mortalità

**Usage**

B1\_14\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_332

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>19 & sdx %in_table% (ICD_CHIQI_Pneumonie_ND)),
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_14_M()
```

---

B1_14_P	<i>Infarto cerebrale (ICD10 I63, età &gt;19) con polmonite, percentuale - IQI 09_331</i>
---------	--

---

**Description**

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età >19) con polmonite, percentuale

**Usage**

B1\_14\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_331

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>19), if_else((sdx %in_table% (ICD_CHIQI_Pneumonie_ND)), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_14_P()
```

---

B1_15_F	<i>Infarto cerebrale (ICD10 I63, età &gt;19) senza riabilitazione precoce - IQI A_11_N</i>
---------	--

---

**Description**

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età >19) senza riabilitazione precoce

**Usage**

B1\_15\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_11\_N

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_range% c('I630','I639')) & ageyears>19 & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Fruherehabilitation_
1 , as.double(NA)))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_15_F()
```



---

B1_15_X	<i>Infarto cerebrale (ICD10 I63, età &gt;19) senza riabilitazione precoce, durata della degenza - IQI A_11_WV</i>
---------	---

---

**Description**

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età >19) senza riabilitazione precoce, durata della degenza

**Usage**

B1\_15\_X(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_11\_WV

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

durata della degenza

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_range% c('I630','I639')) & ageyears>19 & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Fruherehabilitation_
los , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_15_X()
```

---

B1_16_F	<i>Infarto cerebrale (ICD10 I63, età &gt;19) con riabilitazione precoce, ammissioni dirette - IQI 09_351_Z</i>
---------	--

---

**Description**

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età >19) con riabilitazione precoce, ammissioni dirette

**Usage**

B1\_16\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_351\_Z

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( ((pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>19 & lba !='6')) & ((srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_Fruhrehabilitation_gesamt)) ), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_16_F()
```

---

B1_16_P	<i>Infarto cerebrale (ICD10 I63, età &gt;19) con riabilitazione precoce, ammissioni dirette, percentuale - IQI 09_351</i>
---------	---

---

**Description**

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età >19) con riabilitazione precoce, ammissioni dirette, percentuale

**Usage**

B1\_16\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_351

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>19 & lba !='6'), if_else( (srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_Fruherehabilitation_gesamt)) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_16_P()
```

---

B1_17_F	<i>Infarto cerebrale (ICD10 I63, età &gt;19) con riabilitazione precoce, trasferito da un altro ospedale - IQI 09_352_Z</i>
---------	---

---

**Description**

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età >19) con riabilitazione precoce, trasferito da un altro ospedale

**Usage**

B1\_17\_F(x)

**Arguments**

x                    un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_352\_Z

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>19 & lba=='6')) & ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Fruhereha
), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_17_F()
```

---

B1_17_P	<i>Infarto cerebrale (ICD10 I63, età &gt;19) con riabilitazione precoce, trasferito da un altro ospedale, percentuale - IQI 09_352</i>
---------	--

---

**Description**

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età >19) con riabilitazione precoce, trasferito da un altro ospedale, percentuale

**Usage**

B1\_17\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_352

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>19 & lba=='6'), if_else( (srg %in_table%  
(CHOP_CHIQI_Fruherehabilitation_gesamt)), 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_17_P()
```

---

B1_18_F	<i>Infarto cerebrale (ICD10 I63, età &gt;19) con trombectomia intracranica - IQI 09_322_N</i>
---------	---

---

**Description**

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età >19) con trombectomia intracranica

**Usage**

B1\_18\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_322\_N

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>19 & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Thrombektomie_intra))),
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iq_i.input(path2file) %>% iq_i.functions() %>% B1_18_F()
```

---

B1_18_M	<i>Infarto cerebrale (ICD10 I63, età &gt;19) con trombectomia intracranica, mortalità - IQI 09_322</i>
---------	--

---

**Description**

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età >19) con trombectomia intracranica, mortalità

**Usage**

B1\_18\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_322

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>19 & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Thrombektomie_intra)),
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_18_M()
```

---

B1_18_P	<i>Infarto cerebrale (ICD10 I63, età &gt;19) con trombectomia intracranica, percentuale - IQI 09_321</i>
---------	--

---

**Description**

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età >19) con trombectomia intracranica, percentuale

**Usage**

B1\_18\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_321

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>19), if_else((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Thrombektomie_i
, 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_18_P()
```



---

B1_21_F	<i>Infarto cerebrale (ICD10 I63, età 20-69) con trombectomia intracranica - IQI 09_323_N</i>
---------	--

---

**Description**

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età 20-69) con trombectomia intracranica

**Usage**

B1\_21\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_323\_N

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( ((pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>19 & ageyears<70 & srg %in_table%  
(CHOP_CHIQI_Thrombektomie_intra))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_21_F()
```

---

B1_21_M	<i>Infarto cerebrale (ICD10 I63, età 20-69) con trombectomia intracranica, mortalità - IQI 09_323</i>
---------	---

---

**Description**

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età 20-69) con trombectomia intracranica, mortalità

**Usage**

B1\_21\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_323

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>19 & ageyears<70 & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Thrombek
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_21_M()
```

---

B1_22_F	<i>Infarto cerebrale (ICD10 I63, età 70-79) con trombectomia intracranica - IQI 09_324_N</i>
---------	--

---

**Description**

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età 70-79) con trombectomia intracranica

**Usage**

B1\_22\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_324\_N

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( ((pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>69 & ageyears<80 & srg %in_table%  
(CHOP_CHIQI_Thrombektomie_intra))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_22_F()
```

---

B1_22_M	<i>Infarto cerebrale (ICD10 I63, età 70-79) con trombectomia intracranica, mortalità - IQI 09_324</i>
---------	---

---

**Description**

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età 70-79) con trombectomia intracranica, mortalità

**Usage**

B1\_22\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_324

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>69 & ageyears<80 & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Thrombek
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_22_M()
```

---

B1_23_F	<i>Infarto cerebrale (ICD10 I63, età 80-89) con trombectomia intracranica - IQI 09_325_N</i>
---------	--

---

**Description**

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età 80-89) con trombectomia intracranica

**Usage**

B1\_23\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_325\_N

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( ((pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>79 & ageyears<90 & srg %in_table%  
(CHOP_CHIQI_Thrombektomie_intra))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_23_F()
```

---

B1_23_M	<i>Infarto cerebrale (ICD10 I63, età 80-89) con trombectomia intracranica, mortalità - IQI 09_325</i>
---------	---

---

**Description**

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età 80-89) con trombectomia intracranica, mortalità

**Usage**

B1\_23\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_325

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>79 & ageyears<90 & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Thrombek
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_23_M()
```

---

B1_24_F	<i>Infarto cerebrale (ICD10 I63, età &gt;89) con trombectomia intracranica - IQI 09_326_N</i>
---------	---

---

**Description**

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età >89) con trombectomia intracranica

**Usage**

B1\_24\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_326\_N

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>89 & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Thrombektomie_intra))),  
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_24_F()
```

---

B1_24_M	<i>Infarto cerebrale (ICD10 I63, età &gt;89) con trombectomia intracranica, mortalità - IQI 09_326</i>
---------	--

---

**Description**

Infarto cerebrale (ICD10 I63, età >89) con trombectomia intracranica, mortalità

**Usage**

B1\_24\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_326

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((pdx %in_range% c('I630','I639') & ageyears>89 & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Thrombektomie_intra)),
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_24_M()
```



---

B1\_25\_F

*TIA - IQI 09\_7\_N*

---

**Description**

TIA

**Usage**

B1\_25\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

09\_7\_N

**Capitolo**

B1-Colpo apoplettico

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_TIA) & ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_25_F()
```

---

B1\_25\_M

*TIA, mortalità - IQI 09\_7*

---

### Description

TIA, mortalità

### Usage

B1\_25\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

09\_7

### Capitolo

B1-Colpo apoplettico

### Gruppo

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else((pdx %in% table% (ICD_CHIQI_TIA) & ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B1_25_M()
```

---

B2_02_F	<i>TIA contrattamento neurologico o altro trattamento complesso - IQI 10_3_Z</i>
---------	--

---

**Description**

TIA contrattamento neurologico o altro trattamento complesso

**Usage**

B2\_02\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

10\_3\_Z

**Capitolo**

B2-Trattamento in unità Ictus

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_TIA) & ageyears>19)) & ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stroke))  
) , 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B2_02_F()
```

---

B2_02_P	<i>TIA contrattamento neurologico o altro trattamento complesso, percentuale - IQI 10_3</i>
---------	---

---

**Description**

TIA contrattamento neurologico o altro trattamento complesso, percentuale

**Usage**

B2\_02\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

10\_3

**Capitolo**

B2-Trattamento in unità Ictus

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_TIA) & ageyears>19), if_else((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stroke))  
, 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B2_02_P()
```

---

B2_03_F	<i>Trattamento neurologico o altro trattamento complesso (unità Ictus) - IQI 10_1_F</i>
---------	---

---

**Description**

Trattamento neurologico o altro trattamento complesso (unità Ictus)

**Usage**

B2\_03\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

10\_1\_F

**Capitolo**

B2-Trattamento in unità Ictus

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else((ageyears>19 & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stroke))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B2_03_F()
```

---

B2_04_F	<i>Infarto cerebrale con trattamento neurologico o altro trattamento complesso - IQI 10_2_Z</i>
---------	---

---

**Description**

Infarto cerebrale con trattamento neurologico o altro trattamento complesso

**Usage**

B2\_04\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

10\_2\_Z

**Capitolo**

B2-Trattamento in unità Ictus

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ageyears>19 & pdx %in_range% c('I630','I639')) & ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stroke))
), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B2_04_F()
```

---

B2_04_P	<i>Infarto cerebrale con trattamento neurologico o altro trattamento complesso, percentuale - IQI 10_2</i>
---------	--

---

**Description**

Infarto cerebrale con trattamento neurologico o altro trattamento complesso, percentuale

**Usage**

B2\_04\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

10\_2

**Capitolo**

B2-Trattamento in unità Ictus

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else((ageyears>19 & pdx %in_range% c('I630','I639')), if_else((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stroke))
, 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B2_04_P()
```

---

B2_05N_F	<i>DP infarto cerebrale o TIA (età &gt;19), ammissioni dirette - IQI 10_41_N</i>
----------	--

---

**Description**

DP infarto cerebrale o TIA (età >19), ammissioni dirette

**Usage**

B2\_05N\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

10\_41\_N

**Capitolo**

B2-Trattamento in unità Ictus

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ageyears>19 & (pdx %in_range% c('I630','I639') | pdx %in_table% (ICD_CHIQI_TIA))
& lba !='6'), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B2_05N_F()
```



---

B2_05_F	<i>DP infarto cerebrale o TIA (età &gt;19) con trattamento neurologico o altro trattamento complesso, ammissioni dirette - IQI 10_41_Z</i>
---------	--

---

**Description**

DP infarto cerebrale o TIA (età >19) con trattamento neurologico o altro trattamento complesso, ammissioni dirette

**Usage**

B2\_05\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

10\_41\_Z

**Capitolo**

B2-Trattamento in unità Ictus

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ageyears>19 & (pdx %in_range% c('I630','I639') | pdx %in_table% (ICD_CHIQI_TIA))
& lba !='6')) & ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stroke))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B2_05_F()
```

---

B2_05_P	<i>DP infarto cerebrale o TIA (età &gt;19) con trattamento neurologico o altro trattamento complesso, ammissioni dirette, percentuale - IQI 10_41</i>
---------	---

---

### Description

DP infarto cerebrale o TIA (età >19) con trattamento neurologico o altro trattamento complesso, ammissioni dirette, percentuale

### Usage

B2\_05\_P(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

10\_41

### Capitolo

B2-Trattamento in unità Ictus

### Gruppo

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

### Tipo

percentuale

### Specificazione

```
if_else( (ageyears>19 & (pdx %in_range% c('I630','I639') | pdx %in_table% (ICD_CHIQI_TIA))
& lba !='6'), if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stroke)) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B2_05_P()
```

---

B2_06N_F	<i>DP infarto cerebrale o TIA (età &gt;19), trasferito da un altro ospedale - IQI 10_42_N</i>
----------	---

---

**Description**

DP infarto cerebrale o TIA (età >19), trasferito da un altro ospedale

**Usage**

B2\_06N\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

10\_42\_N

**Capitolo**

B2-Trattamento in unità Ictus

**Gruppo**

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ageyears>19 & (pdx %in_range% c('I630','I639') | pdx %in_table% (ICD_CHIQI_TIA))  
& lba=='6'), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B2_06N_F()
```

---

B2_06_F	<i>DP infarto cerebrale o TIA (età &gt;19) con trattamento neurologico o altro trattamento complesso, trasferito da un altro ospedale - IQI 10_42_Z</i>
---------	---

---

### Description

DP infarto cerebrale o TIA (età >19) con trattamento neurologico o altro trattamento complesso, trasferito da un altro ospedale

### Usage

B2\_06\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

10\_42\_Z

### Capitolo

B2-Trattamento in unità Ictus

### Gruppo

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((ageyears>19 & (pdx %in_range% c('I630','I639') | pdx %in_table% (ICD_CHIQI_TIA))
& lba=='6')) & ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stroke))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B2_06_F()
```

---

B2_06_P	<i>DP infarto cerebrale o TIA (età &gt;19) con trattamento neurologico o altro trattamento complesso, trasferito da un altro ospedale, percentuale - IQI 10_42</i>
---------	--

---

### Description

DP infarto cerebrale o TIA (età >19) con trattamento neurologico o altro trattamento complesso, trasferito da un altro ospedale, percentuale

### Usage

B2\_06\_P(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

10\_42

### Capitolo

B2-Trattamento in unità Ictus

### Gruppo

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

### Tipo

percentuale

### Specificazione

```
if_else( (ageyears>19 & (pdx %in_range% c('I630','I639') | pdx %in_table% (ICD_CHIQI_TIA))
& lba=='6'), if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stroke)), 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B2_06_P()
```

B2\_07\_F

*Trattamento neurologico o altro trattamento complesso (unità Ictus)  
in caso di altre diagnosi o età <20 - IQI 10\_5\_F*

### Description

Trattamento neurologico o altro trattamento complesso (unità Ictus) in caso di altre diagnosi o età <20

### Usage

B2\_07\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

10\_5\_F

### Capitolo

B2-Trattamento in unità Ictus

### Gruppo

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stroke) & ageyears<20) | (ageyears>19 & pdx %not_in_range%
c('I630','I639') & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TIA) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stroke))),
1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B2_07_F()
```

---

B3\_01\_F

*DP tumori maligni del cervello o delle meningi - IQI 08\_1\_F*

---

### Description

DP tumori maligni del cervello o delle meningi

### Usage

B3\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

08\_1\_F

### Capitolo

B3-Tumori maligni del cervello o delle meningi

### Gruppo

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Hirntumor))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B3_01_F()
```

---

B3\_02\_F

*OP al cervello in caso di tumori maligni - IQI 08\_2\_N*

---

### Description

OP al cervello in caso di tumori maligni

### Usage

B3\_02\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

08\_2\_N

### Capitolo

B3-Tumori maligni del cervello o delle meningi

### Gruppo

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Hirntumor) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_HirnOP))),  
1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B3_02_F()
```



---

B3\_02\_M

*OP al cervello in caso di tumori maligni, mortalità - IQI 08\_2*

---

### Description

OP al cervello in caso di tumori maligni, mortalità

### Usage

B3\_02\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

08\_2

### Capitolo

B3-Tumori maligni del cervello o delle meningi

### Gruppo

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Hirntumor) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_HirnOP)),  
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B3_02_M()
```

---

B4\_01\_F

*Cure ospedaliere in caso di DP epilessia (età >19) - IQI 11\_1\_F*

---

### Description

Cure ospedaliere in caso di DP epilessia (età >19)

### Usage

B4\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

11\_1\_F

### Capitolo

B4-Epilessia

### Gruppo

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Epilepsie) & ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B4_01_F()
```

---

B4\_02\_F

*Cure ospedaliere in caso di DP epilessia (età <20) - IQI 11\_2\_F*

---

### Description

Cure ospedaliere in caso di DP epilessia (età <20)

### Usage

B4\_02\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

11\_2\_F

### Capitolo

B4-Epilessia

### Gruppo

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Epilepsie) & ageyears<20)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B4_02_F()
```

---

B5\_01\_F

*Cure ospedaliere in caso di DP sclerosi multipla - IQI 12\_1\_F*

---

### Description

Cure ospedaliere in caso di DP sclerosi multipla

### Usage

B5\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

12\_1\_F

### Capitolo

B5-Sclerosi multipla

### Gruppo

B-Malattie del sistema nervoso, colpo apoplettico (Stroke)

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_MS))), 1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% B5_01_F()
```

---

C1\_01\_F

*Riabilitazione geriatrica precoce - IQI 13\_1\_F*

---

### Description

Riabilitazione geriatrica precoce

### Usage

C1\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

13\_1\_F

### Capitolo

C1-Riabilitazione geriatrica precoce

### Gruppo

C-Medicina geriatrica

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Ger_Fruehreha))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% C1_01_F()
```

---

C1_02_F	<i>Riabilitazione geriatrica precoce con indice di Barthel - IQI 13_111_Z</i>
---------	---

---

**Description**

Riabilitazione geriatrica precoce con indice di Barthel

**Usage**

C1\_02\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

13\_111\_Z

**Capitolo**

C1-Riabilitazione geriatrica precoce

**Gruppo**

C-Medicina geriatrica

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Ger_Fruehreha))) & ((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Barthel_motorisch) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Barthel_erweitert))), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% C1_02_F()
```

---

C1_02_P	<i>Riabilitazione geriatrica precoce con indice di Barthel, percentuale - IQI 13_111</i>
---------	--

---

**Description**

Riabilitazione geriatrica precoce con indice di Barthel, percentuale

**Usage**

C1\_02\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

13\_111

**Capitolo**

C1-Riabilitazione geriatrica precoce

**Gruppo**

C-Medicina geriatrica

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Ger_Fruehreha)), if_else((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Barthel_motorisch) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Barthel_erweitert)), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% C1_02_P()
```

C1\_03\_S

*Valore medio dell'indice di Barthel all'ammissione - IQI 13\_112***Description**

Valore medio dell'indice di Barthel all'ammissione

**Usage**

C1\_03\_S(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Capitolo**

C1-Riabilitazione geriatrica precoce

**Dominio**

C-Medicina geriatrica

**Specificazione**

```
if_else(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Ger_Fruehreha) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Barthel),
case_when(ddx %in_range% ('U5050') ~ 7.5, ddx %in_range% ('U5040') ~ 27.5, ddx %in_range%
('U5030') ~ 47.5, ddx %in_range% ('U5020') ~ 67.5, ddx %in_range% ('U5010') ~ 87.5, ddx
%in_range% ('U5000') ~ 100.0) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: p <- iqi.input(path2file) %>% C1_03_S()
```

C1\_04\_F

*Riabilitazione geriatrica precoce con FIM motorio - IQI 13\_121\_Z***Description**

Riabilitazione geriatrica precoce con FIM motorio

**Usage**

C1\_04\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))



**Alias**

13\_121\_Z

**Capitolo**

C1-Riabilitazione geriatrica precoce

**Gruppo**

C-Medicina geriatrica

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Ger_Fruehreha))) & ((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_FIM_motorisch))
), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% C1_04_F()
```

C1\_04\_P

*Riabilitazione geriatrica precoce con FIM motorio, percentuale - IQI  
13\_121*

**Description**

Riabilitazione geriatrica precoce con FIM motorio, percentuale

**Usage**

C1\_04\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

13\_121

**Capitolo**

C1-Riabilitazione geriatrica precoce

**Gruppo**

C-Medicina geriatrica

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Ger_Fruehreha)), if_else( (ddx %in_table% (ICD_CHIQI_FIM_motorisch))
, 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% C1_04_P()
```

C1\_05\_S

*Valore medio del FIM motorio all'ammissione - IQI 13\_122***Description**

Valore medio del FIM motorio all'ammissione

**Usage**

C1\_05\_S(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Capitolo**

C1-Riabilitazione geriatrica precoce

**Dominio**

C-Medicina geriatrica

**Specificazione**

```
if_else( srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Ger_Fruehreha) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_FIM),
case_when( ddx %in_range% ('U5051') ~ 21.5, ddx %in_range% ('U5041') ~ 36.5, ddx %in_range%
('U5031') ~ 50.5, ddx %in_range% ('U5021') ~ 63.5, ddx %in_range% ('U5011') ~ 76.5, ddx
%in_range% ('U5001') ~ 88.0) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: p <- iqi.input(path2file) %>% C1_05_S()
```

---

C1\_06N\_F

*Pazienti operati senza demenza, età >59 - IQI 13\_3\_N*

---

### Description

Pazienti operati senza demenza, età >59

### Usage

C1\_06N\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

13\_3\_N

### Capitolo

C1-Riabilitazione geriatrica precoce

### Gruppo

C-Medicina geriatrica

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Operationen_Ausschluss) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Demenz) & ageyears>59)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% C1_06N_F()
```

---

C1\_06\_F

*Pazienti operati con DS delirium, età >59 - IQI 13\_3\_Z*

---

### Description

Pazienti operati con DS delirium, età >59

### Usage

C1\_06\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

13\_3\_Z

### Capitolo

C1-Riabilitazione geriatrica precoce

### Gruppo

C-Medicina geriatrica

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Operationen_Ausschluss) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Demenz) & ageyears>59)) & ((sdx %in_table% (ICD_CHIQI_Delir))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% C1_06_F()
```

---

C1\_06\_P

*Pazienti operati con DS delirium, età >59, percentuale - IQI 13\_3*

---

### Description

Pazienti operati con DS delirium, età >59, percentuale

### Usage

C1\_06\_P(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

13\_3

### Capitolo

C1-Riabilitazione geriatrica precoce

### Gruppo

C-Medicina geriatrica

### Tipo

percentuale

### Specificazione

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Operationen_Ausschluss) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Demenz)
& ageyears>59), if_else( (sdx %in_table% (ICD_CHIQI_Delir)) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% C1_06_P()
```

---

C1_07_F	<i>Riabilitazione geriatrica precoce con indice di Barthel ampliato - IQI 13_113_Z</i>
---------	--

---

**Description**

Riabilitazione geriatrica precoce con indice di Barthel ampliato

**Usage**

C1\_07\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

13\_113\_Z

**Capitolo**

C1-Riabilitazione geriatrica precoce

**Gruppo**

C-Medicina geriatrica

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Ger_Fruehreha))) & ((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Barthel_erweitert))
), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% C1_07_F()
```

---

C1_07_P	<i>Riabilitazione geriatrica precoce con indice di Barthel ampliato, percentuale - IQI 13_113</i>
---------	---

---

**Description**

Riabilitazione geriatrica precoce con indice di Barthel ampliato, percentuale

**Usage**

C1\_07\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

13\_113

**Capitolo**

C1-Riabilitazione geriatrica precoce

**Gruppo**

C-Medicina geriatrica

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Ger_Fruehreha)), if_else((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Barthel_erweitert)), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% C1_07_P()
```

---

C1\_08\_F

*Riabilitazione geriatrica precoce con FIM cognitivo - IQI 13\_123\_Z*

---

### Description

Riabilitazione geriatrica precoce con FIM cognitivo

### Usage

C1\_08\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

13\_123\_Z

### Capitolo

C1-Riabilitazione geriatrica precoce

### Gruppo

C-Medicina geriatrica

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Ger_Fruehreha))) & ((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_FIM_kognitiv))
), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% C1_08_F()
```



---

C1_08_P	<i>Riabilitazione geriatrica precoce con FIM cognitivo, percentuale - IQI 13_123</i>
---------	--

---

**Description**

Riabilitazione geriatrica precoce con FIM cognitivo, percentuale

**Usage**

C1\_08\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

13\_123

**Capitolo**

C1-Riabilitazione geriatrica precoce

**Gruppo**

C-Medicina geriatrica

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Ger_Fruehreha)), if_else((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_FIM_kognitiv))
, 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% C1_08_P()
```

---

C1\_09\_F

*Riabilitazione geriatrica precoce con MMSE - IQI 13\_131\_Z*

---

### Description

Riabilitazione geriatrica precoce con MMSE

### Usage

C1\_09\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

13\_131\_Z

### Capitolo

C1-Riabilitazione geriatrica precoce

### Gruppo

C-Medicina geriatrica

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Ger_Fruehreha))) & ((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_MMSE))
), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% C1_09_F()
```

---

C1_09_P	<i>Riabilitazione geriatrica precoce con MMSE, percentuale - IQI 13_131</i>
---------	---

---

**Description**

Riabilitazione geriatrica precoce con MMSE, percentuale

**Usage**

C1\_09\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

13\_131

**Capitolo**

C1-Riabilitazione geriatrica precoce

**Gruppo**

C-Medicina geriatrica

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Ger_Fruehreha)), if_else((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_MMSE))  
, 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% C1_09_P()
```

---

C2\_01N\_F

*Casi senza tumore, età >64 - IQI 13\_2\_N*

---

**Description**

Casi senza tumore, età >64

**Usage**

C2\_01N\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

13\_2\_N

**Capitolo**

C2-Malnutrizione negli anziani

**Gruppo**

C-Medicina geriatrica

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ageyears>=65 & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% C2_01N_F()
```

---

C2_01_F	<i>Casi con grave malnutrizione/cachessia senza tumore, età &gt;64 - IQI 13_2_Z</i>
---------	---

---

**Description**

Casi con grave malnutrizione/cachessia senza tumore, età >64

**Usage**

C2\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

13\_2\_Z

**Capitolo**

C2-Malnutrizione negli anziani

**Gruppo**

C-Medicina geriatrica

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( ((ageyears>=65 & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR))) & ((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Mangelernaehrung)) ), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% C2_01_F()
```

---

C2_01_P	<i>Casi con grave malnutrizione/cachessia senza tumore, età &gt;64, percentuale - IQI 13_2</i>
---------	--

---

**Description**

Casi con grave malnutrizione/cachessia senza tumore, età >64, percentuale

**Usage**

C2\_01\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

13\_2

**Capitolo**

C2-Malnutrizione negli anziani

**Gruppo**

C-Medicina geriatrica

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else((ageyears>=65 & ddx %not_in_table%(ICD_CHIQI_TUMOR)), if_else((ddx %in_table%(ICD_CHIQI_Mangelernaehrung)), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% C2_01_P()
```

C2\_02\_F

*Casi con terapia dietetica enterale/parenterale con grave malnutrizione/cachessia senza tumore, età >64 - IQI 13\_21\_Z*

### Description

Casi con terapia dietetica enterale/parenterale con grave malnutrizione/cachessia senza tumore, età >64

### Usage

C2\_02\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

13\_21\_Z

### Capitolo

C2-Malnutrizione negli anziani

### Gruppo

C-Medicina geriatrica

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((ageyears>=65 & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Mangelernaeh
& ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Mangelernaehung_Therapie))), 1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% C2_02_F()
```

C2\_02\_P

*Casi con terapia dietetica enterale/parenterale con grave malnutrizione/cachessia senza tumore, età >64, percentuale - IQI 13\_21*

### Description

Casi con terapia dietetica enterale/parenterale con grave malnutrizione/cachessia senza tumore, età >64, percentuale

### Usage

C2\_02\_P(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

13\_21

### Capitolo

C2-Malnutrizione negli anziani

### Gruppo

C-Medicina geriatrica

### Tipo

percentuale

### Specificazione

```
if_else( ageyears >= 65 & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Mangelernaeh
if_else( srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Mangelernaehrung_Therapie) ), 2, 1 ), as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% C2_02_P()
```



---

 catalogs

 Classificazioni Svizzera
 

---

**Description**

Una tabella di tutti i codici medici (ICD-10-GM e CHOP) tra il 2018 e il 2022

**Usage**

catalogs

**Format**

una tabella con 5 colonne:

**type** Tipo di classificazione: icd o chop

**year** Anno: '2018' - '2022'

**language** Lingua: de, fr, it

**leaf** Terminal: TRUE o FALSE

**code** Codice

**desc** Titolo

---

 CHOP\_CHIQI\_Ablation\_chirurgisch

 Tabella CHOP\_CHIQI\_Ablation\_chirurgisch
 

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Ablation\_chirurgisch

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
3733-	Asportazione o distruzione a cielo aperto di altra lesione o tessuto del cuore

---

CHOP\_CHIQI\_Ablation\_Katheter

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Ablation\_Katheter*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Ablation\_Katheter

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
3734-	Asportazione o distruzione di altra lesione o tessuto del cuore, altro approccio

---

CHOP\_CHIQI\_Ablation\_liVH\_PulmoV

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Ablation\_liVH\_PulmoV*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Ablation\_liVH\_PulmoV

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
373424	Sedi dell'ablazione per tachiaritmia, atrio sinistro

---

 CHOP\_CHIQI\_alloplast\_Hernie

*Tabella CHOP\_CHIQI\_alloplast\_Hernie*


---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_alloplast\_Hernie

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
530621	Riparazione di ernia inguinale, chirurgica a cielo aperto, con impianto di membrane e reti
530721	Riparazione di ernia inguinale, per via laparoscopica, con impianto di membrane e reti

---

 CHOP\_CHIQI\_Amput\_Bein *Tabella CHOP\_CHIQI\_Amput\_Bein*


---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Amput\_Bein

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
8410	Amputazione dell'arto inferiore, NAS
8415	Altra amputazione al di sotto del ginocchio
8416	Disarticolazione del ginocchio
8417	Amputazione al di sopra del ginocchio
8418	Disarticolazione dell'anca
8419	Amputazione addomino-pelvica

---

CHOP\_CHIQI\_Amput\_Fuss *Tabella CHOP\_CHIQI\_Amput\_Fuss*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Amput\_Fuss

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
8411	Amputazione di dita del piede
8412	Amputazione a livello del piede
8413	Disarticolazione della caviglia
8414	Amputazione della caviglia a livello dei malleoli della tibia e fibula

---

CHOP\_CHIQI\_anatomische\_Leberresektion  
*Tabella CHOP\_CHIQI\_anatomische\_Leberresektion*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_anatomische\_Leberresektion

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
502A2-	Resezione anatomica del fegato
502B-	Transezione del fegato e legatura di rami della vena porta, ALPPS, prima fase

---

CHOP\_CHIQI\_Andere\_Stammzelltherapien

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Andere\_Stammzelltherapien*

---

### **Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

### **Usage**

CHOP\_CHIQI\_Andere\_Stammzelltherapien

### **Format**

c(code = character())

### **Specificazione**

Codice	Titolo
1045-	Trapianto di cellule staminali limbari
36991-	sconosciuto
37991-	Trapianto intramiocardico di cellule staminali

---

CHOP\_CHIQI\_Aorta\_abdom\_evar

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Aorta\_abdom\_evar*

---

### **Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

### **Usage**

CHOP\_CHIQI\_Aorta\_abdom\_evar

### **Format**

c(code = character())

### **Specificazione**

Codice	Titolo
3971-	Impianto endovascolare di stent graft (protesi stent) nell'aorta addominale

---

CHOP\_CHIQI\_Aorta\_abdom\_offen

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Aorta\_abdom\_offen*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Aorta\_abdom\_offen

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
3844-	Resezione dell'aorta addominale con sostituzione
383400	Resezione dell'aorta con anastomosi, NAS
383430	Resezione dell'aorta addominale con anastomosi
383499	Resezione dell'aorta con anastomosi, altro

---

CHOP\_CHIQI\_Aorta\_thorak\_evar

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Aorta\_thorak\_evar*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Aorta\_thorak\_evar

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
3973-	Impianto endovascolare di stent graft (protesi stent) nell'aorta toracica e toracoaddominale

---

CHOP\_CHIQI\_Aorta\_thorak\_offen

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Aorta\_thorak\_offen*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Aorta\_thorak\_offen

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
38451-	sconosciuto

---

CHOP\_CHIQI\_Ausschluss\_Aortenklappe\_Koronar

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Ausschluss\_Aortenklappe\_Koronar*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Ausschluss\_Aortenklappe\_Koronar

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
336-	Trapianto combinato cuore-polmone
354-	Produzione di difetto settale nel cuore
355-	Riparazione con protesi dei setti atriale e/o ventricolare
356-	Riparazione dei setti atriale e ventricolare con innesto tissutale

357-	Altra e non specificata riparazione dei setti atriale e ventricolare
358-	Correzione totale di alcune anomalie cardiache congenite
3598-	Altri interventi sui setti del cuore
3731-	Pericardiectomia
3733-	Asportazione o distruzione a cielo aperto di altra lesione o tessuto del cuore
37340-	Dettaglio della sottocategoria 37.34
37341-	Procedura di ablazione per tachiaritmia
3751-	Trapianto cardiaco
3591	Trasposizione interatriale del ritorno venoso
3592	Creazione di condotto fra ventricolo destro e arteria polmonare
3593	Creazione di condotto fra il ventricolo sinistro e l'aorta
3594	Creazione di condotto fra l'atrio e arteria polmonare
3595	Revisione di procedure correttive del cuore
3732	Asportazione di aneurisma del cuore
373421	Sedi dell'ablazione per tachiaritmia, atrio destro
373422	Sedi dell'ablazione per tachiaritmia, nodo AV
373423	Sedi dell'ablazione per tachiaritmia, ventricolo destro
373424	Sedi dell'ablazione per tachiaritmia, atrio sinistro
373425	Sedi dell'ablazione per tachiaritmia, Ventricolo sinistro
373429	Sedi dell'ablazione per tachiaritmia, altri
3735	Ventricolectomia parziale

---

CHOP\_CHIQI\_AV\_Fistel    *Tabella CHOP\_CHIQI\_AV\_Fistel*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_AV\_Fistel

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
392711	Confezione di fistola arteriovenosa di materiale allogenico o alloplastico per emodialisi
392712	Confezione di fistola arteriovenosa tramite protesi ibrida costituita da due componenti, impianto percutaneo transluminale della componente venosa nonché impianto chirurgico a cielo aperto della protesi arteriosa
392714	Confezione di fistola arteriovenosa per emodialisi, chirurgica a cielo aperto
392715	Confezione di fistola arteriovenosa per emodialisi, percutaneo transluminale



---

CHOP\_CHIQI\_Bandscheibe

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Bandscheibe*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Bandscheibe

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
7A3-	Interventi su disco intervertebrale
7A61-	Protesi di disco intervertebrale parziale
7A62-	Protesi di disco intervertebrale totale
7AA11-	Numero di protesi di disco intervertebrale parziali impiantate
7AA12-	Numero di protesi di disco intervertebrale totali impiantate

---

CHOP\_CHIQI\_Bariatrische\_OP

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Bariatrische\_OP*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Bariatrische\_OP

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
43892-	Diversione biliopancreatica dello stomaco
43893-	Diversione biliopancreatica dello stomaco con switch duodenale (BPD-DS)
43894-	Sleeve resection
43895-	Switch duodenale
43991-	sconosciuto
4431-	Bypass gastrico
445X2-	sconosciuto
445X3-	sconosciuto
445X4-	sconosciuto
445X5-	sconosciuto
44951-	Gastric banding
4493	Inserzione di bolla gastrica (palloncino)
4494	Rimozione di bolla gastrica (palloncino)
449611	Riposizionamento dell'anello in seguito a posa di anello gastrico, chirurgica a cielo aperto
449612	Riposizionamento dell'anello in seguito a posa di anello gastrico, per via laparoscopica
449613	Sostituzione dell'anello in seguito a posa di anello gastrico, chirurgica a cielo aperto
449614	Sostituzione dell'anello in seguito a posa di anello gastrico, per via laparoscopica

---

CHOP\_CHIQI\_Beckenboden

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Beckenboden*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Beckenboden

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
5973-	Sospensione transvaginale
705-	Riparazione di cistocele e rettocele
7092-	Altri interventi sul cul-de-sac
593	Plicatura della giunzione uretrovescicale

594	Sospensione uretrale sovrapubica con sling
595	Sospensione uretrale retropubica
596	Sospensione parauretrale
5971	Intervento sul muscolo elevatore per sospensione uretrovescicale
5972	Iniezione di impianto nell'uretra e/o nel collo vescicale
5979	Altra riparazione per incontinenza urinaria da stress
707910	Altra colporrafia vaginale con plastica del pavimento pelvico
7093	Altri interventi sul cul-de-sac con innesto o protesi

---

CHOP\_CHIQI\_Becken\_Bein\_OP

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Becken\_Bein\_OP*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Becken\_Bein\_OP

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
3808-	Incisione di arterie dell'arto inferiore
38180-	Dettaglio della sottocategoria 38.18
38181-	Endarteriectomia delle arterie dell'arto inferiore
3838-	Resezione di arterie dell'arto inferiore con anastomosi
3848-	Resezione di arterie dell'arto inferiore con sostituzione
3868-	Altra asportazione di arterie dell'arto inferiore
3925-	Bypass vascolare dall'aorta o dall'arteria iliaca ad altre arterie delle estremità inferiori
39291-	sconosciuto
380617	Incisione dell'arteria lombare
380618	Incisione dell'arteria iliaca
381617	Endarteriectomia dell'arteria lombare
381618	Endarteriectomia dell'arteria iliaca
383617	Resezione dell'arteria iliaca con anastomosi
392931	Shunt o bypass vascolare succlavia-femorale
392932	Shunt o bypass vascolare axillo-femorale
392933	Bypass crossover femoro-femorale
395661	Riparazione di arterie dell'arto inferiore con patch tissutale
395761	Riparazione di arterie dell'arto inferiore con patch sintetico
395981	Altra riparazione di arterie dell'arto inferiore

---

 CHOP\_CHIQI\_Bronchoangioplastische\_OP

 Tabella CHOP\_CHIQI\_Bronchoangioplastische\_OP
 

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Bronchoangioplastische\_OP

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
323112	Resezione segmentale anatomica del polmone, per via toracoscopica, con dilatazione broncoplastica
323113	Resezione segmentale anatomica del polmone, per via toracoscopica, con dilatazione angioplastica
323114	Resezione segmentale anatomica del polmone, per via toracoscopica, con dilatazione broncoplastica nonché angioplastica
323212	Resezione segmentale anatomica del polmone, chirurgica a cielo aperto, con dilatazione broncoplastica
323213	Resezione segmentale anatomica del polmone, chirurgica a cielo aperto, con dilatazione angioplastica
323214	Resezione segmentale anatomica del polmone, chirurgica a cielo aperto, con dilatazione broncoplastica nonché angioplastica
324116	Lobectomia del polmone, per via toracoscopica, con dilatazione broncoplastica, con dilatazione broncoplastica
324117	Lobectomia del polmone, per via toracoscopica, con dilatazione angioplastica
324118	Lobectomia del polmone, per via toracoscopica, con dilatazione broncoplastica nonché angioplastica
324216	Lobectomia del polmone, chirurgica a cielo aperto, con dilatazione broncoplastica
324217	Lobectomia del polmone, chirurgica a cielo aperto, con dilatazione angioplastica
324218	Lobectomia del polmone, chirurgica a cielo aperto, con dilatazione broncoplastica nonché angioplastica
324312	Lobectomia del polmone, allargata, per via toracoscopica, con dilatazione broncoplastica
324313	Lobectomia del polmone, allargata, per via toracoscopica, con dilatazione angioplastica
324314	Lobectomia del polmone, allargata, per via toracoscopica, con dilatazione broncoplastica nonché angioplastica
324322	Lobectomia del polmone, allargata, chirurgica a cielo aperto, con dilatazione broncoplastica

- 324323 Lobectomia del polmone, allargata, chirurgica a cielo aperto, con dilatazione angioplastica
- 324324 Lobectomia del polmone, allargata, chirurgica a cielo aperto, con dilatazione broncoplastica nonché angioplastica
- 324412 Bilobectomia del polmone, per via toracoscopica, con dilatazione broncoplastica
- 324413 Bilobectomia del polmone, per via toracoscopica, con dilatazione angioplastica
- 324414 Bilobectomia del polmone, per via toracoscopica, con dilatazione broncoplastica nonché angioplastica
- 324422 Bilobectomia del polmone, chirurgica a cielo aperto, con dilatazione broncoplastica
- 324423 Bilobectomia del polmone, chirurgica a cielo aperto, con dilatazione angioplastica
- 324424 Bilobectomia del polmone, chirurgica a cielo aperto, con dilatazione broncoplastica nonché dilatazione angioplastica
- 325012 Pneumonectomia, per via toracoscopica, con dilatazione broncoplastica
- 325013 Pneumonectomia, per via toracoscopica, con dilatazione angioplastica
- 325014 Pneumonectomia, per via toracoscopica, con dilatazione broncoplastica nonché dilatazione angioplastica
- 325116 Pneumonectomia, chirurgica a cielo aperto, con dilatazione broncoplastica
- 325117 Pneumonectomia, chirurgica a cielo aperto, con dilatazione angioplastica
- 325118 Pneumonectomia, chirurgica a cielo aperto, con dilatazione broncoplastica nonché dilatazione angioplastica
- 325212 Pneumonectomia, allargata, chirurgica a cielo aperto, con dilatazione broncoplastica
- 325213 Pneumonectomia, allargata, chirurgica a cielo aperto, con dilatazione angioplastica
- 325214 Pneumonectomia, allargata, chirurgica a cielo aperto, con dilatazione broncoplastica nonché angioplastica

---

CHOP\_CHIQI\_Brust\_OP      *Tabella CHOP\_CHIQI\_Brust\_OP*

---

### **Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

### **Usage**

CHOP\_CHIQI\_Brust\_OP

### **Format**

`c(code = character())`

### **Specificazione**

Codice	Titolo
852-	Asportazione o distruzione di tessuto della mammella

85A-	Mastectomia
85D-	Mammoplastica di ingrandimento
85E-	Impianto di protesi mammaria
85F-	Revisione e rimozione di protesi mammaria
85G-	Ricostruzione del capezzolo e dell'areola
85H-	Innesto cutaneo libero e sostituzione permanente di cute della mammella
85I-	Plastica con lembo e revisione di plastica con lembo su cute e tessuto sottocutaneo della mammella
85J-	Altri interventi su cute e tessuto sottocutaneo della mammella
85K-	Interventi di plastica sulla mammella
856	Mastopessia
859	Interventi sulla mammella, altro
85B	Mammoplastica riduttiva
85C	Iniezione nella mammella per correzione di difetto di riempimento

---

CHOP\_CHIQI\_Carotis\_OP *Tabella CHOP\_CHIQI\_Carotis\_OP*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Carotis\_OP

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
380210	Incisione di arterie extracraniche della testa e del collo
3812	Endarteriectomia di altri vasi della testa e del collo
383210	Resezione di arterie extracraniche della testa e del collo con anastomosi
3842	Resezione di altri vasi della testa e collo con sostituzione
3862	Altra asportazione di altri vasi della testa e del collo
388210	Altra occlusione chirurgica di arterie extracraniche della testa e del collo
395712	Riparazione di arterie extracraniche della testa e del collo con patch sintetico
395912	Trasposizione di altre arterie extracraniche della testa e del collo
395933	Altra riparazione di arterie extracraniche della testa e del collo, altro

---

 CHOP\_CHIQI\_Cholecystektomie

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Cholecystektomie*


---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Cholecystektomie

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
512-	Colecistectomia

---

 CHOP\_CHIQI\_Cholecystektomie\_lap

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Cholecystektomie\_lap*


---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Cholecystektomie\_lap

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
5123	Colecistectomia laparoscopica
5124	Colecistectomia laparoscopica parziale

---

CHOP\_CHIQI\_Cholecystektomie\_offen

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Cholecystektomie\_offen*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Cholecystektomie\_offen

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
5121	Altra colecistectomia parziale
512200	Colecistectomia, NAS
512210	Colecistectomia senza revisione chirurgica dei dotti biliari
512211	Colecistectomia con revisione chirurgica dei dotti biliari
512299	Colecistectomia, altro

---

CHOP\_CHIQI\_Coronar\_OP *Tabella CHOP\_CHIQI\_Coronar\_OP*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Coronar\_OP

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
3603-	Angioplastica dell'arteria coronarica a torace aperto
361-	Bypass per rivascularizzazione cardiaca
3639-	Altra rivascularizzazione cardiaca



362	Rivascolarizzazione cardiaca mediante innesto arterioso
3631	Rivascolarizzazione transmiocardica a cuore aperto
3632	Altra rivascolarizzazione transmiocardica
3633	Rivascolarizzazione transmiocardica endoscopica
3634	Rivascolarizzazione transmiocardica percutanea

---

 CHOP\_CHIQI\_Defi

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Defi*


---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Defi

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
378E-	Impianto di apparecchio di cardioversione o defibrillatore

---

 CHOP\_CHIQI\_Dekompression

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Dekompression*


---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Dekompression

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
0309	Esplorazione e decompressione del canale vertebrale, altro

---

CHOP\_CHIQI\_diagn\_Katheter

*Tabella CHOP\_CHIQI\_diagn\_Katheter*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_diagn\_Katheter

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
8855	Arteriografia coronarica con catetere singolo
8856	Arteriografia coronarica con catetere doppio
8857	Altra e non specificata arteriografia coronarica

---

CHOP\_CHIQI\_ECMO\_COVID *Tabella CHOP\_CHIQI\_ECMO\_COVID*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_ECMO\_COVID

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
37697-	Durata del trattamento con sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con rimozione di CO2, extracorporeo, veno-venoso
37698-	Durata del trattamento con sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, veno-venoso
3769B-	Durata del trattamento con sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, senza pompa, con rimozione di CO2
396121	Circolazione extracorporea minimizzata (Mini-CEC) in normotermia (più di 35°C)

---

CHOP\_CHIQI\_ECMO\_extrakorporal

*Tabella CHOP\_CHIQI\_ECMO\_extrakorporal*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_ECMO\_extrakorporal

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
376-	Sistemi di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria
3752	Impianto di sistema cardiaco integrale di sostituzione
3753	Sostituzione o riparazione dell'unità toracale del sistema di sostituzione cardiaca
3754	Sostituzione o riparazione di altre componenti impiantabili del sistema cardiaco integrale di rimpiazzo

---

CHOP\_CHIQI\_ECMO\_Herzassist

*Tabella CHOP\_CHIQI\_ECMO\_Herzassist*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_ECMO\_Herzassist

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
37691-	Durata del trattamento con contropulsatore aortico (IABP)
37692-	Durata del trattamento con sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, endovasale (intracardiaco incluso)
37694-	Durata del trattamento con sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, monoventricolare
37695-	Durata del trattamento con sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, biventricolare
37696-	Durata del trattamento con sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, intracorporeo, monoventricolare e biventricolare
376A1-	Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, monoventricolare
376A3-	Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, intracorporeo, monoventricolare e biventricolare
376B1-	Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, monoventricolare
376B3-	Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, intracorporeo, monoventricolare e biventricolare
376C1-	Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, monoventricolare
376C3-	Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, intracorporeo, monoventricolare e biventricolare
39612-	Circolazione extracorporea minimizzata
3752	Impianto di sistema cardiaco integrale di sostituzione
3753	Sostituzione o riparazione dell'unità toracale del sistema di sostituzione cardiaca
3754	Sostituzione o riparazione di altre componenti impiantabili del sistema cardiaco integrale di rimpiazzo
376A21	Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, biventricolare, chirurgico a cielo aperto per via toracica (toracotomia, minitoracotomia, sternotomia)
376A81	Impianto di contropulsatore aortico (IABP), chirurgico a cielo aperto
376B21	Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, biventricolare, chirurgica a cielo aperto per via toracica (toracotomia, minitoracotomia, sternotomia)
376B81	Rimozione di contropulsatore aortico (IABP), chirurgica a cielo aperto
376C21	Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, biventricolare, chirurgica a cielo aperto per via toracica (toracotomia, minitoracotomia, sternotomia)
376C81	Revisione senza sostituzione di contropulsatore aortico (IABP), chirurgica a

- cielo aperto
- 376D11 Sostituzione di componente distante dal paziente di sistema univentricolare di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo

---

CHOP\_CHIQI\_ECMO\_Lungenassist

*Tabella CHOP\_CHIQI\_ECMO\_Lungenassist*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_ECMO\_Lungenassist

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
37697-	Durata del trattamento con sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con rimozione di CO <sub>2</sub> , extracorporeo, veno-venoso
37698-	Durata del trattamento con sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO <sub>2</sub> inclusa), extracorporeo, veno-venoso
3769B-	Durata del trattamento con sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, senza pompa, con rimozione di CO <sub>2</sub>
376A6-	Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO <sub>2</sub> inclusa), extracorporeo, veno-venoso
376B6-	Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO <sub>2</sub> inclusa), extracorporeo, veno-venoso
376C6-	Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO <sub>2</sub> inclusa), extracorporeo, veno-venoso
376A51	Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con rimozione di CO <sub>2</sub> , extracorporeo, veno-venoso, percutaneo
376B51	Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con rimozione di CO <sub>2</sub> , extracorporeo, veno-venoso, percutanea
376C51	Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con rimozione di CO <sub>2</sub> , extracorporeo, veno-venoso, percutanea
376D31	Sostituzione di componente distante dal paziente di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO <sub>2</sub> inclusa), extracorporeo, veno-venoso
376D51	Sostituzione di componente distante dal paziente di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, senza pompa, con rimozione di CO <sub>2</sub>

---

CHOP\_CHIQI\_Endopr\_SchulterEllbogen

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Endopr\_SchulterEllbogen*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Endopr\_SchulterEllbogen

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
80010-	Dettaglio della sottocategoria 80.01
80012-	Rimozione di endoprotesi totale della spalla
80014-	Rimozione di componenti di endoprotesi totale della spalla
8180-	Impianto di endoprotesi totale della spalla
81810-	Dettaglio della sottocategoria 81.81
81813-	Impianto di componenti, endoprotesi totale della spalla, in caso di sostituzione di componenti
81972-	Revisione senza sostituzione, protesi della spalla
800132	Rimozione di protesi della testa omerale
800133	Rimozione di protesi glenoidea
8002	Artrotomia per rimozione di protesi del gomito
818112	Primo impianto di protesi della testa omerale
818113	Primo impianto di protesi glenoidea
818122	Impianto di protesi della testa omerale, in caso di sostituzione di protesi
818123	Impianto di protesi glenoidea, in caso di sostituzione di protesi
8184	Sostituzione totale del gomito
818531	Altra riparazione del gomito, Protesi del capitello radiale
81962D	Altra riparazione articolare, polso, protesi della testa dell'ulna
819713	Revisione e sostituzione di protesi totale del gomito
819714	Revisione e sostituzione di protesi del capitello radiale

---

CHOP\_CHIQI\_Episiotomie

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Episiotomie*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Episiotomie

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
7201	Parto con forcipe basso con episiotomia
7211	Parto con forcipe basso profondo con episiotomia
7221	Parto con forcipe medio con episiotomia
7231	Parto con forcipe alto con episiotomia
7271	Estrazione mediante ventosa con episiotomia
736	Episiotomia

---

CHOP\_CHIQI\_Eviszeration

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Eviszeration*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Eviszeration

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
57715-	sconosciuto
688	Eviscerazione pelvica

---

 CHOP\_CHIQI\_ExclusionBandscheibe

*Tabella CHOP\_CHIQI\_ExclusionBandscheibe*


---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_ExclusionBandscheibe

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
7A52-	Inserzione di materiale di sostituzione di ossa della colonna vertebrale
7A66-	Dispositivo di sostituzione di faccetta articolare
7A71-	Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale
7A72-	Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale
7A74-	Fusione di vertebre per correzione della postura
7AA13-	Numero di sostituti di corpo vertebrale impiantati
7AA14-	Numero di protesi di corpo vertebrale impiantate
7A6311	Impianto di sostituto di corpo vertebrale
7A6321	Impianto di sostituto di corpo vertebrale in caso di sostituzione di dispositivo
7A6331	Rimozione di sostituto di corpo vertebrale
7A6411	Impianto di protesi di corpo vertebrale
7A6421	Impianto di protesi di corpo vertebrale in caso di sostituzione di protesi
7A6511	Impianto di dispositivo intervertebrale d'artrodesi
7A6521	Impianto di dispositivo intervertebrale d'artrodesi in caso di sostituzione di dispositivo
7A6531	Rimozione di dispositivo intervertebrale d'artrodesi
7A6711	Impianto di dispositivo interspinoso
7A6721	Impianto di dispositivo interspinoso in caso di sostituzione di dispositivo
7A6731	Rimozione di dispositivo interspinoso
7A6911	Impianto di protesi e dispositivi nella colonna vertebrale, altro
7A6921	Impianto di protesi e dispositivi in caso di sostituzione, nella colonna vertebrale, altro
7A6931	Rimozione di protesi e dispositivi dalla colonna vertebrale, altro
7A70	Stabilizzazione della colonna vertebrale e correzione della postura, NAS
7AA151	1 dispositivo intervertebrale d'artrodesi impiantato
7AA2	Impianto di sistemi allungabili o espansibili, colonna vertebrale



---

CHOP\_CHIQI\_Fruehrehabilitation\_gesamt  
*Tabella CHOP\_CHIQI\_Fruehrehabilitation\_gesamt*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Fruehrehabilitation\_gesamt

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
9386-	Riabilitazione precoce interdisciplinare, secondo il numero di giorni di trattamento
93892-	Riabilitazione acuta fisica medica, secondo il numero di giorni di trattamento
93899-	Riabilitazione geriatrica acuta, secondo il numero di giorni di trattamento
938C-	Riabilitazione precoce neurologica-neurochirurgica

---

CHOP\_CHIQI\_Galle\_Excl *Tabella CHOP\_CHIQI\_Galle\_Excl*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Galle\_Excl

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
512212	Colecistectomia allargata

---

CHOP\_CHIQI\_Geburt\_gesamt

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Geburt\_gesamt*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Geburt\_gesamt

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
72-	Parto con forcipe, ventosa e parto podalico
730-	Rottura artificiale delle membrane
735-	Assistenza manuale al parto
740-	Taglio cesareo tradizionale
741-	Taglio cesareo cervicale basso
742-	Taglio cesareo extraperitoneale
744-	Taglio cesareo di altro tipo specificato
7499-	Altro taglio cesareo di tipo non specificato
755-	Riparazione di lacerazione ostetrica recente dell'utero
756-	Riparazione di altra lacerazione ostetrica recente
731	Altra induzione chirurgica del travaglio
7322	Rivolgimento interno e combinato con estrazione
733	Tentativo non riuscito di applicazione del forcipe
736	Episiotomia
738	Interventi sul feto per facilitare il parto
7392	Riposizionamento di cordone ombelicale prolassato
7393	Incisione della cervice per facilitare il parto
7394	Pubiotomia per facilitare il parto
7399	Altri interventi di assistenza al parto, altro
754	Rimozione manuale di placenta ritenuta
757	Esplorazione manuale postparto della cavità uterina
758	Tamponamento ostetrico dell'utero o della vagina
7599	Altri interventi ostetrici, altro

---

CHOP\_CHIQI\_Ger\_Fruehreha

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Ger\_Fruehreha*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Ger\_Fruehreha

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
938994	Riabilitazione geriatrica acuta, da almeno 7 a 13 giorni di trattamento
938995	Riabilitazione geriatrica acuta, da almeno 14 a 20 giorni di trattamento
938996	Riabilitazione geriatrica acuta, 21 e più giorni di trattamento

---

CHOP\_CHIQI\_grosse\_Leberresektion

*Tabella CHOP\_CHIQI\_grosse\_Leberresektion*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_grosse\_Leberresektion

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
502A23	Emiepatectomia sinistra, chirurgica a cielo aperto
502A24	Emiepatectomia sinistra, per via laparoscopica
502A25	Emiepatectomia sinistra allargata, chirurgica a cielo aperto
502A26	Emiepatectomia sinistra allargata, per via laparoscopica
502A27	Emiepatectomia destra, chirurgica a cielo aperto
502A28	Emiepatectomia destra, per via laparoscopica
502A2A	Emiepatectomia destra allargata, chirurgica a cielo aperto
502A2B	Emiepatectomia destra allargata, per via laparoscopica

---

CHOP\_CHIQI\_haematopoet\_SZ\_Tx

*Tabella CHOP\_CHIQI\_haematopoet\_SZ\_Tx*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_haematopoet\_SZ\_Tx

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
410B1-	Trapianto di cellule staminali ematopoietiche dal midollo osseo

---

CHOP\_CHIQI\_haematopoet\_SZ\_Tx\_allogen

*Tabella CHOP\_CHIQI\_haematopoet\_SZ\_Tx\_allogen*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_haematopoet\_SZ\_Tx\_allogen

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
410B12	Trapianto di cellule staminali ematopoietiche dal midollo osseo, allogenico, donatore consanguineo, HLA-identico
410B13	Trapianto di cellule staminali ematopoietiche dal midollo osseo, allogenico, donatore consanguineo, non HLA-identico
410B14	Trapianto di cellule staminali ematopoietiche dal midollo osseo, allogenico, donatore non consanguineo, HLA-identico
410B15	Trapianto di cellule staminali ematopoietiche dal midollo osseo, allogenico, donatore non consanguineo, non HLA-identico

---

CHOP\_CHIQI\_haematopoet\_SZ\_Tx\_autogen

*Tabella CHOP\_CHIQI\_haematopoet\_SZ\_Tx\_autogen*

---

### **Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

### **Usage**

CHOP\_CHIQI\_haematopoet\_SZ\_Tx\_autogen

### **Format**

c(code = character())

### **Specificazione**

Codice	Titolo
410B11	Trapianto di cellule staminali ematopoietiche dal midollo osseo, autologo

---

CHOP\_CHIQI\_haematopoet\_SZ\_Tx\_Transfusion

*Tabella CHOP\_CHIQI\_haematopoet\_SZ\_Tx\_Transfusion*

---

### **Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

### **Usage**

CHOP\_CHIQI\_haematopoet\_SZ\_Tx\_Transfusion

### **Format**

c(code = character())

### **Specificazione**

Codice	Titolo
410B-	Trapianto di cellule staminali ematopoietiche
410D	Prelievo e trapianto di cellule staminali ematopoietiche, altro

---

CHOP\_CHIQI\_Hernien      *Tabella CHOP\_CHIQI\_Hernien*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Hernien

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
530-	Riparazione di ernia inguinale
532-	Riparazione di ernia crurale
534-	Riparazione di ernia ombelicale
535-	Riparazione di altra ernia della parete addominale, senza impianto di membrane o reti
536-	Riparazione di altra ernia della parete addominale con impianto di membrane o reti

---

CHOP\_CHIQI\_Hernien\_Excl  
*Tabella CHOP\_CHIQI\_Hernien\_Excl*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Hernien\_Excl

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
453-	Asportazione o distruzione locale di lesione o tessuto dell'intestino tenue
454-	Asportazione o distruzione locale di lesione o tessuto dell'intestino crasso
455-	Isolamento di segmento intestinale
456-	Altra asportazione dell'intestino tenue
457-	Asportazione parziale dell'intestino crasso
458-	Colectomia e coloproctectomia
459-	Anastomosi intestinale
46-	Altri interventi sull'intestino
48-	Interventi sul retto, sul rettosigmoide e sui tessuti perirettali

---

 CHOP\_CHIQI\_Herzkatheter

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Herzkatheter*


---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Herzkatheter

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
006-	Procedure sui vasi sanguigni
3608-	Impianto di stents in arterie coronarie, percutaneo transluminale
3609	Altra rimozione di ostruzione dell'arteria coronarica
360A	Impianto percutaneo transluminale di dispositivo a maglie per la riduzione di flusso nel seno coronarico
3634	Rivascolarizzazione transmocardica percutanea
3722	Cateterismo cardiaco del cuore sinistro
3723	Cateterismo cardiaco combinato del cuore destro e sinistro
8855	Arteriografia coronarica con catetere singolo
8856	Arteriografia coronarica con catetere doppio
8857	Altra e non specificata arteriografia coronarica

---

 CHOP\_CHIQI\_Herzklappen

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Herzklappen*


---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Herzklappen

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
353-	Interventi su strutture adiacenti le valvole cardiache
35A-	Valvulotomia
35B-	Dilatazione di valvole
35C-	Ricostruzione di cuspidi e tasche delle valvole cardiache
35D-	Annuloplastica
35E-	Valvuloplastica
35F1-	Sostituzione della valvola aortica con valvola cardiaca protesica o protesi vascolare valvolata
35F20-	Dettaglio della sottocategoria 35.F2
35F21-	Sostituzione della valvola mitrale con alloinnesto (omoinnesto)
35F23-	Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto, stentless
35F25-	Sostituzione della valvola mitrale con protesi meccanica
35F3-	Sostituzione della valvola polmonare con valvola cardiaca protesica o protesi vascolare valvolata
35F4-	Sostituzione della valvola tricuspide con valvola cardiaca protesica
35G-	Revisione di sostituzione di valvola cardiaca
35H-	Rimozione nonché impianto di nuova protesi di valvola aortica o protesi vascolare valvolata
35I-	Interventi specifici alle valvole cardiache e alle strutture adiacenti
3599	Altri interventi sulle valvole del cuore
35F221	Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto (bioprotesi), tramite sternotomia completa
35F222	Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto (bioprotesi), tramite toracotomia mini-invasiva (sternotomia parziale superiore, toracotomia laterale)
35F223	Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto (bioprotesi), per via endovascolare
35F224	Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto (bioprotesi), transapicale



---

 CHOP\_CHIQI\_Herzklappen\_ohne\_Aortenklappe

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Herzklappen\_ohne\_Aortenklappe*


---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Herzklappen\_ohne\_Aortenklappe

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
35A2-	Valvulotomia della valvola mitrale
35A3-	Valvulotomia della valvola polmonare
35A4-	Valvulotomia della valvola tricuspide
35C2-	Ricostruzione di cuspidi della valvola mitrale
35C3-	Ricostruzione di tasche della valvola polmonare
35C4-	Ricostruzione di cuspidi della valvola tricuspide
35D2-	Annuloplastica della valvola mitrale
35D3-	Annuloplastica della valvola polmonare
35D4-	Annuloplastica della valvola tricuspide
35E2-	Valvuloplastica della valvola mitrale
35E3-	Valvuloplastica della valvola polmonare
35E4-	Valvuloplastica della valvola tricuspide
35F20-	Dettaglio della sottocategoria 35.F2
35F21-	Sostituzione della valvola mitrale con alloinnesto (omoinnesto)
35F23-	Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto, stentless
35F25-	Sostituzione della valvola mitrale con protesi meccanica
35F30-	Dettaglio della sottocategoria 35.F3
35F31-	Sostituzione della valvola polmonare con alloinnesto (omoinnesto)
35F32-	Sostituzione della valvola polmonare con xenoinnesto (bioprotesi)
35F33-	Sostituzione della valvola polmonare con xenoinnesto, stentless
35F35-	Sostituzione della valvola polmonare con protesi meccanica
35F36-	Sostituzione della valvola polmonare con protesi vascolare valvolata, di tipo biologico
35F37-	Sostituzione della valvola polmonare con protesi vascolare valvolata, di tipo meccanico
35F4-	Sostituzione della valvola tricuspide con valvola cardiaca protesica
35G2-	Revisione di sostituzione della valvola mitrale
35G3-	Revisione di sostituzione della valvola polmonare
35G4-	Revisione di sostituzione della valvola tricuspide
35H2-	Rimozione nonché impianto di nuova protesi di valvola mitrale
35H30-	Dettaglio della sottocategoria 35.H3
35H31-	Rimozione di protesi di valvola polmonare nonché impianto di alloinnesto

	(omoinnesto)
35H32-	Rimozione di protesi di valvola polmonare nonché impianto di xenoinnesto (bioprotesi)
35H33-	Rimozione di protesi di valvola polmonare nonché impianto di xenoinnesto, stentless
35H35-	Rimozione di protesi di valvola polmonare nonché impianto di protesi meccanica
35H36-	Rimozione di protesi di valvola polmonare nonché impianto di protesi vascolare valvolata, di tipo biologico
35H37-	Rimozione di protesi di valvola polmonare nonché impianto di protesi vascolare valvolata, di tipo meccanico
35H4-	Rimozione nonché impianto di nuova protesi di valvola tricuspide
35D113	Annuloplastica della valvola aortica, per via endovascolare
35D114	Annuloplastica della valvola aortica catetere-guidata, transapicale
35E113	Valvuloplastica della valvola aortica, per via endovascolare
35E114	Valvuloplastica della valvola aortica catetere-guidata, transapicale
35F123	Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto (bioprotesi), per via endovascolare
35F124	Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto (bioprotesi), transapicale
35F125	Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto (bioprotesi), transapicale, mediante sistema percutaneo apicale di accesso e chiusura
35F133	Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto, stentless, per via endovascolare
35F134	Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto, stentless, transapicale
35F135	Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto, stentless, transapicale, mediante sistema percutaneo apicale di accesso e chiusura
35F143	Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto autoespandente, senza sutura, per via endovascolare
35F144	Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto autoespandente, senza sutura, transapicale
35F145	Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto autoespandente, senza sutura, transapicale, mediante sistema percutaneo apicale di accesso e chiusura
35F221	Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto (bioprotesi), tramite sternotomia completa
35F222	Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto (bioprotesi), tramite toracotomia mini-invasiva (sternotomia parziale superiore, toracotomia laterale)
35F223	Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto (bioprotesi), per via endovascolare
35F224	Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto (bioprotesi), transapicale
35G0	Revisione di sostituzione di valvola cardiaca, NAS
35G113	Revisione di sostituzione della valvola aortica, per via endovascolare
35G114	Revisione di sostituzione della valvola aortica, transapicale
35I111	Intervento di Brock
35I311	Intervento di Tirone David

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Herzklappen\_ohne\_Aortenklappe\_ohne\_Mitralklappenersatz

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
35A3-	Valvulotomia della valvola polmonare
35A4-	Valvulotomia della valvola tricuspide
35C3-	Ricostruzione di tasche della valvola polmonare
35C4-	Ricostruzione di cuspide della valvola tricuspide
35D22-	Annuloplastica della valvola mitrale, per via endovascolare
35D3-	Annuloplastica della valvola polmonare
35D4-	Annuloplastica della valvola tricuspide
35E2-	Valvuloplastica della valvola mitrale
35E3-	Valvuloplastica della valvola polmonare
35E4-	Valvuloplastica della valvola tricuspide
35F30-	Dettaglio della sottocategoria 35.F3
35F31-	Sostituzione della valvola polmonare con alloinnesto (omoinnesto)
35F32-	Sostituzione della valvola polmonare con xenoinnesto (bioprotesi)
35F33-	Sostituzione della valvola polmonare con xenoinnesto, stentless
35F35-	Sostituzione della valvola polmonare con protesi meccanica
35F36-	Sostituzione della valvola polmonare con protesi vascolare valvolata, di tipo biologico
35F37-	Sostituzione della valvola polmonare con protesi vascolare valvolata, di tipo meccanico
35F4-	Sostituzione della valvola tricuspide con valvola cardiaca protesica
35G3-	Revisione di sostituzione della valvola polmonare
35G4-	Revisione di sostituzione della valvola tricuspide
35H30-	Dettaglio della sottocategoria 35.H3
35H31-	Rimozione di protesi di valvola polmonare nonché impianto di alloinnesto (omoinnesto)
35H32-	Rimozione di protesi di valvola polmonare nonché impianto di xenoinnesto (bioprotesi)
35H33-	Rimozione di protesi di valvola polmonare nonché impianto di xenoinnesto, stentless
35H35-	Rimozione di protesi di valvola polmonare nonché impianto di protesi meccanica
35H36-	Rimozione di protesi di valvola polmonare nonché impianto di protesi vascolare valvolata, di tipo biologico
35H37-	Rimozione di protesi di valvola polmonare nonché impianto di protesi vascolare valvolata, di tipo meccanico
35H4-	Rimozione nonché impianto di nuova protesi di valvola tricuspide
35D113	Annuloplastica della valvola aortica, per via endovascolare
35D114	Annuloplastica della valvola aortica catetere-guidata, transapicale
35D214	Annuloplastica della valvola mitrale catetere-guidata, transapicale

35E113	Valvuloplastica della valvola aortica, per via endovascolare
35E114	Valvuloplastica della valvola aortica catetere-guidata, transapicale
35F123	Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto (bioprotesi), per via endovascolare
35F124	Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto (bioprotesi), transapicale
35F125	Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto (bioprotesi), transapicale, mediante sistema percutaneo apicale di accesso e chiusura
35F133	Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto, stentless, per via endovascolare
35F134	Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto, stentless, transapicale
35F135	Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto, stentless, transapicale, mediante sistema percutaneo apicale di accesso e chiusura
35F143	Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto autoespandente, senza sutura, per via endovascolare
35F144	Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto autoespandente, senza sutura, transapicale
35F145	Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto autoespandente, senza sutura, transapicale, mediante sistema percutaneo apicale di accesso e chiusura
35F223	Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto (bioprotesi), per via endovascolare
35F224	Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto (bioprotesi), transapicale
35F233	Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto, stentless, per via endovascolare
35F234	Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto, stentless, transapicale
35G0	Revisione di sostituzione di valvola cardiaca, NAS
35G113	Revisione di sostituzione della valvola aortica, per via endovascolare
35G114	Revisione di sostituzione della valvola aortica, transapicale
35G213	Revisione di sostituzione della valvola mitrale, per via endovascolare
35G214	Revisione di sostituzione della valvola mitrale, transapicale
35I111	Intervento di Brock

---

CHOP\_CHIQI\_Herz\_Herz\_Lungen\_Tx

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Herz\_Herz\_Lungen\_Tx*

---

### **Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

### **Usage**

CHOP\_CHIQI\_Herz\_Herz\_Lungen\_Tx

### **Format**

c(code = character())

### **Specificazione**

Codice	Titolo
336-	Trapianto combinato cuore-polmone
3751-	Trapianto cardiaco

---

CHOP\_CHIQI\_Herz\_Lungen\_Tx

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Herz\_Lungen\_Tx*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Herz\_Lungen\_Tx

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
336-	Trapianto combinato cuore-polmone

---

CHOP\_CHIQI\_Herz\_OP

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Herz\_OP*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Herz\_OP

### Format

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
353-	Interventi su strutture adiacenti le valvole cardiache
354-	Produzione di difetto settale nel cuore
355-	Riparazione con protesi dei setti atriale e/o ventricolare
356-	Riparazione dei setti atriale e ventricolare con innesto tissutale
357-	Altra e non specificata riparazione dei setti atriale e ventricolare
358-	Correzione totale di alcune anomalie cardiache congenite
359-	Altri interventi su valvole e setti del cuore
35A-	Valvulotomia
35B-	Dilatazione di valvole
35C-	Ricostruzione di cuspidi e tasche delle valvole cardiache
35D-	Annuloplastica
35E-	Valvuloplastica
35F1-	Sostituzione della valvola aortica con valvola cardiaca protesica o protesi vascolare valvolata
35F20-	Dettaglio della sottocategoria 35.F2
35F21-	Sostituzione della valvola mitrale con alloinnesto (omoinnesto)
35F23-	Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto, stentless
35F25-	Sostituzione della valvola mitrale con protesi meccanica
35F3-	Sostituzione della valvola polmonare con valvola cardiaca protesica o protesi vascolare valvolata
35F4-	Sostituzione della valvola tricuspide con valvola cardiaca protesica
35G-	Revisione di sostituzione di valvola cardiaca
35H-	Rimozione nonché impianto di nuova protesi di valvola aortica o protesi vascolare valvolata
35I-	Interventi specifici alle valvole cardiache e alle strutture adiacenti
3603-	Angioplastica dell'arteria coronarica a torace aperto
361-	Bypass per rivascularizzazione cardiaca
3639-	Altra rivascularizzazione cardiaca
369-	Altri interventi sui vasi del cuore
371-	Cardiotomia e pericardiotomia
3731-	Pericardiectomia
3733-	Asportazione o distruzione a cielo aperto di altra lesione o tessuto del cuore
374-	Ricostruzione plastica del cuore e del pericardio
375-	Tecniche di sostituzione del cuore
376A1-	Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, monoventricolare
376A3-	Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, intracorporeo, monoventricolare e biventricolare
376B1-	Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, monoventricolare
376B3-	Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, intracorporeo, monoventricolare e biventricolare
376C1-	Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, monoventricolare
376C3-	Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, intracorporeo, monoventricolare e biventricolare
379A-	Impianto di un sistema di stimolazione miocardica
35F221	Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto (bioprotesi), tramite

- sternotomia completa
- 35F222 Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto (bioprotesi), tramite toracotomia mini-invasiva (sternotomia parziale superiore, toracotomia laterale)
- 35F223 Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto (bioprotesi), per via endovascolare
- 35F224 Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto (bioprotesi), transapicale
- 362 Rivascolarizzazione cardiaca mediante innesto arterioso
- 3631 Rivascolarizzazione transmiocardica a cuore aperto
- 3632 Altra rivascolarizzazione transmiocardica
- 3633 Rivascolarizzazione transmiocardica endoscopica
- 3634 Rivascolarizzazione transmiocardica percutanea
- 3732 Asportazione di aneurisma del cuore
- 3735 Ventricolectomia parziale
- 376A21 Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, biventricolare, chirurgico a cielo aperto per via toracica (toracotomia, minitoracotomia, sternotomia)
- 376A61 Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, veno-venoso, chirurgico a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
- 376A71 Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, veno-arterioso o veno-venoarterioso, chirurgico a cielo aperto per via toracica (toracotomia, minitoracotomia, sternotomia)
- 376A72 Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, veno-arterioso o veno-venoarterioso, chirurgico a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
- 376A81 Impianto di contropulsatore aortico (IABP), chirurgico a cielo aperto
- 376AA1 Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, senza pompa, con rimozione di CO2, extracorporeo, arteriovenoso, chirurgico a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
- 376B21 Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, biventricolare, chirurgica a cielo aperto per via toracica (toracotomia, minitoracotomia, sternotomia)
- 376B61 Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, veno-venoso, chirurgica a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
- 376B71 Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, veno-arterioso o veno-venoarterioso, chirurgica a cielo aperto per via toracica (toracotomia, minitoracotomia, sternotomia)
- 376B72 Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, veno-arterioso o veno-venoarterioso, chirurgica a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
- 376B81 Rimozione di contropulsatore aortico (IABP), chirurgica a cielo aperto
- 376BA1 Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, senza pompa, con rimozione di CO2, extracorporeo, arteriovenoso, chirurgica a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
- 376C21 Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, biventricolare, chirurgica a cielo aperto per via toracica (toracotomia, minitoracotomia,

	sternotomia)
376C61	Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, veno-venoso, chirurgica a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
376C71	Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, veno-arterioso o veno-venoarterioso, chirurgica a cielo aperto per via toracica (toracotomia, minitoracotomia, sternotomia)
376C72	Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, veno-arterioso o veno-venoarterioso, chirurgica a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
376C81	Revisione senza sostituzione di contropulsatore aortico (IABP), chirurgica a cielo aperto
376CA1	Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, senza pompa, con rimozione di CO2, extracorporeo, arteriovenoso, chirurgica a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
379B11	Rimozione di impianti dal cuore, mediante sternotomia completa
379B12	Rimozione di impianti dal cuore, mediante toracotomia mini-invasiva (sternotomia parziale superiore, toracotomia laterale)

---

CHOP\_CHIQI\_Herz\_OP\_andere

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Herz\_OP\_andere*

---

### **Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

### **Usage**

CHOP\_CHIQI\_Herz\_OP\_andere

### **Format**

`c(code = character())`

### **Specificazione**

Codice	Titolo
354-	Produzione di difetto settale nel cuore
355-	Riparazione con protesi dei setti atriale e/o ventricolare
356-	Riparazione dei setti atriale e ventricolare con innesto tissutale
357-	Altra e non specificata riparazione dei setti atriale e ventricolare
358-	Correzione totale di alcune anomalie cardiache congenite
3598-	Altri interventi sui setti del cuore
369-	Altri interventi sui vasi del cuore



- 371- Cardiostomia e pericardiostomia
- 3731- Pericardiectomia
- 3733- Asportazione o distruzione a cielo aperto di altra lesione o tessuto del cuore
- 374- Ricostruzione plastica del cuore e del pericardio
- 375- Tecniche di sostituzione del cuore
- 376A1- Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, monovenotricolare
- 376A3- Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, intracorporeo, monovenotricolare e bivenotricolare
- 376B1- Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, monovenotricolare
- 376B3- Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, intracorporeo, monovenotricolare e bivenotricolare
- 376C1- Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, monovenotricolare
- 376C3- Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, intracorporeo, monovenotricolare e bivenotricolare
- 379A- Impianto di un sistema di stimolazione miocardica
- 3591 Trasposizione interatriale del ritorno venoso
- 3592 Creazione di condotto fra ventricolo destro e arteria polmonare
- 3593 Creazione di condotto fra il ventricolo sinistro e l'aorta
- 3594 Creazione di condotto fra l'atrio e arteria polmonare
- 3595 Revisione di procedure correttive del cuore
- 3732 Asportazione di aneurisma del cuore
- 3735 Ventricolectomia parziale
- 376A21 Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, bivenotricolare, chirurgico a cielo aperto per via toracica (toracotomia, minitoracotomia, sternotomia)
- 376A61 Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, venovenoso, chirurgico a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
- 376A71 Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, venoarterioso o venovenarterioso, chirurgico a cielo aperto per via toracica (toracotomia, minitoracotomia, sternotomia)
- 376A72 Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, venoarterioso o venovenarterioso, chirurgico a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
- 376A81 Impianto di contropulsatore aortico (IABP), chirurgico a cielo aperto
- 376AA1 Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, senza pompa, con rimozione di CO2, extracorporeo, arteriovenoso, chirurgico a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
- 376B21 Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, bivenotricolare, chirurgica a cielo aperto per via toracica (toracotomia, minitoracotomia, sternotomia)
- 376B61 Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, venovenoso, chirurgica a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
- 376B71 Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, venoarterioso o

- veno-venoarterioso, chirurgica a cielo aperto per via toracica (toracotomia, minitoracotomia, sternotomia)
- 376B72 Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, veno-arterioso o veno-venoarterioso, chirurgica a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
- 376B81 Rimozione di contropulsatore aortico (IABP), chirurgica a cielo aperto
- 376BA1 Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, senza pompa, con rimozione di CO2, extracorporeo, arteriovenoso, chirurgica a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
- 376C21 Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, biventricolare, chirurgica a cielo aperto per via toracica (toracotomia, minitoracotomia, sternotomia)
- 376C61 Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, veno-venoso, chirurgica a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
- 376C71 Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, veno-arterioso o veno-venoarterioso, chirurgica a cielo aperto per via toracica (toracotomia, minitoracotomia, sternotomia)
- 376C72 Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, veno-arterioso o veno-venoarterioso, chirurgica a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
- 376C81 Revisione senza sostituzione di contropulsatore aortico (IABP), chirurgica a cielo aperto
- 376CA1 Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, senza pompa, con rimozione di CO2, extracorporeo, arteriovenoso, chirurgica a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
- 379B11 Rimozione di impianti dal cuore, mediante sternotomia completa
- 379B12 Rimozione di impianti dal cuore, mediante toracotomia mini-invasiva (sternotomia parziale superiore, toracotomia laterale)

---

 CHOP\_CHIQI\_Herz\_Tx

 Tabella CHOP\_CHIQI\_Herz\_Tx
 

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Herz\_Tx

### Format

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
3751-	Trapianto cardiaco

---

CHOP_CHIQI_HirnOP	<i>Tabella CHOP_CHIQI_HirnOP</i>
-------------------	----------------------------------

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_HirnOP

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
0151-	Asportazione e distruzione di lesione o tessuto del cervello e delle meningi cerebrali
01521-	sconosciuto
01531-	sconosciuto
0159	Altre asportazioni o altri interventi di distruzione sul cervello e sulle meningi cerebrali, altro
040411	Altra incisione del tratto intracranico di altri nervi cranici e gangli
040720	Altra resezione o asportazione di nervi intracranici

---

CHOP_CHIQI_Huefte_Implantation	<i>Tabella CHOP_CHIQI_Huefte_Implantation</i>
--------------------------------	---

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Huefte\_Implantation

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
81511-	Primo impianto di protesi totale dell'anca
81522-	Primo impianto di protesi parziale dell'anca
81523-	Primo impianto di componente di protesi dell'anca
815100	Sostituzione totale dell'anca, NAS
815200	Sostituzione parziale dell'anca, NAS

---

CHOP\_CHIQI\_Huefte\_Knie\_Sonderprothese

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Huefte\_Knie\_Sonderprothese*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Huefte\_Knie\_Sonderprothese

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
815112	Primo impianto di protesi totale dell'anca, protesi speciale
815122	Impianto di protesi totale dell'anca per sostituzione di protesi, protesi speciale
815422	Primo impianto di protesi totale speciale del ginocchio
815432	Impianto di protesi totale speciale del ginocchio per sostituzione di protesi
815445	Impianto dei componenti tibiali o femorali nonché dell'inserito di protesi totale speciale o vincolata del ginocchio per sostituzione
819697	Altri interventi di riparazione e plastica articolare, Intervento complesso di primo impianto/sostituzione di endoprotesi articolare associato a sostituzione di osso e/o a sostituzione di articolazioni adiacenti
81969B	Altri interventi di riparazione e plastica articolare, altri interventi di plastica articolare

---

 CHOP\_CHIQI\_Hueft\_Frak\_GBA

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Hueft\_Frak\_GBA*


---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Hueft\_Frak\_GBA

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
81511-	Primo impianto di protesi totale dell'anca
81522-	Primo impianto di protesi parziale dell'anca
81523-	Primo impianto di componente di protesi dell'anca
781500	Applicazione di fissatore esterno del femore (Incl. Riduzione di frattura), NAS
781510	Riduzione aperta di frattura del collo femorale e del femore prossimale con fissatore esterno
781520	Riduzione aperta di frattura della diafisi femorale con fissatore esterno
781540	Riduzione chiusa di altra frattura del femore con fissatore esterno
781599	Applicazione di fissatore esterno del femore (Incl. Riduzione di frattura), altro
785500	Fissazione interna del femore senza riduzione di frattura, NAS
785599	Fissazione interna del femore senza riduzione di frattura, altro
7905	Riduzione chiusa di frattura del femore senza fissazione interna
791500	Riduzione chiusa di frattura del femore, con fissazione interna, NAS
791520	Riduzione chiusa di altra frattura del femore, con fissazione interna
791599	Riduzione chiusa di frattura del femore, con fissazione interna, altro
7925	Riduzione aperta di frattura del femore, senza fissazione interna
793500	Riduzione aperta di frattura del femore, con fissazione interna, NAS
793511	Riduzione aperta di frattura del collo femorale e del femore prossimale, con fissazione interna
793512	Riduzione aperta di frattura della diafisi femorale, con fissazione interna
793599	Riduzione aperta di frattura del femore, con fissazione interna, altro
7945	Riduzione chiusa di epifisiolisi del femore
7955	Riduzione aperta di epifisiolisi del femore
815100	Sostituzione totale dell'anca, NAS
815200	Sostituzione parziale dell'anca, NAS

---

CHOP\_CHIQI\_Hueft\_TEP\_Wechsel

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Hueft\_TEP\_Wechsel*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Hueft\_TEP\_Wechsel

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
81512-	Impianto di protesi totale dell'anca per sostituzione di protesi
81524-	Impianto di protesi parziale dell'anca per sostituzione di protesi
81525-	Impianto di componenti di protesi dell'anca per sostituzione

---

CHOP\_CHIQI\_Hypertherme\_Chemo\_intraperitoneal

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Hypertherme\_Chemo\_intraperitoneal*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Hypertherme\_Chemo\_intraperitoneal

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
992521	Chemioipertermia intraperitoneale (HIPEC)

---

CHOP\_CHIQI\_Hypertherme\_Chemo\_intrathorakal

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Hypertherme\_Chemo\_intrathorakal*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Hypertherme\_Chemo\_intrathorakal

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
992522	Chemioipertermia intratoracica (HITOC)

---

CHOP\_CHIQI\_Hysterektomie

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Hysterektomie*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Hysterektomie

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
683-	Isterectomia subtotale
684-	Isterectomia totale
686-	Isterectomia radicale

---

CHOP\_CHIQI\_Hysterektomie\_lap

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Hysterektomie\_lap*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Hysterektomie\_lap

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
6831	Isterectomia subtotale, per via laparoscopica
6841	Isterectomia totale, per via laparoscopica
6861	Isterectomia radicale laparoscopica

---

CHOP\_CHIQI\_Hysterektomie\_ohne\_Plastik

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Hysterektomie\_ohne\_Plastik*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Hysterektomie\_ohne\_Plastik

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
595	Sospensione uretrale retropubica
596	Sospensione parauretrale
5971	Intervento sul muscolo elevatore per sospensione uretrovescicale
5979	Altra riparazione per incontinenza urinaria da stress



---

CHOP\_CHIQI\_Hysterektomie\_vaginal

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Hysterektomie\_vaginal*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Hysterektomie\_vaginal

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
6843	Isterectomia totale, per via vaginale
6844	Isterectomia totale, per via vaginale con assistenza laparoscopica (LAVH)
6863	Isterectomia radicale, per via vaginale
6864	Isterectomia radicale, per via vaginale con assistenza laparoscopica (LARVH)

---

CHOP\_CHIQI\_ICU

*Tabella CHOP\_CHIQI\_ICU*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_ICU

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
939F0-	Dettaglio della sottocategoria 93.9F
939G3-	Ventilazione a pressione positiva tramite maschera, BiPAP, impostazione iniziale, secondo la durata

- 939G4- Ventilazione a pressione positiva tramite maschera, BiPAP, controllo e ottimizzazione di un'impostazione in essere, secondo la durata
- 939G5- Respirazione assistita invasiva, impostazione iniziale, secondo la durata
- 939G6- Respirazione assistita invasiva, controllo e ottimizzazione di un'impostazione in essere, secondo la durata
- 939G7- Respirazione assistita invasiva, trattamento, secondo la durata
- 939B Procedure per assicurare la pervietà delle vie aeree per la respirazione assistita
- 939F11 Ventilazione meccanica e assistenza respiratoria con pressione positiva continua (CPAP) di neonati e lattanti

---

CHOP\_CHIQI\_Inguinalhernie

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Inguinalhernie*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Inguinalhernie

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
530-	Riparazione di ernia inguinale

---

CHOP\_CHIQI\_Knie\_Implantation

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Knie\_Implantation*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Knie\_Implantation

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
815400	Impianto di protesi del ginocchio, NAS
815421	Primo impianto di protesi totale standard del ginocchio
815422	Primo impianto di protesi totale speciale del ginocchio
815423	Primo impianto di protesi totale vincolata del ginocchio
815424	Primo impianto di protesi a slitta unicondilare del ginocchio
815425	Primo impianto di protesi a slitta bicondilare del ginocchio
815426	Primo impianto di scudo femorale condilare con bottone rotuleo
815428	Primo impianto di protesi isolata della troclea femorale
815429	Primo impianto di endoprotesi del ginocchio, altro

---

CHOP\_CHIQI\_Knie\_TEP\_Wechsel

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Knie\_TEP\_Wechsel*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Knie\_TEP\_Wechsel

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
81543-	Impianto di endoprotesi del ginocchio per sostituzione di protesi
815443	Impianto di inserto di protesi del ginocchio per sostituzione
815444	Impianto dei componenti tibiali o femorali nonché dell'inserto di protesi a slitta unicondilare o bicondilare o di protesi totale standard del ginocchio per sostituzione
815445	Impianto dei componenti tibiali o femorali nonché dell'inserto di protesi totale speciale o vincolata del ginocchio per sostituzione
815446	Impianto di protesi isolata della troclea femorale per sostituzione
815447	Impianto di scudo femorale condilare con bottone rotuleo per sostituzione
815449	Impianto di componenti di endoprotesi del ginocchio in caso di sostituzione, altro

---

CHOP\_CHIQI\_Kolonresektion\_erweitert\_total

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Kolonresektion\_erweitert\_total*

---

### **Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

### **Usage**

CHOP\_CHIQI\_Kolonresektion\_erweitert\_total

### **Format**

c(code = character())

### **Specificazione**

Codice	Titolo
4577-	Emicolectomia allargata
4582-	Coloproctectomia
4580	Colectomia e coloproctectomia, NAS
4589	Colectomia e coloproctectomia, altro

---

CHOP\_CHIQI\_Kolonresektion\_partiell

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Kolonresektion\_partiell*

---

### **Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

### **Usage**

CHOP\_CHIQI\_Kolonresektion\_partiell

### **Format**

c(code = character())

### **Specificazione**

Codice	Titolo
4572-	Resezione ileocecale

4573-	Emicolectomia destra
4574-	Resezione del colon trasverso
4575-	Emicolectomia sinistra
4576-	Sigmoidectomia
4578-	Resezione di segmenti, intestino crasso
4581-	Colectomia
4570	Asportazione parziale dell'intestino crasso, NAS
4579	Asportazione parziale dell'intestino crasso, altro

---

CHOP\_CHIQI\_komplexe\_WS\_Rekonstruktion

*Tabella CHOP\_CHIQI\_komplexe\_WS\_Rekonstruktion*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_komplexe\_WS\_Rekonstruktion

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
7A74-	Fusione di vertebre per correzione della postura
784130	Altri interventi di riparazione o plastica su scapola, clavicola, coste e sterno, impianto di protesi verticali espandibili in titanio (VEPTR)
7A70	Stabilizzazione della colonna vertebrale e correzione della postura, NAS
7A79	Stabilizzazione della colonna vertebrale e correzione della postura, altro
7A83	Revisione senza sostituzione di sistemi allungabili o espansibili, colonna vertebrale
7A84	Rimozione di sistemi allungabili o espansibili, colonna vertebrale
7AA2	Impianto di sistemi allungabili o espansibili, colonna vertebrale

---

CHOP\_CHIQI\_Kyphoplastie

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Kyphoplastie*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Kyphoplastie

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
7A43-	Vertebroplastica
7A44-	Cifoplastica

---

CHOP\_CHIQI\_LAE\_Ausschluss

*Tabella CHOP\_CHIQI\_LAE\_Ausschluss*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_LAE\_Ausschluss

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
387-	Interruzione della vena cava
381530	Endarteriectomia dell'arteria polmonare
381540	Endarteriectomia della vena polmonare
388521	Altra occlusione chirurgica della vena cava superiore
388711	Altra occlusione chirurgica della vena cava inferiore
39A114	Inserzione di catetere per occlusione a palloncino nella vena cava superiore

---

CHOP\_CHIQI\_Lap\_Zugang *Tabella CHOP\_CHIQI\_Lap\_Zugang*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Lap\_Zugang

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
542120	Laparoscopia, Via d'accesso per interventi chirurgici (terapeutici)

---

CHOP\_CHIQI\_Lebenspender

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Lebenspender*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Lebenspender

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
0091-	Trapianto da un donatore vivente apparentato
0092-	Trapianto da un donatore vivente non apparentato

---

CHOP\_CHIQI\_Leberresektion

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Leberresektion*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Leberresektion

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
5021-	Fenestrazione di una o più cisti epatiche
5023-	Escissione aperta di lesione o tessuto epatico
5025-	Escissione laparoscopica di lesione o tessuto epatico
5027-	Distruzione locale di lesione o tessuto del fegato
502A-	Epatectomia parziale
502B-	Transezione del fegato e legatura di rami della vena porta, ALPPS, prima fase
5020	Asportazione o distruzione locale di tessuti o lesioni del fegato ed epatectomia parziale, NAS
5029	Asportazione o distruzione locale di tessuti o lesioni del fegato ed epatectomia parziale, altro

---

CHOP\_CHIQI\_Leber\_komplett\_Tx

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Leber\_komplett\_Tx*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Leber\_komplett\_Tx

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
5052	Trapianto del fegato, organo intero



---

CHOP\_CHIQI\_Leber\_partiell\_aux\_Tx

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Leber\_partiell\_aux\_Tx*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Leber\_partiell\_aux\_Tx

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
5050	Trapianto del fegato, NAS
5053	Trapianto del fegato, fegato split
5059	Trapianto del fegato, altro

---

CHOP\_CHIQI\_Leber\_Tx

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Leber\_Tx*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Leber\_Tx

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
505-	Trapianto del fegato

---

CHOP\_CHIQI\_Leichentransplantat

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Leichentransplantat*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Leichentransplantat

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
0093-	Trapianto da un cadavere

---

CHOP\_CHIQI\_LHK\_Ausschluss

*Tabella CHOP\_CHIQI\_LHK\_Ausschluss*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_LHK\_Ausschluss

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
35B1-	Dilatazione di valvole, per via endovascolare
35B9	Dilatazione di valvole, altro
35E113	Valvuloplastica della valvola aortica, per via endovascolare
35E213	Valvuloplastica della valvola mitrale, per via endovascolare, transarteriosa
35E313	Valvuloplastica della valvola polmonare, per via endovascolare
35E415	Valvuloplastica della valvola tricuspide, per via endovascolare, transarteriosa

---

CHOP\_CHIQI\_LHK\_Kinder *Tabella CHOP\_CHIQI\_LHK\_Kinder*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_LHK\_Kinder

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
006-	Procedure sui vasi sanguigni
3608-	Impianto di stents in arterie coronarie, percutaneo transluminale
37341-	Procedura di ablazione per tachiaritmia
37342-	Sedi dell'ablazione per tachiaritmia
37343-	Procedure di supporto per procedura di ablazione per tachiaritmia
37344-	Misurazioni supplementari nella procedura di ablazione per tachiaritmia
379C-	Cateterismo transsettale e interventi transsettali sul cuore mediante cateterismo
3609	Altra rimozione di ostruzione dell'arteria coronarica
360A	Impianto percutaneo transluminale di dispositivo a maglie per la riduzione di flusso nel seno coronarico
3634	Rivascolarizzazione transmiocardica percutanea
3722	Cateterismo cardiaco del cuore sinistro
3723	Cateterismo cardiaco combinato del cuore destro e sinistro
3726	Test elettrofisiologico invasivo tramite catetere
373400	Asportazione o distruzione di altra lesione o tessuto del cuore, per altra via, NAS
379009	Inserzione di dispositivo nell'orecchietta sinistra, altro
8850	Angiocardiografia, NAS
8851	Angiocardiografia della vena cava
8852	Angiocardiografia del cuore destro
8853	Angiocardiografia del cuore sinistro
8854	Angiocardiografia combinata del cuore destro e sinistro
8855	Arteriografia coronarica con catetere singolo
8856	Arteriografia coronarica con catetere doppio
8857	Altra e non specificata arteriografia coronarica

---

CHOP\_CHIQI\_Lungen\_Tx    *Tabella CHOP\_CHIQI\_Lungen\_Tx*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Lungen\_Tx

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
335-	Trapianto di polmone

---

CHOP\_CHIQI\_Magen\_OP    *Tabella CHOP\_CHIQI\_Magen\_OP*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Magen\_OP

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
436-	Gastrectomia parziale, con anastomosi duodenale
437-	Gastrectomia parziale con anastomosi digiunale e ileale
438-	Altra gastrectomia parziale
439-	Gastrectomia totale
4431-	Bypass gastrico
445-	Revisione di anastomosi gastrica
44950-	Dettaglio della sottocategoria 44.95
44951-	Gastric banding
44952-	Gastroplastica verticale
435	Gastrectomia parziale, con anastomosi esofagea

---

CHOP\_CHIQI\_Mangelernaehrung\_Therapie

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Mangelernaehrung\_Therapie*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Mangelernaehrung\_Therapie

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
966	Infusione enterale di sostanze nutrizionali concentrate
9915	Infusione parenterale di sostanze nutrizionali concentrate

---

CHOP\_CHIQI\_Massentransfusion\_EK\_TK

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Massentransfusion\_EK\_TK*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Massentransfusion\_EK\_TK

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
99055-	sconosciuto
990311	Trasfusione di sangue intero, più di 5 unità
990411	Trasfusione di concentrato di eritrociti, da 6 a 10 unità

990412	Trasfusione di concentrato di eritrociti, da 11 a 15 unità
990414	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 16 a 20 unità
990415	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 21 a 30 unità
990416	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 31 a 40 unità
990417	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 41 a 50 unità
990418	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 51 a 60 unità
990419	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 61 a 70 unità
99041A	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 71 a 80 unità
99041B	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 81 a 90 unità
99041C	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 91 a 100 unità
99041D	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 101 a 115 unità
99041E	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 116 a 130 unità
99041F	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 131 a 145 unità
99041G	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 146 a 160 unità
99041H	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 161 a 175 unità
99041I	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 176 a 190 unità
99041J	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 191 a 205 unità
99041K	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 206 a 220 unità
99041L	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 221 a 235 unità
99041M	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 236 a 250 unità
99041N	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 251 a 265 unità
99041O	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 266 a 280 unità
99041P	Trasfusione di concentrati di eritrociti, 281 e più unità
990422	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 6 a 10 unità terapeutiche
990423	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 11 a 15 unità terapeutiche
990424	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 16 a 20 unità terapeutiche
990425	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 21 a 30 unità terapeutiche
990426	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 31 a 40 unità terapeutiche
990427	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 41 a 50 unità terapeutiche
990428	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 51 a 60 unità terapeutiche
99042A	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 61 a 70 unità terapeutiche
99042B	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 71 a 80 unità terapeutiche
99042C	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 81 a 90 unità terapeutiche
99042D	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 91 a 100 unità terapeutiche
99042E	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 101 a 115 unità terapeutiche
99042F	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 116 a 130 unità terapeutiche
99042G	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 131 a 145 unità terapeutiche
99042H	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 146 a 160 unità terapeutiche

99042I	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 161 a 175 unità terapeutiche
99042J	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 176 a 190 unità terapeutiche
99042K	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 191 a 205 unità terapeutiche
99042L	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 206 a 220 unità terapeutiche
99042M	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 221 a 235 unità terapeutiche
99042N	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 236 a 250 unità terapeutiche
99042O	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 251 a 265 unità terapeutiche
99042P	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 266 a 280 unità terapeutiche
99042Q	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, 281 e più unità terapeutiche
990432	Trasfusione di concentrati di eritrociti crioconservati, da 6 a 10 unità terapeutiche
990433	Trasfusione di concentrati di eritrociti crioconservati, da 11 a 15 unità terapeutiche
990434	Trasfusione di concentrati di eritrociti crioconservati, da 16 a 20 unità terapeutiche
990435	Trasfusione di concentrati di eritrociti crioconservati, da 21 a 30 unità terapeutiche
990436	Trasfusione di concentrati di eritrociti crioconservati, 31 e più unità terapeutiche
990546	Trasfusione di concentrati piastrinici, da 6 a 8 concentrati
990547	Trasfusione di concentrati piastrinici, da 9 a 11 concentrati
990548	Trasfusione di concentrati piastrinici, da 12 a 14 concentrati
99054A	Trasfusione di concentrati piastrinici, da 15 a 17 concentrati
99054B	Trasfusione di concentrati piastrinici, da 18 a 20 concentrati
99054C	Trasfusione di concentrati piastrinici, da 21 a 23 concentrati
99054D	Trasfusione di concentrati piastrinici, da 24 a 26 concentrati
99054E	Trasfusione di concentrati piastrinici, da 27 a 29 concentrati
99054F	Trasfusione di concentrati piastrinici, da 30 a 35 concentrati
99054G	Trasfusione di concentrati piastrinici, da 36 a 41 concentrati
99054H	Trasfusione di concentrati piastrinici, da 42 a 47 concentrati
99054I	Trasfusione di concentrati piastrinici, da 48 a 53 concentrati
99054J	Trasfusione di concentrati piastrinici, da 54 a 59 concentrati
99054K	Trasfusione di concentrati piastrinici, da 60 a 65 concentrati
99054L	Trasfusione di concentrati piastrinici, da 66 a 71 concentrati
99054M	Trasfusione di concentrati piastrinici, da 72 a 77 concentrati
99054N	Trasfusione di concentrati piastrinici, da 78 a 83 concentrati
99054O	Trasfusione di concentrati piastrinici, da 84 a 89 concentrati
99054P	Trasfusione di concentrati piastrinici, da 90 a 95 concentrati
99054Q	Trasfusione di concentrati piastrinici, da 96 a 101 concentrati
99054R	Trasfusione di concentrati piastrinici, da 102 a 107 concentrati
99054S	Trasfusione di concentrati piastrinici, da 108 a 113 concentrati
99054T	Trasfusione di concentrati piastrinici, da 114 a 119 concentrati
99054U	Trasfusione di concentrati piastrinici, da 120 a 129 concentrati
99054V	Trasfusione di concentrati piastrinici, da 130 a 139 concentrati

99054W	Trasfusione di concentrati piastrinici, da 140 a 149 concentrati
990566	Trasfusione di concentrati piastrinici specifici per il paziente, da 6 a 8 concentrati
990567	Trasfusione di concentrati piastrinici specifici per il paziente, da 9 a 11 concentrati
990568	Trasfusione di concentrati piastrinici specifici per il paziente, da 12 a 14 concentrati
99056A	Trasfusione di concentrati piastrinici specifici per il paziente, da 15 a 17 concentrati
99056B	Trasfusione di concentrati piastrinici specifici per il paziente, da 18 a 20 concentrati
99056C	Trasfusione di concentrati piastrinici specifici per il paziente, da 21 a 23 concentrati
99056D	Trasfusione di concentrati piastrinici specifici per il paziente, da 24 a 26 concentrati
99056E	Trasfusione di concentrati piastrinici specifici per il paziente, da 27 a 29 concentrati
99056F	Trasfusione di concentrati piastrinici specifici per il paziente, da 30 a 32 concentrati
99056G	Trasfusione di concentrati piastrinici specifici per il paziente, da 33 a 35 concentrati
99056H	Trasfusione di concentrati piastrinici specifici per il paziente, da 36 a 38 concentrati
99056I	Trasfusione di concentrati piastrinici specifici per il paziente, da 39 a 41 concentrati
99056J	Trasfusione di concentrati piastrinici specifici per il paziente, da 42 a 44 concentrati
99056K	Trasfusione di concentrati piastrinici specifici per il paziente, da 45 a 47 concentrati
99056L	Trasfusione di concentrati piastrinici specifici per il paziente, da 48 a 50 concentrati
99056M	Trasfusione di concentrati piastrinici specifici per il paziente, da 51 a 53 concentrati
99056N	Trasfusione di concentrati piastrinici specifici per il paziente, da 54 a 56 concentrati
99056O	Trasfusione di concentrati piastrinici specifici per il paziente, da 57 a 59 concentrati
99056P	Trasfusione di concentrati piastrinici specifici per il paziente, da 60 a 62 concentrati
99056Q	Trasfusione di concentrati piastrinici specifici per il paziente, da 63 a 65 concentrati
99056R	Trasfusione di concentrati piastrinici specifici per il paziente, da 66 a 68 concentrati
99056S	Trasfusione di concentrati piastrinici specifici per il paziente, da 69 e più concentrati



**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_MiMe\_KnieTep

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
81542-	Primo impianto di endoprotesi del ginocchio
815400	Impianto di protesi del ginocchio, NAS

---

CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Leber *Tabella CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Leber*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Leber

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
502C-	Epatectomia parziale per trapianto
505-	Trapianto del fegato

---

CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Leber\_22  
*Tabella CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Leber\_22*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Leber\_22

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
502C-	Epatectomia parziale per trapianto
505-	Trapianto del fegato

---

CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Leber\_ohne\_Spende

*Tabella CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Leber\_ohne\_Spende*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Leber\_ohne\_Spende

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
	Trapianto del fegato

---

CHOP\_CHIQI\_MiMe\_LungenCA

*Tabella CHOP\_CHIQI\_MiMe\_LungenCA*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_MiMe\_LungenCA

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
323-	Resezione segmentale anatomica del polmone
324-	Lobectomia del polmone
325-	Pneumonectomia

---

CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Nieren

*Tabella CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Nieren*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Nieren

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
556-	Trapianto renale
555102	Nefrectomia per trapianto, da donatore vivente
555103	Nefrectomia per trapianto, da donatore deceduto

---

CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Nieren\_22

*Tabella CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Nieren\_22*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Nieren\_22

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
	Trapianto renale
555102	Nefrectomia per trapianto, da donatore vivente
555103	Nefrectomia per trapianto, da donatore deceduto

---

CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Oesophagus

*Tabella CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Oesophagus*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Oesophagus

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
424-	Asportazione dell'esofago
425-	Anastomosi intratoracica dell'esofago
426-	Anastomosi presternale dell'esofago
42993-	Altro intervento all'esofago, sistema antireflusso di assistenza alla funzione dello sfintere esofageo inferiore
4465-	Esofagogastroplastica
435	Gastrectomia parziale, con anastomosi esofagea
439999	Altra gastrectomia totale, altro

---

CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Oesophagus\_22

*Tabella CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Oesophagus\_22*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Oesophagus\_22

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
424-	Asportazione dell'esofago
425-	Anastomosi intratoracica dell'esofago
426-	Anastomosi presternale dell'esofago
42993-	Altro intervento all'esofago, sistema antireflusso di assistenza alla funzione dello sfintere esofageo inferiore
4465-	Esofagogastroplastica
435	Gastrectomia parziale, con anastomosi esofagea
439999	Altra gastrectomia totale, altro

---

CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Pankreas

*Tabella CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Pankreas*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Pankreas

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
522-	Asportazione o distruzione locale del pancreas e del dotto pancreatico
525-	Pancreatectomia parziale
523	Marsupializzazione di cisti pancreatiche
524	Drenaggio interno di cisti pancreatiche
5260	Pancreatectomia totale, NAS
5261	Pancreatectomia totale con gastrectomia parziale
5262	Pancreatectomia totale, con conservazione del piloro
5263	Pancreatectomia totale, con conservazione del duodeno

---

CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Pankreas\_ohne\_Spende

*Tabella CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Pankreas\_ohne\_Spende*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Pankreas\_ohne\_Spende

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
522-	Asportazione o distruzione locale del pancreas e del dotto pancreatico
525-	Pancreatectomia parziale
523	Marsupializzazione di cisti pancreatiche
524	Drenaggio interno di cisti pancreatiche
5260	Pancreatectomia totale, NAS
5261	Pancreatectomia totale con gastrectomia parziale
5262	Pancreatectomia totale, con conservazione del piloro
5263	Pancreatectomia totale, con conservazione del duodeno

---

CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Stammzelltransplantation

*Tabella CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Stammzelltransplantation*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Stammzelltransplantation

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
410B1-	Trapianto di cellule staminali ematopoietiche dal midollo osseo
410B2-	Trapianto di cellule staminali ematopoietiche dal sangue periferico
410B09	Trapianto di cellule staminali ematopoietiche, altro
410D	Prelievo e trapianto di cellule staminali ematopoietiche, altro

---

CHOP\_CHIQI\_Mitralklappenersatz

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Mitralklappenersatz*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Mitralklappenersatz

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
35F20-	Dettaglio della sottocategoria 35.F2
35F21-	Sostituzione della valvola mitrale con alloinnesto (omoinnesto)
35F23-	Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto, stentless
35F25-	Sostituzione della valvola mitrale con protesi meccanica
35G2-	Revisione di sostituzione della valvola mitrale
35H2-	Rimozione nonché impianto di nuova protesi di valvola mitrale
35F221	Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto (bioprotesi), tramite sternotomia completa
35F222	Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto (bioprotesi), tramite toracotomia mini-invasiva (sternotomia parziale superiore, toracotomia laterale)
35F223	Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto (bioprotesi), per via endovascolare
35F224	Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto (bioprotesi), transapicale

---

CHOP\_CHIQI\_Mitralklappe\_evar

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Mitralklappe\_evar*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Mitralklappe\_evar

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
35D22-	Annuloplastica della valvola mitrale, per via endovascolare
35A213	Valvulotomia della valvola mitrale, per via endovascolare
35A214	Valvulotomia della valvola mitrale catetere-guidata, transapicale
35B112	Dilatazione della valvola mitrale, per via endovascolare
35C213	Ricostruzione di cusvide della valvola mitrale, per via endovascolare
35C214	Ricostruzione di cusvide della valvola mitrale catetere-guidata, transapicale
35D214	Annuloplastica della valvola mitrale catetere-guidata, transapicale
35E213	Valvuloplastica della valvola mitrale, per via endovascolare, transarteriosa
35E214	Valvuloplastica della valvola mitrale, per via endovascolare, transvenosa
35E215	Valvuloplastica della valvola mitrale catetere-guidata, transapicale
35F223	Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto (bioprotesi), per via endovascolare
35F224	Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto (bioprotesi), transapicale
35F233	Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto, stentless, per via endovascolare
35F234	Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto, stentless, transapicale
35G213	Revisione di sostituzione della valvola mitrale, per via endovascolare
35G214	Revisione di sostituzione della valvola mitrale, transapicale
35H223	Rimozione di protesi di valvola mitrale nonché impianto di xenoinnesto (bioprotesi), per via endovascolare
35H224	Rimozione di protesi di valvola mitrale nonché impianto di xenoinnesto (bioprotesi), transapicale
35H233	Rimozione di protesi di valvola mitrale nonché impianto di xenoinnesto, stentless, per via endovascolare
35H234	Rimozione di protesi di valvola mitrale nonché impianto di xenoinnesto, stentless, transapicale

---

CHOP\_CHIQI\_Nephrektomie

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Nephrektomie*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe



**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Nephrektomie

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
555-	Nephrectomia completa

---

CHOP\_CHIQI\_Nephrektomie\_Ausschluss

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Nephrektomie\_Ausschluss*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Nephrektomie\_Ausschluss

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
5569-	Altro trapianto di rene
555102	Nephrectomia per trapianto, da donatore vivente
555103	Nephrectomia per trapianto, da donatore deceduto

---

CHOP\_CHIQI\_Nephrektomie\_Lap

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Nephrektomie\_Lap*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Nephrektomie\_Lap

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
542100	Laparoscopia, NAS
542120	Laparoscopia, Via d'accesso per interventi chirurgici (terapeutici)
542130	Laparoscopia, Laparoscopia con drenaggio
542199	Laparoscopia, altro

---

CHOP\_CHIQI\_Nierenretransplantation

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Nierenretransplantation*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Nierenretransplantation

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
556940	Altro trapianto di rene, ritrapianto di rene nella stessa degenza ospedaliera

---

CHOP\_CHIQI\_Nieren\_Tx *Tabella CHOP\_CHIQI\_Nieren\_Tx*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Nieren\_Tx

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
556-	Trapianto renale

---

 CHOP\_CHIQI\_Niere\_Tx\_allogen

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Niere\_Tx\_allogen*


---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Niere\_Tx\_allogen

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
556910	Altro trapianto di rene, allogenico

---

 CHOP\_CHIQI\_Niere\_Tx\_allogen\_syngen

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Niere\_Tx\_allogen\_syngen*


---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Niere\_Tx\_allogen\_syngen

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
	Altro trapianto di rene, allogenico
556920	Altro trapianto di rene, singenico
556940	Altro trapianto di rene, ritrapianto di rene nella stessa degenza ospedaliera

---

CHOP\_CHIQI\_Niere\_Tx\_andere

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Niere\_Tx\_andere*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Niere\_Tx\_andere

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
5561	Autotrapianto di rene
556900	Altro trapianto di rene, NAS
556930	Altro trapianto di rene, trapianto in blocco
556999	Altro trapianto di rene, altro

---

CHOP\_CHIQI\_Oesophagus *Tabella CHOP\_CHIQI\_Oesophagus*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Oesophagus

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
424-	Asportazione dell'esofago
425-	Anastomosi intratoracica dell'esofago

---

CHOP\_CHIQI\_Operationen\_Ausschluss

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Operationen\_Ausschluss*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Operationen\_Ausschluss

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
0111-	Biopsia chiusa (percutanea) (agobiopsia) delle meningi cerebrali
0112-	Biopsia delle meningi cerebrali a cielo aperto
0113-	Biopsia chiusa (percutanea) (agobiopsia) di lesione cerebrale
0114-	Biopsia a cielo aperto del cervello
01182-	sconosciuto
0123-	Riapertura di pregressa craniotomia
0124-	Altra craniotomia
0125-	Altra craniectomia
0129-	Revisione senza sostituzione di catetere(i) nella cavità cranica o nel tessuto cerebrale
013-	Incisione cerebrale e delle meningi
014-	Interventi sul talamo e sul globo pallido
015-	Altre asportazioni o altri interventi di distruzione sul cervello e sulle meningi cerebrali
016X1-	sconosciuto
016X2-	sconosciuto
020-	Cranioplastica
021-	Riparazione delle meningi cerebrali
023-	Derivazione ventricolare extracranica

024-	Revisione, rimozione e irrigazione di shunt ventricolare
025-	Interventi complessi sulle meningi cerebrali e sui vasi sanguigni intracranici
02933-	Impianto o sostituzione di elettrodi per la neurostimolazione intracranica
02934-	Revisione senza sostituzione di elettrodi per la neurostimolazione intracranica
02971-	Impianto o sostituzione di neurostimolatore per la neurostimolazione intracranica
02981-	Impianto o sostituzione di pompa di infusione totalmente impiantabile per infusione intraventricolare
02991-	sconosciuto
02992-	sconosciuto
02993-	sconosciuto
02994-	sconosciuto
03031-	Laminotomia, secondo il numero di segmenti
03032-	Emilaminectomia, secondo il numero di segmenti
03033-	Laminectomia, secondo il numero di segmenti
03034-	Laminoplastica, secondo il numero di segmenti
03051-	Incisione di canale vertebrale, midollo spinale e meningi spinali per drenaggio di liquido
03052-	Incisione di canale vertebrale, midollo spinale e meningi spinali per svuotamento di ematoma, empiema e ascesso
032-	Cordotomia
03321-	Biopsia chiusa del midollo spinale o delle meningi spinali
03322-	Biopsia a cielo aperto del midollo spinale e delle meningi spinali
034X1-	sconosciuto
034X2-	sconosciuto
03591-	sconosciuto
037-	Shunt spinale
03931-	sconosciuto
03932-	sconosciuto
03991-	Interventi su vasi sanguigni intraspinali
03992-	Interventi sul sistema liquorale spinale
03993-	Revisione senza sostituzione di elettrodo(i) di neurostimolatore spinale
039A1-	Impianto o sostituzione di neurostimolatore per la neurostimolazione epidurale
039B1-	Impianto o sostituzione di pompa di infusione totalmente impiantabile per infusione intratecale ed epidurale
040-	Incisione, sezione ed asportazione dei nervi cranici e periferici
0412-	Biopsia a cielo aperto di nervi cranici o periferici o dei gangli
042-	Distruzione di nervi cranici e periferici e di gangli
043-	Suture di nervi cranici e periferici
044-	Separazione di aderenze e decompressione di nervi cranici e periferici
0451-	Innesto di nervi cranici o periferici
046-	Trasposizione di nervi cranici e periferici
0474-	Altre anastomosi di nervi cranici o periferici
04791-	sconosciuto
04792-	sconosciuto
04921-	sconosciuto
04922-	sconosciuto
04923-	sconosciuto
04931-	sconosciuto
04932-	sconosciuto
04951-	Impianto o sostituzione di neurostimolatore per la neurostimolazione periferica
0499-	Altri interventi sui nervi cranici e periferici

052-	Simpatectomia
058-	Altri interventi su nervi o su gangli simpatici
062-	Lobectomia monolaterale della tiroide
0634-	Asportazione subtotale della tiroide
064-	Tiroidectomia completa (totale)
065-	Tiroidectomia retrosternale
066-	Asportazione di tiroide linguale
067-	Asportazione del tratto o dotto tireoglosso
068-	Paratiroidectomia
069-	Altri interventi sulle regioni tiroidea e paratiroidea
0713-	Biopsia dell'ipofisi per via trans-frontale
0714-	Biopsia dell'ipofisi per via trans-sfenoidale
0717-	Biopsia della ghiandola pineale
072-	Surrenectomia parziale
075-	Interventi sulla ghiandola pineale
076-	Ipofisectomia
077-	Altri interventi sull'ipofisi
078-	Timectomia
079-	Altri interventi sul timo
083-	Correzione di blefaroptosi e retrazione palpebrale
084-	Riparazione di entropion o ectropion
0859-	Altra correzione della posizione della palpebra
086-	Ricostruzione della palpebra con lembo o innesto
087-	Altra ricostruzione della palpebra
08891-	sconosciuto
092-	Asportazione di lesione o tessuto della ghiandola lacrimale
095-	Incisione del sacco e delle vie lacrimali
097-	Riparazione dei canalicoli e del punto lacrimale
098-	Fistolizzazione del tratto lacrimale verso la cavità nasale
099-	Altri interventi sull'apparato lacrimale
104-	Congiuntivoplastica
105-	Lisi di aderenze della congiuntiva e della palpebra
106-	Riparazione di lacerazione della congiuntiva
113-	Asportazione dello pterigio
114-	Asportazione o distruzione di tessuto o altra lesione della cornea
115-	Riparazione della cornea
116-	Trapianto di cornea
117-	Altri interventi di ricostruzione della cornea compresi quelli di rifrazione
120-	Rimozione di corpo estraneo intraoculare dal segmento anteriore dell'occhio
121-	Iridotomia ed iridectomia semplice
123-	Iridoplastica e coreoplastica
124-	Asportazione o distruzione di lesione dell'iride e del corpo ciliare
125-	Interventi per favorire la circolazione intraoculare
126-	Fistolizzazione della sclera
127-	Altri interventi chirurgici per ridurre la elevata pressione intraoculare
128-	Interventi sulla sclera
1291-	Svuotamento terapeutico della camera anteriore
12922-	sconosciuto
1298-	Altri interventi sul corpo ciliare
130-	Rimozione di corpo estraneo dal cristallino
131-	Estrazione intracapsulare del cristallino
134-	Estrazione extracapsulare di cristallino con tecnica di frammentazione ed

- aspirazione
- 135- Altra estrazione extracapsulare del cristallino
- 136- Altra estrazione di cataratta
- 140- Rimozione di corpo estraneo dal segmento posteriore dell'occhio
- 142- Distruzione di lesione di retina e coroide
- 143- Riparazione di lacerazione della retina
- 144- Riparazione di distacco retinico con piombaggio sclerale e impianto
- 145- Altra riparazione di distacco retinico
- 146- Rimozione dal segmento posteriore dell'occhio di materiale impiantato chirurgicamente
- 1471- Rimozione del corpo vitreo per via anteriore
- 1473- Vitrectomia meccanica per via anteriore
- 149- Altri interventi sulla retina, sulla coroide e sulla camera posteriore
- 151- Interventi su un solo muscolo extraoculare che richiedono distacco temporaneo dal bulbo
- 1521- Interventi di allungamento di un solo muscolo extraoculare
- 1522- Interventi di accorciamento di un solo muscolo extraoculare
- 15290- Altri interventi su un solo muscolo extraoculare
- 15291- Adesiolisi di un solo muscolo extraoculare
- 15293- Distacco di un solo muscolo extraoculare
- 15294- Rifissazione di un solo muscolo extraoculare
- 153- Interventi su due o più muscoli extraoculari che richiedono distacco temporaneo dal bulbo
- 154- Altri interventi su due o più muscoli extraoculari, uno o entrambi gli occhi
- 155- Trasposizione di muscoli extraoculari
- 160- Orbitotomia
- 1623- Biopsia del bulbo oculare e dell'orbita
- 163- Eviscerazione del bulbo oculare
- 164- Enucleazione del bulbo oculare
- 165- Exenterazione dei contenuti dell'orbita
- 1661- Inserzione secondaria di impianto oculare
- 1662- Revisione e reinserzione di impianto oculare
- 1665- Innesto secondario ad eviscerazione della cavità orbitale
- 167- Rimozione di impianto oculare o orbitale
- 168- Riparazione di lesione del bulbo oculare e dell'orbita
- 16981- sconosciuto
- 186- Ricostruzione del canale uditivo esterno
- 187- Altra riparazione plastica dell'orecchio esterno
- 191- Stapedotomia, stapedectomia e stapedoplastica
- 192- Revisione di stapedotomia, stapedectomia e stapedoplastica
- 195- Altra timpanoplastica
- 202- Incisione della mastoide e dell'orecchio medio
- 2032- Biopsia dell'orecchio interno e dell'orecchio medio
- 204- Mastoidectomia
- 20511- sconosciuto
- 206- Fenestrazione dell'orecchio interno
- 207- Incisione, asportazione e distruzione dell'orecchio interno
- 2095- Impianto di apparecchio acustico elettromagnetico
- 214- Resezione del naso
- 216- Turbinectomia
- 2183- Ricostruzione totale del naso
- 2186- Rinoplastica parziale



2188-	Altra plastica del setto
219-	Altri interventi sul naso
222X1-	sconosciuto
224-	Senotomia e senectomia frontale
225-	Altra senotomia nasale
226-	Altra senectomia nasale
227-	Riparazione di un seno paranasale
229-	Altri interventi sui seni paranasali
244-	Asportazione di lesione dentaria della mandibola
245-	Alveoloplastica
24911-	sconosciuto
252-	Glossectomia parziale
253-	Glossectomia totale
254-	Glossectomia radicale
2559-	Altri interventi di riparazione e di plastica sulla lingua
262-	Asportazione di lesione di ghiandola salivare
263-	Sialoadenectomia
264-	Riparazione di ghiandola o dotto salivare
2699-	Altri interventi su ghiandole o dotti salivari
273-	Asportazione di lesione o tessuto del palato osseo
2743-	Altra asportazione di lesione o tessuto del labbro
2744-	Asportazione radicale di lesione del labbro
2749-	Altra asportazione della bocca
2754-	Riparazione di schisi (congenita) del labbro
2755-	Innesto a tutto spessore di cute su labbro e bocca
27571-	sconosciuto
27592-	sconosciuto
27593-	sconosciuto
27594-	sconosciuto
2762-	Correzione di palatoschisi
2763-	Revisione di correzione di palatoschisi
27691-	sconosciuto
277-	Interventi sull'ugola
282-	Tonsillectomia senza adenoidectomia
283-	Tonsillectomia con adenoidectomia
285-	Asportazione di tonsilla linguale
287-	Controllo di emorragia dopo tonsillectomia e adenoidectomia
289-	Altri interventi su tonsille e adenoidi
292-	Asportazione di cisti o vestigia di fessura branchiale
293-	Asportazione o distruzione di lesione o tessuto della faringe
294X1-	sconosciuto
295-	Altra riparazione della faringe
30-	Asportazioni alla laringe
31693-	sconosciuto
31694-	sconosciuto
3209-	Altra asportazione o distruzione locale di lesione o tessuto bronchiale
323-	Resezione segmentale anatomica del polmone
324-	Lobectomia del polmone
325-	Pneumonectomia
335-	Trapianto di polmone
336-	Trapianto combinato cuore-polmone
3421-	Toracosopia transpleurale

- 3451- Pleurectomia e decorticazione del polmone, chirurgica a cielo aperto
- 3452- Pleurectomia e decorticazione del polmone, per via toracoscopica
- 346X1- sconosciuto
- 347- Riparazione della parete toracica
- 348- Interventi sul diaframma
- 3499- Altri interventi sul torace
- 3535- Interventi sulle trabecole carnose del cuore
- 3536- Resezione sopravvalvolare, valvola cardiaca
- 354- Produzione di difetto settale nel cuore
- 355- Riparazione con protesi dei setti atriale e/o ventricolare
- 356- Riparazione dei setti atriale e ventricolare con innesto tissutale
- 357- Altra e non specificata riparazione dei setti atriale e ventricolare
- 358- Correzione totale di alcune anomalie cardiache congenite
- 35981- sconosciuto
- 35A- Valvulotomia
- 35B- Dilatazione di valvole
- 35C- Ricostruzione di cuspidi e tasche delle valvole cardiache
- 35D- Annuloplastica
- 35E- Valvuloplastica
- 35F- Sostituzione di valvola con valvola cardiaca protesica o protesi vascolare valvolata
- 35G- Revisione di sostituzione di valvola cardiaca
- 35H- Rimozione nonché impianto di nuova protesi di valvola aortica o protesi vascolare valvolata
- 35I3- Procedure specifiche con conservazione della valvola
- 3603- Angioplastica dell'arteria coronarica a torace aperto
- 3611- Bypass semplice (aorto)coronarico, secondo la tecnica e il materiale
- 3612- Duplice bypass (aorto)coronarico, secondo la tecnica e il materiale
- 3613- Triplice bypass (aorto)coronarico, secondo la tecnica e il materiale
- 3618- Quadruplo bypass (aorto)coronarico, secondo la tecnica e il materiale
- 361A- Quintuplo bypass (aorto)coronarico, secondo la tecnica e il materiale
- 361B- Sestuplo e ulteriore bypass (aorto)coronarico, secondo la tecnica e il materiale
- 3639- Altra rivascularizzazione cardiaca
- 371- Cardiotomia e pericardiotomia
- 3731- Pericardiectomia
- 3733- Asportazione o distruzione a cielo aperto di altra lesione o tessuto del cuore
- 37341- Procedura di ablazione per tachiaritmia
- 374- Ricostruzione plastica del cuore e del pericardio
- 375- Tecniche di sostituzione del cuore
- 376A1- Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, monoventricolare
- 376A3- Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, intracorporeo, monoventricolare e biventricolare
- 376A4- Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, endovasale (incluso intracardiaco)
- 376A6- Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, veno-venoso
- 376A7- Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa ), extracorporeo, veno-arterioso o veno-venoarterioso
- 376A8- Impianto di contropulsatore aortico (IABP)
- 376AA- Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, senza

- 376B1- pompa, con rimozione di CO2
- 376B1- Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, monoventricolare
- 376B3- Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, intracorporeo, monoventricolare e biventricolare
- 376B4- Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, endovasale (intracardiaco incluso)
- 376C1- Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, monoventricolare
- 376C3- Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, intracorporeo, monoventricolare e biventricolare
- 3775- Revisione senza sostituzione di elettrodi
- 377A1- Impianto di elettrodo transvenoso nel cuore
- 377A2- Impianto di elettrodo nell'epicardio
- 377A3- Impianto di elettrodi di shock
- 377B2- Rimozione di elettrodi epicardici
- 378- Impianto, rimozione revisione e rimozione di pacemaker cardiaco
- 37992- Interventi per anomalie congenite del cuore
- 379A- Impianto di un sistema di stimolazione miocardica
- 379B- Rimozione di impianti dal cuore
- 3804- Incisione dell'aorta
- 3805- Incisione di altri vasi toracici
- 3806- Incisione di arterie addominali
- 3807- Incisione di vene addominali
- 38161- Endarteriectomia delle arterie addominali
- 38181- Endarteriectomia delle arterie dell'arto inferiore
- 3833- Resezione di vasi dell'arto superiore con anastomosi
- 3834- Resezione dell'aorta con anastomosi
- 3835- Resezione di altri vasi toracici con anastomosi
- 3836- Resezione di arterie addominali con anastomosi
- 3837- Resezione di vene addominali con anastomosi
- 3838- Resezione di arterie dell'arto inferiore con anastomosi
- 3839- Resezione di vene dell'arto inferiore con anastomosi
- 3843- Resezione di vasi dell'arto superiore con sostituzione
- 3844- Resezione dell'aorta addominale con sostituzione
- 3845- Resezione di vasi toracici con sostituzione
- 3847- Resezione di vene addominali con sostituzione
- 3848- Resezione di arterie dell'arto inferiore con sostituzione
- 3849- Resezione di vene dell'arto inferiore con sostituzione
- 3859- Legatura e stripping di vene varicose dell'arto inferiore
- 3864- Altra asportazione dell'aorta
- 38652- sconosciuto
- 3866- Altra asportazione di arterie addominali
- 3867- Altra asportazione di vene addominali
- 3868- Altra asportazione di arterie dell'arto inferiore
- 387X1- sconosciuto
- 3882- Altra occlusione chirurgica di altri vasi della testa e del collo
- 3884- Altra occlusione chirurgica dell'aorta
- 3886- Altra occlusione chirurgica di arterie addominali
- 3887- Altra occlusione chirurgica di vene addominali
- 390- Shunt arterioso sistemico-polmonare

- 391- Shunt venoso intraaddominale
- 3921- Anastomosi vena cava-arteria polmonare
- 3925- Bypass vascolare dall'aorta o dall'arteria iliaca ad altre arterie delle estremità inferiori
- 3926- Altri shunt o bypass vascolari intraaddominali
- 39270- Dettaglio della sottocategoria 39.27
- 3929- Altri shunt o bypass vascolari (periferici)
- 39311- sconosciuto
- 39312- sconosciuto
- 39316- sconosciuto
- 39317- sconosciuto
- 39318- sconosciuto
- 39323- sconosciuto
- 3942- Revisione e rimozione per sostituzione di shunt arteriovenoso per dialisi renale
- 3950- Angioplastica o atrectomia di altro(i) vaso(i) non coronarico(i)
- 3951- Clipping di aneurismi
- 39522- sconosciuto
- 3954- Intervento di dissezione (re-entry)
- 39562- sconosciuto
- 39563- sconosciuto
- 39564- sconosciuto
- 39565- sconosciuto
- 39566- sconosciuto
- 39572- sconosciuto
- 39573- sconosciuto
- 39574- sconosciuto
- 39575- sconosciuto
- 39576- sconosciuto
- 39593- sconosciuto
- 39594- sconosciuto
- 39595- sconosciuto
- 39596- sconosciuto
- 39597- sconosciuto
- 39598- sconosciuto
- 3961- Circolazione extracorporea (CEC)
- 3971- Impianto endovascolare di stent graft (protesi stent) nell'aorta addominale
- 3972- Riparazione o occlusione endovascolare dei vasi della testa e del collo
- 3973- Impianto endovascolare di stent graft (protesi stent) nell'aorta toracica e toracoaddominale
- 39751- sconosciuto
- 39761- sconosciuto
- 3977- Intervento endovascolare percutaneo transluminale su vaso(i) intracranico(i)
- 39794- Embolizzazione selettiva con palloncini staccabili di altri vasi
- 39795- Embolizzazione selettiva di altri vasi con filtri
- 39796- Embolizzazione selettiva di vasi con particelle
- 39797- Occlusione mediante cateterismo con laser di arterie
- 39798- Occlusione mediante cateterismo con radiofrequenza di arterie
- 39799- Embolizzazione selettiva di vasi, altro
- 3979A- Embolizzazione selettiva di altri vasi con plugs
- 3979B- Embolizzazione selettiva di vasi con liquidi embolizzanti
- 3979C- Embolizzazione selettiva di vasi con sostanza adesiva
- 397A- Impianto endovascolare di stent grafts (protesi stent) in altri vasi

398X1-	sconosciuto
398X2-	sconosciuto
398X3-	sconosciuto
39992-	sconosciuto
39993-	sconosciuto
39B12-	sconosciuto
39B17-	sconosciuto
39B1C-	sconosciuto
39B1J-	sconosciuto
39B22-	sconosciuto
39B27-	sconosciuto
39B2C-	sconosciuto
39B2J-	sconosciuto
39B32-	sconosciuto
39B3C-	sconosciuto
39B3J-	sconosciuto
39B42-	sconosciuto
39B4C-	sconosciuto
39B4J-	sconosciuto
39B52-	sconosciuto
39B57-	sconosciuto
39B5C-	sconosciuto
39B5J-	sconosciuto
39B62-	sconosciuto
39B67-	sconosciuto
39B6C-	sconosciuto
39B6J-	sconosciuto
39B72-	sconosciuto
39B77-	sconosciuto
39B7C-	sconosciuto
39B7J-	sconosciuto
39B82-	sconosciuto
39B87-	sconosciuto
39B8C-	sconosciuto
39B8J-	sconosciuto
39BGC-	sconosciuto
39BH2-	sconosciuto
39BH7-	sconosciuto
39BHC-	sconosciuto
39BHJ-	sconosciuto
40111-	sconosciuto
4021-	Asportazione di linfonodo cervicale profondo
4022-	Asportazione di linfonodo mammario interno
4023-	Asportazione di linfonodo ascellare
4024-	Asportazione di linfonodo inguinale
40291-	sconosciuto
40298-	sconosciuto
403X1-	Linfadenectomia regionale quale intervento indipendente
404-	Dissezione del collo
405-	Asportazione radicale di altri linfonodi
4071-	Ricostruzione plastica e trapianto di strutture linfatiche mediante anastomosi microchirurgica

410B-	Trapianto di cellule staminali ematopoietiche
414-	Asportazione o distruzione di lesione o tessuto della milza
4195-	Interventi di riparazione e di plastica sulla milza
421-	Esofagostomia
424-	Asportazione dell'esofago
425-	Anastomosi intratoracica dell'esofago
426-	Anastomosi presternale dell'esofago
42812-	sconosciuto
42813-	sconosciuto
42815-	sconosciuto
42816-	sconosciuto
436-	Gastrectomia parziale, con anastomosi duodenale
437-	Gastrectomia parziale con anastomosi digiunale e ileale
438-	Altra gastrectomia parziale
439-	Gastrectomia totale
440-	Vagotomia
443-	Gastroenterostomia senza gastrectomia
44491-	sconosciuto
44492-	sconosciuto
445-	Revisione di anastomosi gastrica
4465-	Esofagogastroplastica
4466-	Altri interventi per la creazione di sfintere esofagogastrico
4467-	Interventi laparoscopici per restaurare la funzione dello sfintere esofagogastrico
44950-	Dettaglio della sottocategoria 44.95
44951-	Gastric banding
44952-	Gastroplastica verticale
4497-	Rimozione di dispositivo(i) riduttivo(i) gastrico(i)
455-	Isolamento di segmento intestinale
457-	Asportazione parziale dell'intestino crasso
458-	Colectomia e coloproctectomia
459-	Anastomosi intestinale
460-	Esteriorizzazione dell'intestino
461-	Colostomia
462-	Digiunostomia e ileostomia
463-	Altra enterostomia
464-	Revisione di stoma artificiale intestinale
4651-	Chiusura di stoma artificiale dell'intestino tenue
46793-	sconosciuto
46794-	sconosciuto
46795-	sconosciuto
4697-	Trapianto intestinale
46998-	Sezione delle briglie di Ladd
46999-	Chiusura di difetto mesenterico su ernia interna
47-	Interventi sull'appendice
484-	Resezione del retto con pull-through
485-	Resezione del retto senza conservazione dello sfintere
486-	Altra resezione del retto
4875-	Proctopessia addominale
4876-	Altra proctopessia
488-	Incisione o asportazione di lesione o tessuto perirettale
491-	Incisione o asportazione di fistola anale

4946-	Asportazione di emorroidi
495-	Sfinterotomia anale
497-	Riparazione dell'ano
5012-	Biopsia a cielo aperto del fegato
5021-	Fenestrazione di una o più cisti epatiche
5023-	Escissione aperta di lesione o tessuto epatico
5025-	Escissione laparoscopica di lesione o tessuto epatico
50271-	Distruzione locale di lesione o tessuto del fegato, chirurgica a cielo aperto
50272-	Distruzione locale di lesione o tessuto del fegato, per via laparoscopica
502A-	Epatectomia parziale
502B-	Transezione del fegato e legatura di rami della vena porta, ALPPS, prima fase
502C-	Epatectomia parziale per trapianto
505-	Trapianto del fegato
50991-	sconosciuto
512-	Colecistectomia
513-	Anastomosi della colecisti o dei dotti biliari
514-	Incisione di dotti biliari per rimozione di occlusione
517-	Riparazioni dei dotti biliari
51952-	sconosciuto
519A4-	Inserzione o sostituzione di stent non autoespandenti nel dotto biliare per via laparoscopica, secondo il numero di stent
519A5-	Inserzione o sostituzione di stent nudi autoespandenti nel dotto biliare per via laparoscopica, secondo il numero di stent
519A6-	Inserzione o sostituzione di stent rivestiti autoespandenti nel dotto biliare per via laparoscopica, secondo il numero di stent
519A7-	Inserzione o sostituzione, chirurgica a cielo aperto, di stent non autoespandenti nel dotto biliare, secondo il numero di stent
519A8-	Inserzione o sostituzione, chirurgica a cielo aperto, di stent nudi autoespandenti nel dotto biliare, secondo il numero di stent
519AA-	Inserzione o sostituzione, chirurgica a cielo aperto, di stent rivestiti autoespandenti nel dotto biliare
52091-	sconosciuto
525-	Pancreatectomia parziale
5283-	Trapianto eterologo di pancreas
52951-	sconosciuto
52953-	sconosciuto
52954-	sconosciuto
52955-	sconosciuto
5296-	Anastomosi del pancreas
5299-	Altri interventi sul pancreas per via chirurgica
53-	Riparazione di ernia
541-	Laparatomia
544X1-	sconosciuto
545-	Lisi di aderenze peritoneali
5463-	Altra sutura della parete addominale
5471-	Riparazione di gastroschisi
54996-	sconosciuto
54998-	Intervento su e con pompa per il drenaggio continuo di liquido ascitico
556-	Trapianto renale
558-	Altri interventi plastici renali
560-	Rimozione di ostruzione ureterale e di pelvi renale per via transuretrale
561-	Meatotomia ureterale

562-	Ureterotomia
564-	Ureterectomia
565-	Uretero-ileostomia cutanea
566-	Altre derivazioni urinarie esterne
567-	Altre anastomosi ureterali o derivazioni dell'uretere
568-	Riparazioni ureterali
5699-	Altri interventi sull'uretere
572-	Vescicostomia
574-	Asportazione o distruzione transuretrale di tessuto vescicale
575-	Altra asportazione o distruzione di tessuto vescicale
576-	Cistectomia parziale
577-	Cistectomia totale
578-	Altri interventi di riparazione della vescica
5793-	Emostasi vescicale (postoperatoria)
57993-	Revisione della vescica
57994-	Intervento di distensione della vescica
58393-	sconosciuto
5843-	Chiusura di altra fistola uretrale
5845-	Riparazione di ipospadia o epispadia
5846-	Altre ricostruzioni uretrali
58491-	sconosciuto
58492-	sconosciuto
58493-	sconosciuto
5894-	Terapia adattabile dell'incontinenza (adjustable continence therapy)
590-	Intervento sul tessuto retroperitoneale
591-	Incisione sul tessuto perivescicale
597-	Altri interventi per incontinenza da stress
602-	Resezione transuretrale di prostata
605-	Prostatectomia radicale
606-	Altra prostatectomia
608-	Incisione o asportazione di tessuto periprostatico
60990-	Dettaglio della sottocategoria 60.99
60991-	Distruzione di tessuto prostatico
60992-	Impianto transuretrale di retrattori prostatici, secondo il numero di retrattori
610-	Incisione e drenaggio dello scroto e della tunica vaginale
613-	Asportazione o distruzione di lesione o tessuto scrotale
623-	Orchiectomia monolaterale
624-	Orchiectomia bilaterale
626-	Riparazione dei testicoli
638-	Riparazione di dotto deferente e dell'epididimo
643-	Amputazione del pene
6444-	Ricostruzione del pene
645-	Interventi per trasformazione di sesso
650-	Ovariectomia
652-	Asportazione o distruzione locale di lesione o tessuto ovarico
653-	Ovariectomia
654-	Salpingo-ovariectomia
657-	Riparazione dell'ovaio
658-	Lisi di aderenze di ovaio e di tuba di Falloppio
659-	Altri interventi sull'ovaio
660-	Salpingotomia
664-	Salpingectomia



667-	Riparazione di tuba di Falloppio
66A-	Distruzione e occlusione delle tube di Falloppio
66B-	Asportazione e distruzione di tessuto o lesione di tuba di Falloppio
673-	Altra asportazione o distruzione di lesione o tessuto della cervice
674-	Asportazione della cervice
6812-	Endoscopia diagnostica dell'utero e delle strutture di sostegno
682-	Asportazione o distruzione di lesione o tessuto dell'utero
683-	Isterectomia subtotale
684-	Isterectomia totale
686-	Isterectomia radicale
690-	Dilatazione e raschiamento dell'utero
692-	Riparazione delle strutture di sostegno dell'utero
694-	Riparazione uterina
695-	Raschiamento dell'utero mediante aspirazione
6992-	Trattamento per infertilità
703-	Asportazione o distruzione locale di lesione o tessuto della vagina e del cul-de-sac di Douglas
704-	Obliterazione ed asportazione subtotale o totale della vagina
705-	Riparazione di cistocele e rettocele
706-	Costruzione e ricostruzione della vagina
7072-	Riparazione di fistola colon-vaginale
7073-	Riparazione di fistola retto-vaginale
7092-	Altri interventi sul cul-de-sac
716-	Altra vulvectomy
740-	Taglio cesareo tradizionale
741-	Taglio cesareo cervicale basso
742-	Taglio cesareo extraperitoneale
744-	Taglio cesareo di altro tipo specificato
7499-	Altro taglio cesareo di tipo non specificato
755-	Riparazione di lacerazione ostetrica recente dell'utero
75C8-	Interventi sul cuore fetale guidati da ecografia
75E-	Interventi fetali chirurgici a cielo aperto
762-	Asportazione o distruzione locale di lesione e tessuto delle ossa facciali
763-	Ostectomia parziale di ossa della faccia
764-	Asportazione e ricostruzione di ossa della faccia
765-	Artroplastica temporomandibolare
7661-	Osteoplastica chiusa (osteotomia) del ramo ascendente della mandibola
7662-	Osteoplastica aperta (osteotomia) del ramo ascendente della mandibola
7663-	Osteoplastica (osteotomia) del corpo della mandibola
7665-	Osteoplastica segmentaria (osteotomia) della mascella
7666-	Osteoplastica totale (osteotomia) della mascella
76692-	sconosciuto
7676-	Riduzione aperta di frattura mandibolare
7677-	Riduzione aperta di frattura alveolo-dentario
76782-	sconosciuto
7679-	Altra riduzione aperta di frattura facciale
7691-	Innesto osseo su ossa facciali
76922-	sconosciuto
76923-	sconosciuto
770-	Sequestrectomia
77111-	sconosciuto
77112-	sconosciuto

7712-	Altra incisione dell'omero senza sezione
7713-	Altra incisione del radio e dell'ulna senza sezione
7714-	Altra incisione del carpo e metacarpo senza sezione
7715-	Altra incisione del femore senza sezione
7716-	Altra incisione della rotula senza sezione
7717-	Altra incisione di tibia e fibula senza sezione
7718-	Altra incisione di tarso e metatarso senza sezione
7719-	Altra incisione di altre ossa specificate, escluse quelle facciali senza sezione
77211-	sconosciuto
77212-	sconosciuto
7725-	Osteotomia cuneiforme del femore
7727-	Osteotomia cuneiforme della tibia e fibula
7728-	Osteotomia cuneiforme del tarso e metatarso
7729-	Osteotomia cuneiforme di altre ossa, escluse quelle facciali
77311-	sconosciuto
77312-	sconosciuto
7732-	Altra sezione dell'omero
7733-	Altra sezione del radio e dell'ulna
7734-	Altra sezione del carpo e metacarpo
7735-	Altra sezione del femore
7737-	Altra sezione della tibia e fibula
7738-	Altra sezione del tarso e metatarso
77391-	sconosciuto
77393-	sconosciuto
77394-	sconosciuto
775-	Asportazione con correzione di alluce valgo, alluce rigido e altre deformità di dita del piede
7761-	Asportazione e distruzione locale di lesione o tessuto della scapola, della clavicola, delle coste e dello sterno
7762-	Asportazione e distruzione locale di lesione o tessuto dell'omero
7763-	Asportazione e distruzione locale di lesione o tessuto di radio e ulna
7764-	Asportazione e distruzione locale di lesione o tessuto di carpo e metacarpo
7765-	Asportazione e distruzione locale di lesione o tessuto del femore
7767-	Asportazione e distruzione locale di lesione o tessuto di tibia e fibula
7768-	Asportazione e distruzione locale di lesione o tessuto di tarso e metatarso
77691-	sconosciuto
77692-	sconosciuto
7781-	Altra ostectomia parziale della scapola, della clavicola, delle coste e dello sterno
7787-	Altra ostectomia parziale della tibia e della fibula
7791-	Ostectomia totale della scapola, della clavicola, delle coste e dello sterno
7797-	Ostectomia totale della tibia e della fibula
7798-	Ostectomia totale del tarso e del metatarso
7801-	Innesto e trasposizione ossei della scapola e della clavicola
78111-	sconosciuto
78112-	sconosciuto
78121-	sconosciuto
78129-	sconosciuto
78131-	sconosciuto
78141-	sconosciuto
78153-	sconosciuto
78161-	sconosciuto

78171-	sconosciuto
78172-	sconosciuto
78181-	sconosciuto
78191-	Riduzione di frattura di falangi delle mani con fissatore esterno
78192-	Riduzione di frattura delle ossa pelviche con fissatore esterno
78193-	Riduzione di frattura di falangi dei piedi con fissatore esterno
78199-	Riduzione di frattura di altre ossa specificate con fissatore esterno
7821-	Accorciamento di scapola e clavicola
7822-	Accorciamento dell'omero
7823-	Accorciamento di radio e ulna
7824-	Accorciamento di carpo e metacarpo
7825-	Accorciamento del femore
7827-	Accorciamento di tibia e fibula
7828-	Accorciamento di tarso e metatarso
78291-	sconosciuto
78293-	sconosciuto
78294-	sconosciuto
7835-	Allungamento del femore
7838-	Allungamento di tarso e metatarso
7841-	Altri interventi di riparazione o plastica su scapola, della clavicola, delle coste e dello sterno
7847-	Altri interventi di riparazione o plastica su tibia e fibula
7849-	Altri interventi di riparazione o plastica su altre ossa specificate, escluse quelle facciali
7851-	Fissazione interna di scapola, della clavicola, delle coste e dello sterno senza riduzione di frattura
7852-	Fissazione interna dell'omero senza riduzione di frattura
7853-	Fissazione interna del radio e dell'ulna senza riduzione di frattura
7854-	Fissazione interna di carpo e metacarpo senza riduzione di frattura
7855-	Fissazione interna del femore senza riduzione di frattura
7856-	Fissazione interna di rotula senza riduzione di frattura
7857-	Fissazione interna di tibia e fibula senza riduzione di frattura
7858-	Fissazione interna di tarso e metatarso senza riduzione di frattura
7859-	Fissazione interna di altre ossa specificate, senza riduzione di frattura, escluse quelle facciali
78671-	sconosciuto
78672-	sconosciuto
78691-	sconosciuto
78692-	sconosciuto
78693-	sconosciuto
78694-	sconosciuto
78695-	sconosciuto
7911-	Riduzione chiusa di frattura dell'omero, con fissazione interna
7912-	Riduzione chiusa di frattura di radio e ulna, con fissazione interna
7913-	Riduzione chiusa di frattura di carpo e metacarpo, con fissazione interna
7914-	Riduzione chiusa di frattura delle falangi della mano, con fissazione interna
7915-	Riduzione chiusa di frattura del femore, con fissazione interna
7916-	Riduzione chiusa di frattura della tibia e della fibula, con fissazione interna
7917-	Riduzione chiusa di frattura del tarso e metatarso, con fissazione interna
7919-	Riduzione chiusa di frattura di altre ossa specificate, escluse quelle facciali, con fissazione interna
7921-	Riduzione aperta di frattura dell'omero senza fissazione interna

- 7922- Riduzione aperta di frattura del radio e dell'ulna, senza fissazione interna
- 7926- Riduzione aperta di frattura della tibia e della fibula senza fissazione interna
- 7927- Riduzione aperta di frattura del tarso e metatarso, senza fissazione interna
- 7929- Riduzione aperta di frattura di altre ossa specificate, escluse quelle facciali, senza fissazione interna
- 7931- Riduzione aperta di frattura dell'omero con fissazione interna
- 7932- Riduzione aperta di frattura del radio e dell'ulna, con fissazione interna
- 7933- Riduzione aperta di frattura del carpo e metacarpo con fissazione interna
- 7935- Riduzione aperta di frattura del femore, con fissazione interna
- 7936- Riduzione aperta di frattura di tibia e fibula, con fissazione interna
- 7937- Riduzione aperta di frattura di tarso e metatarso, con fissazione interna
- 7939- Riduzione aperta di frattura di altre ossa specificate, escluse quelle facciali, con fissazione interna
- 794- Riduzione chiusa di epifisiolisi
- 795- Riduzione aperta di epifisiolisi
- 7981- Riduzione aperta di lussazione della spalla
- 7983- Riduzione aperta di lussazione del polso
- 7986- Riduzione aperta di lussazione del ginocchio
- 7988- Riduzione aperta di lussazione del piede e delle dita del piede
- 7989- Riduzione aperta di lussazione in altra sede specificata, escluse quelle facciali
- 7A28- Osteotomia della colonna vertebrale, secondo il grado
- 7A32- Asportazione di disco(chi) intervertebrale(i), secondo il numero
- 7A42- Osteosintesi di singola vertebra
- 7A43- Vertebroplastica
- 7A44- Cifoplastica
- 7A61- Protesi di disco intervertebrale parziale
- 7A62- Protesi di disco intervertebrale totale
- 7A63- Sostituto di corpo vertebrale
- 7A64- Protesi di corpo vertebrale
- 7A65- Dispositivi intervertebrale d'artrodesi
- 7A66- Dispositivo di sostituzione di faccetta articolare
- 7A67- Dispositivo interspinoso
- 7A71- Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale
- 7A72- Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale
- 7A73- Stabilizzazione non dinamica della colonna vertebrale tramite osteosintesi senza fusione di vertebre
- 7A74- Fusione di vertebre per correzione della postura
- 7A8- Revisione senza sostituzione e rimozione di materiale di osteosintesi e altri dispositivi, colonna vertebrale
- 7AA41- sconosciuto
- 8001- Artrotomia per rimozione di protesi della spalla
- 8004- Artrotomia per rimozione di protesi della mano e delle dita della mano
- 8005- Rimozione di protesi dell'anca
- 8006- Rimozione di endoprotesi del ginocchio
- 8011- Altra artrotomia della spalla
- 8012- Altra artrotomia del gomito
- 8013- Altra artrotomia del polso
- 8014- Altra artrotomia della mano e delle dita della mano
- 8015- Altra artrotomia dell'anca
- 8016- Altra artrotomia del ginocchio
- 80171- sconosciuto

80172-	sconosciuto
80173-	sconosciuto
80174-	sconosciuto
8018-	Altra artrotomia del piede e delle dita del piede
8019-	Altra artrotomia di altra sede specificata
8029-	Artroscopia di altra sede specificata
80392-	sconosciuto
8041-	Incisione di capsula articolare, legamenti o cartilagine della spalla
8043-	Incisione di capsula articolare, legamenti o cartilagine del polso
8044-	Incisione di capsula articolare, legamenti o cartilagine della mano e delle dita della mano
8046-	Incisione di capsula articolare, legamenti o cartilagine del ginocchio
8048-	Incisione di capsula articolare, legamenti o cartilagine del piede e delle dita del piede
806-	Meniscectomia del ginocchio
8071-	Sinoviectomia della spalla
8072-	Sinoviectomia del gomito
8073-	Sinoviectomia del polso
8075-	Sinoviectomia dell'anca
8076-	Sinoviectomia del ginocchio
80771-	sconosciuto
80772-	sconosciuto
8078-	Sinoviectomia del piede e delle dita del piede
80811-	sconosciuto
80812-	sconosciuto
8082-	Altra asportazione o distruzione locale di lesione dell'articolazione del gomito
8083-	Altra asportazione o distruzione locale di lesione dell'articolazione del polso
8084-	Altra asportazione o distruzione locale di lesione dell'articolazione della mano e delle dita della mano
8085-	Altra asportazione o distruzione locale di lesione dell'articolazione dell'anca
8086-	Altra asportazione o distruzione locale di lesione dell'articolazione del ginocchio
8087-	Altra asportazione o distruzione locale di lesione dell'articolazione della caviglia
8088-	Altra asportazione o distruzione locale di lesione dell'articolazione del piede e delle dita del piede
80891-	sconosciuto
80892-	sconosciuto
80893-	sconosciuto
80911-	sconosciuto
80912-	sconosciuto
80921-	sconosciuto
80941-	sconosciuto
80951-	sconosciuto
80962-	sconosciuto
80971-	sconosciuto
80972-	sconosciuto
80981-	sconosciuto
80991-	sconosciuto
80992-	sconosciuto
80993-	sconosciuto
81121-	sconosciuto

8125-	Fusione carporadiale
8126-	Fusione metacarpocarpale
81402-	sconosciuto
81403-	sconosciuto
81441-	sconosciuto
81451-	sconosciuto
81452-	sconosciuto
81471-	sconosciuto
81472-	sconosciuto
81473-	sconosciuto
81479-	sconosciuto
81493-	sconosciuto
8151-	Sostituzione totale dell'anca
8152-	Impianto di protesi parziale dell'anca, impianto di componente di protesi dell'anca
8154-	Impianto di protesi del ginocchio
8157-	Sostituzione dell'articolazione del piede e dell'alluce
81591-	sconosciuto
817-	Artroplastica e riparazione della mano, delle dita e del polso
8180-	Impianto di endoprotesi totale della spalla
8181-	Impianto di protesi parziale della spalla
8182-	Ricostruzione plastica e rifissazione dell'apparato capsulo-legamentoso della spalla
81833-	sconosciuto
81852-	sconosciuto
81853-	sconosciuto
8193-	Sutura della capsula o dei legamenti dell'arto superiore
8195-	Sutura della capsula o del legamento in altra parte dell'arto inferiore
81971-	sconosciuto
81972-	Revisione senza sostituzione, protesi della spalla
81993-	Interventi artroscopici sulla cartilagine articolare
81994-	Interventi chirurgici a cielo aperto sulla cartilagine articolare
81995-	Artrorisi e fissazione temporanea di articolazione
81998-	Altri interventi artroscopici sulle strutture articolari
81999-	Altri interventi chirurgici a cielo aperto sulle strutture articolari
819A1-	Innesto di cartilagine e impianto di colture tissutali prodotte in vitro, per via artroscopica
819A2-	Innesto di cartilagine e impianto di colture tissutali prodotte in vitro, chirurgica a cielo aperto
82111-	sconosciuto
823-	Altra asportazione dei tessuti molli della mano
824-	Sutura di muscoli, tendini e fasce della mano
825-	Trapianto di muscoli e tendini della mano
826-	Ricostruzione del pollice
827-	Intervento di plastica sulla mano con innesto o impianto
8286-	Altra tenoplastica della mano
82891-	sconosciuto
83021-	sconosciuto
83031-	sconosciuto
83091-	sconosciuto
83321-	sconosciuto
83421-	sconosciuto

83431-	sconosciuto
8344-	Altra fasciectomia
83451-	sconosciuto
83492-	sconosciuto
83493-	sconosciuto
835X1-	sconosciuto
83611-	sconosciuto
83621-	sconosciuto
83641-	sconosciuto
83711-	sconosciuto
83731-	sconosciuto
83741-	sconosciuto
83761-	sconosciuto
83771-	sconosciuto
8378-	Trasferimento di tendini
83811-	sconosciuto
83821-	Innesto di fascia
83822-	Innesto di lembo muscolare o fasciale locale
83823-	Innesto di lembo osteomiocutaneo o osteofasciocutaneo
83824-	Innesto di altro lembo con anastomosi microvascolare da muscolo o fascia
83851-	sconosciuto
83852-	sconosciuto
83881-	sconosciuto
83882-	sconosciuto
83883-	sconosciuto
83884-	sconosciuto
838A3-	Revisione di altra plastica con lembo con anastomosi microvascolare da muscolo o fascia
840-	Amputazione dell'arto superiore
841-	Amputazione dell'arto inferiore
842-	Reimpianto di arti staccati
843-	Revisione del moncone di amputazione
8453-	Impianto di dispositivo interno di allungamento di ossa degli arti con trazione cinetica
85A-	Mastectomia
85D-	Mammoplastica di ingrandimento
85E-	Impianto di protesi mammaria
85F-	Revisione e rimozione di protesi mammaria
85K3-	Ricostruzione della mammella con lembo miocutaneo libero con anastomosi microvascolare
85K4-	Ricostruzione della mammella con lembo cutaneo-adiposo libero con anastomosi microvascolare
862A3-	Sbrigliamento chirurgico, di grande estensione
8641-	Asportazione radicale e ampia di lesione o tessuto cutaneo e sottocutaneo, senza chiusura di ferita primaria
8642-	Asportazione radicale e ampia di lesione o tessuto cutaneo e sottocutaneo, con chiusura di ferita primaria
8643-	Asportazione radicale e ampia di lesione o tessuto cutaneo e sottocutaneo, con copertura plastica
866A1-	Innesto cutaneo autologo a tutto spessore, piccolo
866A2-	Innesto cutaneo autologo a tutto spessore, ampio
866B1-	Innesto cutaneo autologo a spessore parziale, piccolo

866B2-	Innesto cutaneo autologo a spessore parziale, ampio
866C2-	Sostituzione permanente di pelle con materiale di sostituzione di derma-epidermide a due strati, ampia
866D-	Revisione di innesto cutaneo libero e di sostituzione permanente di pelle
867A2-	Plastica di allungamento, ampia
867A3-	Plastica di avanzamento e rotazione, piccola
867A4-	Plastica di avanzamento e rotazione, ampia
867A5-	Plastica di trasposizione (VY), piccola
867A6-	Plastica di trasposizione (VY), ampia
867A7-	Plastica con lembo ad isola, piccola
867A8-	Plastica con lembo ad isola, ampia
867A9-	Plastica con lembo locale su pelle e tessuto sottocutaneo, altra
867AB-	Plastica a Z, ampia
867AD-	Plastica a W, ampia
867B-	Plastica con lembo regionale peduncolato su pelle e tessuto sottocutaneo
867C-	Plastica con lembo a distanza peduncolato su pelle e tessuto sottocutaneo
867D-	Plastica su pelle e tessuto sottocutaneo con lembo libero con anastomosi microvascolare
867E2-	Revisione di plastica con lembo regionale peduncolato su pelle e tessuto sottocutaneo
867E3-	Revisione di plastica con lembo a distanza peduncolato su pelle e tessuto sottocutaneo
867E4-	Revisione di plastica su pelle e tessuto sottocutaneo con lembo libero con anastomosi microvascolare
86831-	Intervento di plastica riduttiva
86842-	sconosciuto
8688D-	Copertura temporanea dei tessuti molli con materiale alloplastico, ampia
8688E-	Copertura temporanea dei tessuti molli tramite cute allogenica, piccola
8688F-	Copertura temporanea dei tessuti molli tramite cute allogenica, ampia
8688G-	Copertura temporanea dei tessuti molli tramite cute xenogenica, piccola
8688H-	Copertura temporanea dei tessuti molli tramite cute xenogenica, ampia
8688I-	Impianto o sostituzione operativi di sistema per terapia a pressione negativa in anestesia regionale o generale
868A1-	Copertura di tessuti molli e sostituzione di pelle mediante cheratinociti coltivati con applicazione a foglio, piccola
868A2-	Copertura di tessuti molli e sostituzione di pelle mediante cheratinociti coltivati con applicazione a foglio, ampia
868A3-	Copertura di tessuti molli e sostituzione di pelle mediante applicazione di sospensione cellulare (applicazione per nebulizzazione) di cheratinociti e fibroblasti autologhi coltivati, piccola
868A4-	Copertura di tessuti molli e sostituzione di pelle mediante applicazione di sospensione cellulare (applicazione per nebulizzazione) di cheratinociti e fibroblasti autologhi coltivati, ampia
86932-	sconosciuto
9221-	Radiazione superficiale
9222-	Radiazione con ortovoltaggio
9223-	Teleradioterapia radioisotopica
9224-	Teleradioterapia mediante fotoni
9225-	Teleradioterapia con elettroni
9227-	Impianto o inserzione di elementi radioattivi
9228-	Iniezione, instillazione o somministrazione per via orale di radioisotop
92290-	Brachiterapia con radionuclidi chiusi



92291-	Brachiterapia interstiziale con impianto di emettitori rimovibili monoplanari
92292-	Brachiterapia interstiziale con impianto di emettitori rimovibili multiplanari
92293-	Brachiterapia interstiziale con impianto di emettitori permanenti, secondo il numero dei sorgenti
92294-	Brachiterapia con applicatori superficiali
923-	Radiochirurgia stereotassica
004B11	PCI di arterie delle estremità superiori o spalla
004B12	PCI dell'aorta
004B13	PCI dei vasi polmonari
004B14	PCI di altre arterie toraciche
004B15	PCI di arterie viscerali
004B16	PCI dell'arteria renale
004B17	PCI di altre arterie addominali
004B18	PCI di arterie della coscia e dell'arteria poplitea
004B19	PCI di arterie di altra sede
004B1A	PCI di arterie della gamba
004B21	PCI su vene delle estremità superiori o spalla
004B22	PCI della vena cava
004B23	PCI di altre vene toraciche
004B24	PCI di vene epatiche
004B25	PCI di vene viscerali
004B26	PCI di altre vene addominali
004B27	PCI di vene della coscia
004B28	PCI di vene della gamba
004B29	PCI di vene, altro
004B31	PCI della safena magna
004B32	PCI della safena parva
004B33	PCI dei rami collaterali epifasciali della gamba
004B34	PCI di vene epifasciali del braccio
004B39	PCI di vene epifasciali, altro
004B41	PCI di vasi artificiali delle estremità superiori o spalla
004B42	PCI di shunt per dialisi venose o di materiale plastico
004B43	PCI di vasi artificiali toracici
004B44	PCI di vasi artificiali addominali
004B45	PCI di vasi artificiali della coscia e del ginocchio
004B46	PCI di vasi artificiali della gamba
004B49	PCI di vasi artificiali di altra sede
022	Ventricolostomia
0291	Separazione di aderenze corticali
0296	Applicazione di elettrodi sfenoidali
029950	Impianto e rimozione di sistema di cateteri a palloncino per brachiterapia intracerebrale
029990	Altri interventi stereotassici sul cranio, sul cervello e sulle meningi
031	Sezione delle radici dei nervi intraspinali
034X99	Asportazione o distruzione di lesione del midollo o delle meningi spinali, altro
0351	Riparazione di meningocele spinale
0352	Riparazione di mielomeningocele spinale
035999	Altri interventi di riparazione o plastica sulle strutture del canale vertebrale, altro
036	Separazione di aderenze del midollo spinale e delle radici dei nervi
039399	Impianto o sostituzione di elettrodo(i) di neurostimolatore spinale, altro
0397	Revisione di shunt spinale

0398	Rimozione di shunt spinale
039909	Altri interventi sul midollo spinale e sulle strutture del canale vertebrale, altro
039940	Revisione senza sostituzione di catetere per infusione intratecale ed epidurale
039A21	Impianto o sostituzione di neurostimolatore per la neurostimolazione della radice anteriore
041100	Biopsia chiusa (percutanea) (agobiopsia) di nervi cranici o periferici o di gangli, NAS
041110	Biopsia chiusa (percutanea) (agobiopsia) del tratto intracranico di nervi cranici
049240	Impianto o sostituzione di elettrodo stimolatore del nervo vago
049299	Impianto o sostituzione di elettrodo(i) di neurostimolatore periferico, altro
049340	Rimozione di elettrodo del nervo vago
049399	Rimozione di elettrodo(i) di neurostimolatore periferico, altro
049411	Revisione senza sostituzione di elettrodo(i) di neurostimolatore periferico, elettrodo cilindrico, sistema a elettrodo singolo
049412	Revisione senza sostituzione di elettrodo(i) di neurostimolatore periferico, elettrodo cilindrico, sistema a più elettrodi
049413	Revisione senza sostituzione di elettrodo(i) di neurostimolatore periferico, elettrodo piatto, sistema a elettrodo singolo
049415	Revisione senza sostituzione di elettrodo stimolatore del nervo vago
049499	Revisione senza sostituzione di elettrodo(i) di neurostimolatore periferico, altro
050	Sezione di nervo o ganglio simpatico
0511	Biopsia di nervi o gangli simpatici
059	Altri interventi sul sistema nervoso
060900	Incisione della regione tiroidea, NAS
060910	Incisione della regione tiroidea, senza ulteriori misure
060911	Incisione della regione tiroidea, drenaggio
0612	Biopsia a cielo aperto della tiroide
0631	Asportazione di lesione o di tessuto della tiroide
0633	Asportazione di nodulo della tiroide
0635	Riesplorazione della tiroide con asportazione parziale
0636	Istmectomia della tiroide
0639	Tiroidectomia parziale, asportazione e distruzione di tessuto sulla tiroide, altro
0712	Biopsia a cielo aperto delle ghiandole surrenali
0715	Biopsia dell'ipofisi per via non specificata
073	Surrenectomia bilaterale
0743	Legatura di vasi delle ghiandole surrenali
0745	Reimpianto delle ghiandole surrenali
081100	Biopsia della palpebra, NAS
081199	Biopsia della palpebra, altro
0821	Asportazione di calazio
0822	Asportazione di altra lesione minore della palpebra
0851	Cantotomia
0882	Riparazione di lacerazione della palpebra interessante il margine palpebrale, non a tutto spessore
0883	Altra riparazione di lacerazione della palpebra, non a tutto spessore
0884	Riparazione di lacerazione della palpebra interessante il margine palpebrale, a tutto spessore
0885	Altra ricostruzione di lacerazione della palpebra, a tutto spessore

0886	Ritidectomia della palpebra inferiore
0887	Ritidectomia della palpebra superiore
088999	Altra riparazione della palpebra, altro
090	Incisione della ghiandola lacrimale
0911	Biopsia della ghiandola lacrimale
0912	Biopsia del sacco lacrimale
093	Altri interventi sulla ghiandola lacrimale
0944	Intubazione del dotto nasolacrimale
096	Asportazione del sacco e delle vie lacrimali
100	Rimozione di corpo estraneo dalla congiuntiva per incisione
103110	Asportazione di lesione o tessuto della congiuntiva con plastica
103199	Asportazione di lesione o tessuto della congiuntiva, altro
110	Rimozione di corpo estraneo della cornea con impiego di magnete
111	Incisione della cornea
112200	Biopsia della cornea, NAS
112220	Biopsia a cielo aperto della cornea
1221	Aspirazione diagnostica della camera anteriore dell'occhio
1222	Biopsia dell'iride
1297	Altri interventi sull'iride
129900	Altri interventi sulla camera anteriore, NAS
129999	Altri interventi sulla camera anteriore, altro
132	Estrazione extracapsulare del cristallino con tecnica di estrazione lineare
133	Estrazione extracapsulare del cristallino con tecnica di aspirazione semplice (e di irrigazione)
1372	Impianto secondaria di cristallino artificiale
1373	Impianto di cristallino artificiale con iride
1379	Impianto di cristallino artificiale, altro
138	Rimozione di cristallino impiantato
1392	Capsulotomia del cristallino
1393	Chiusura di difetto del cristallino con colla tessutale
1399	Altri interventi sul cristallino, altro
1411	Aspirazione diagnostica del corpo vitreo
1501	Biopsia di muscoli o tendini extraoculari
156	Revisione di intervento su muscolo extraoculare
157	Riparazioni di lesioni del muscolo extraoculare
159	Altri interventi su muscoli e tendini extraoculari
161	Rimozione di corpo estraneo penetrante dell'occhio, NAS
1663	Revisione della cavità dopo enucleazione con innesto
1666	Altra revisione di eviscerazione della cavità orbitale
169820	Decompressione ossea dell'orbita
169821	Asportazione di tessuto adiposo dall'orbita
1801	Perforazione del lobo dell'orecchio
1809	Incisione dell'orecchio esterno, altro
1821	Asportazione di fistola preauricolare o di seno preauricolare
182912	Asportazione di altra lesione dell'orecchio esterno o del meato uditivo esterno
1831	Asportazione radicale di lesione dell'orecchio esterno
1832	Resezione del padiglione auricolare, totale
1833	Asportazione di cartilagine dell'orecchio esterno per innesto
185	Correzione chirurgica di orecchio sporgente
190	Mobilizzazione della staffa
193	Altri interventi sulla catena degli ossicini
194	Miringoplastica

196	Revisione di timpanoplastica
199X11	Riduzione di cavità timpanomastoidea
199X12	Riparazione dell'orecchio medio, reimpianto, riparazione della parete posteriore del meato uditivo
199X13	Ricostruzione dell'orecchio medio
199X14	Chiusura di fistola mastoidea
199X19	Interventi microchirurgici sull'orecchio medio, altro
199X99	Altra riparazione dell'orecchio medio, altro
2001	Miringotomia con inserzione di drenaggio
205199	Asportazione di lesione dell'orecchio medio, altro
2059	Altra asportazione dell'orecchio medio, altro
208	Interventi sulla tuba di Eustachio
2091	Timpanosimpatectomia
2093	Riparazione delle finestre ovale e rotonda
2096	Impianto o sostituzione di apparecchio protesico cocleare, NAS
2107	Controllo di epistassi mediante asportazione della mucosa nasale e innesto di cute del setto e della parete laterale del naso
210910	Controllo di epistassi mediante legatura dell'arteria sfenopalatina
211	Incisione del naso
2132	Asportazione e distruzione locale di altra lesione del naso
215	Resezione sottomucosa del setto nasale
2172	Riduzione aperta di frattura nasale
2182	Chiusura di fistola nasale
2184	Revisione di rinoplastica
2185	Rinoplastica di ingrandimento
2189	Interventi di riparazione e di plastica del naso, altro
222X00	Antrotomia intranasale, NAS
2231	Antrotomia mascellare radicale
242X10	Gengivoplastica con innesto o impianto
242X99	Gengivoplastica, altro
2502	Biopsia aperta della lingua
251	Asportazione o distruzione di lesione o tessuto della lingua
2593	Lisi di aderenze della lingua
2594	Altra glossotomia
2612	Biopsia aperta di ghiandola o dotto salivare
271	Incisione del palato
272100	Biopsia del palato osseo, NAS
272200	Biopsia dell'ugola e del palato molle, NAS
272220	Biopsia a cielo aperto (con incisione) dell'ugola e del palato molle
272399	Biopsia del labbro, altro
272400	Biopsia della bocca, struttura non specificata, NAS
272420	Biopsia a cielo aperto (con incisione) di mucosa della guancia, pavimento della bocca e altre strutture della bocca
272499	Biopsia della bocca, struttura non specificata, altro
275799	Innesto di lembo peduncolato o libero su labbro e bocca, altro
2758	Revisione di lembo peduncolato o libero o di innesto cutaneo libero di labbro e bocca
275960	Inserzione di espansore tissutale nel labbro
275999	Altra ricostruzione plastica di labbro e bocca, altro
2761	Sutura di lacerazione del palato
276999	Altra riparazione plastica del palato, altro
2799	Interventi sul cavo orale, altro

280	Incisione e drenaggio di strutture tonsillari e peritonsillari
284	Asportazione di residuo tonsillare
286	Adenoidectomia senza tonsillectomia
290	Faringotomia
291220	Biopsia a cielo aperto dell'ipofaringe
291299	Biopsia faringea, altro
294X99	Intervento di plastica faringea, altro
2992	Sezione del nervo glossofaringeo
2999	Interventi sulla faringe, altro
313	Altra incisione della laringe o trachea
3161	Sutura di lacerazione della laringe
3162	Chiusura di fistola della laringe
316910	Laringoplastica, NAS
316911	Laringoplastica di medializzazione, NAS
316912	Laringoplastica di medializzazione, tiroplastica di tipo I
316914	Laringoplastica di medializzazione, per via esterna
316999	Altra riparazione della laringe, altro
3171	Sutura di lacerazione della trachea
3172	Chiusura di fistola esterna della trachea
3173	Chiusura di altra fistola della trachea
3175	Ricostruzione della trachea e costruzione di laringe artificiale
317900	Altri interventi di riparazione e di plastica sulla trachea, NAS
317999	Altri interventi di riparazione e di plastica sulla trachea, altro
3196	Inserzione di stent laringeo o tracheale
3197	Dilatazione della trachea, per via endoscopica
3198	Altri interventi sulla laringe
319900	Altri interventi sulla trachea, NAS
319999	Altri interventi sulla trachea, altro
321X10	Altra asportazione bronchiale, resezione della biforcazione
321X20	Altra asportazione bronchiale, revisione per insufficienza di moncone bronchiale
3220	Asportazione di lesione o tessuto polmonare in toracosopia
3221	Plicatura di bolla enfisematosa
3222	Riduzione chirurgica del volume polmonare
3223	Escissione aperta di lesione o tessuto polmonare
326	Dissezione radicale delle strutture toraciche
3320	Biopsia del polmone in toracosopia
3328	Biopsia a cielo aperto del polmone
3331	Distruzione del nervo frenico per collassamento del polmone
3333	Pneumoperitoneo per collasso del polmone
333410	Toracoplastica, parziale
333420	Toracoplastica, completa
3339	Collassamento chirurgico del polmone, altro
3341	Sutura di lacerazione bronchiale
3342	Chiusura di fistola bronchiale
3343	Chiusura di lacerazione polmonare
3392	Legatura di bronco
3402	Toracotomia esplorativa
3403	Riapertura di toracotomia
3406	Drenaggio della cavità pleurica in toracosopia
341	Incisione del mediastino
3420	Biopsia della pleura in toracosopia
3422	Mediastinoscopia

342320	Biopsia a cielo aperto della parete toracica
342700	Biopsia del diaframma, NAS
342720	Biopsia a cielo aperto del diaframma
342799	Biopsia del diaframma, altro
343X10	Asportazione di lesione o tessuto del mediastino
343X21	Resezione di lesione o tessuto del mediastino, senza resezione di organi mediastinici
343X22	Resezione di lesione o tessuto del mediastino, con resezione polmonare o resezione parziale della parete toracica
343X23	Resezione di lesione o tessuto del mediastino, con resezione parziale del pericardio
343X24	Resezione di lesione o tessuto del mediastino, con sostituzione vascolare mediante protesi
343X25	Resezione di lesione o tessuto del mediastino, con resezione polmonare e sostituzione vascolare
343X26	Resezione di lesione o tessuto del mediastino, con resezione polmonare e resezione parziale del pericardio
343X27	Resezione di lesione o tessuto del mediastino, con resezione parziale del pericardio e sostituzione vascolare
343X28	Resezione di lesione o tessuto del mediastino, con resezione parziale di polmone e pericardio e sostituzione vascolare
343X29	Resezione di lesione o tessuto del mediastino, altro
343X99	Asportazione o distruzione di lesione o tessuto del mediastino, altro
344X10	Asportazione di lesione della parete toracica
344X21	Resezione parziale di lesione della parete toracica, senza ricostruzione
344X22	Resezione parziale di lesione della parete toracica, con ricostruzione
344X31	Resezione di lesione della parete toracica, asportazione completa dello sterno, senza ricostruzione
344X32	Resezione di lesione della parete toracica, asportazione completa dello sterno, con ricostruzione
344X40	Distruzione di lesione della parete toracica
344X99	Asportazione o distruzione di lesione della parete toracica, altro
346X21	Pleurodesi, per via toracoscopica, senza decorticazione
346X22	Pleurodesi, per via toracoscopica, con decorticazione
346X23	Pleurodesi, per via toracoscopica, con talcaggio
346X29	Pleurodesi, per via toracoscopica, altro
346X99	Pleurodesi, altro
3493	Riparazione della pleura
3592	Creazione di condotto fra ventricolo destro e arteria polmonare
3593	Creazione di condotto fra il ventricolo sinistro e l'aorta
3594	Creazione di condotto fra l'atrio e arteria polmonare
3595	Revisione di procedure correttive del cuore
359899	Altri interventi sui setti del cuore, altro
35I111	Intervento di Brock
35I211	Intervento di Ross
3619	Bypass per rivascolarizzazione cardiaca, altro
362	Rivascolarizzazione cardiaca mediante innesto arterioso
3631	Rivascolarizzazione transmiocardica a cuore aperto
3632	Altra rivascolarizzazione transmiocardica
3633	Rivascolarizzazione transmiocardica endoscopica
3635	Occlusione intermittente a pressione controllata del seno coronarico tramite catetere

- 3691 Riparazione di aneurisma di un vaso coronarico
- 369900 Altri interventi sui vasi del cuore NAS
- 369940 Simpatectomia coronarica
- 369999 Altri interventi sui vasi cardiaci, altro
- 372400 Biopsia del pericardio, NAS
- 372420 Biopsia a cielo aperto del pericardio
- 372499 Biopsia del pericardio, altro
- 372500 Biopsia del cuore, NAS
- 372599 Biopsia del cuore, altro
- 3732 Asportazione di aneurisma del cuore
- 3735 Ventricolectomia parziale
- 376A21 Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, biventricolare, chirurgico a cielo aperto per via toracica (toracotomia, minitoracotomia, sternotomia)
- 376A51 Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con rimozione di CO<sub>2</sub>, extracorporeo, veno-venoso, percutaneo
- 376B21 Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, biventricolare, chirurgica a cielo aperto per via toracica (toracotomia, minitoracotomia, sternotomia)
- 376B61 Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO<sub>2</sub> inclusa), extracorporeo, veno-venoso, chirurgica a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
- 376B71 Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO<sub>2</sub> inclusa), extracorporeo, veno-arterioso o veno-venoarterioso, chirurgica a cielo aperto per via toracica (toracotomia, minitoracotomia, sternotomia)
- 376B72 Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO<sub>2</sub> inclusa), extracorporeo, veno-arterioso o veno-venoarterioso, chirurgica a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
- 376B81 Rimozione di contropulsatore aortico (IABP), chirurgica a cielo aperto
- 376BA1 Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, senza pompa, con rimozione di CO<sub>2</sub>, extracorporeo, arteriovenoso, chirurgica a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
- 376C21 Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, biventricolare, chirurgica a cielo aperto per via toracica (toracotomia, minitoracotomia, sternotomia)
- 376C61 Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO<sub>2</sub> inclusa), extracorporeo, veno-venoso, chirurgica a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
- 376C71 Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO<sub>2</sub> inclusa), extracorporeo, veno-arterioso o veno-venoarterioso, chirurgica a cielo aperto per via toracica (toracotomia, minitoracotomia, sternotomia)
- 376C72 Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO<sub>2</sub> inclusa), extracorporeo, veno-arterioso o veno-venoarterioso, chirurgica a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
- 376CA1 Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, senza pompa, con rimozione di CO<sub>2</sub>, extracorporeo, arteriovenoso,

	chirurgica a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
3779	Revisione o riposizionamento di tasca di pacemaker
377A00	Impianto di elettrodo nel cuore, NAS
377A51	Impianto di barosensore nel cuore
377A99	Impianto di elettrodo nel cuore, altro
377B31	Rimozione di elettrodo di shock transvenoso
379010	Occlusione percutanea dell'orecchietta sinistra
3791	Massaggio cardiaco a torace aperto
379900	Altri interventi sul cuore e sul pericardio, NAS
379980	Reintervento su cuore e pericardio
379999	Altri interventi sul cuore e sul pericardio, altro
3801	Incisione di vasi intracranici
3811	Endarteriectomia dei vasi intracranici
3812	Endarteriectomia di altri vasi della testa e del collo
3813	Endarteriectomia di vasi dell'arto superiore
381410	Endarteriectomia dell'aorta ascendente e dell'arco aortico
381599	Endarteriectomia di altri vasi toracici, altro
381621	Endoflebectomia alla vena iliaca
3821	Biopsia di vasi sanguigni
3831	Resezione di vasi intracranici con anastomosi
383210	Resezione di arterie extracraniche della testa e del collo con anastomosi
383221	Resezione della vena giugulare con anastomosi
383222	Resezione di vene extracraniche superficiali della testa e del collo con anastomosi
383299	Resezione di altri vasi della testa e del collo con anastomosi, altro
3846	Resezione di arterie addominali con sostituzione
3850	Legatura e stripping di vene varicose, sede non specificata
3852	Legatura e stripping di vene varicose di altri vasi della testa e del collo
3855	Legatura e stripping di vene varicose toraciche
3857	Legatura e stripping di vene varicose addominali
3861	Altra asportazione di vasi intracranici
386510	Altra asportazione di arterie toraciche
3869	Altra asportazione di vene dell'arto inferiore
387X21	Inserzione di sistema di protezione da embolia nella vena cava, percutanea transluminale
3881	Altra occlusione chirurgica di vasi intracranici
388311	Altra occlusione chirurgica di arterie della mano
388319	Altra occlusione chirurgica di altre arterie dell'arto superiore
388321	Altra occlusione chirurgica di vene profonde dell'arto superiore, NAS
388500	Altra occlusione chirurgica di altri vasi toracici, NAS
388511	Altra occlusione chirurgica dell'arteria succlavia
388521	Altra occlusione chirurgica della vena cava superiore
388522	Altra occlusione chirurgica della vena polmonare
388523	Altra occlusione chirurgica della vena succlavia
388599	Altra occlusione chirurgica di altri vasi toracici, altro
3924	Bypass aorto-renale
392711	Confezione di fistola arteriovenosa di materiale allogenico o alloplastico per emodialisi
392712	Confezione di fistola arteriovenosa tramite protesi ibrida costituita da due componenti, impianto percutaneo transluminale della componente venosa nonché impianto chirurgico a cielo aperto della protesi arteriosa
392714	Confezione di fistola arteriovenosa per emodialisi, chirurgica a cielo aperto



392715	Confezione di fistola arteriovenosa per emodialisi, percutaneo transluminale
3928	Bypass vascolare extracranico-intracranico (EC-IC)
392A	Bypass vascolare intracranico-intracranico
393150	Sutura di arteria dell'arto inferiore
393211	Sutura di vena intracranica
3943	Occlusione di shunt arteriovenoso per dialisi renale
395200	Altra riparazione di aneurismi, NAS
395211	Altra riparazione di aneurismi di vasi intracranici
3955	Reimpianto di vaso renale aberrante
395700	Riparazione di un vaso sanguigno con patch sintetico, NAS
395711	Riparazione di vasi intracranici con patch sintetico
395712	Riparazione di arterie extracraniche della testa e del collo con patch sintetico
395713	Riparazione della vena giugulare con patch sintetico
395719	Riparazione di vaso sanguigno della testa e del collo con patch sintetico, altro
395799	Riparazione di un vaso sanguigno con patch sintetico, altro
395990	Altra riparazione di vasi, valvuloplastica venosa
3966	Bypass cardiopolmonare percutaneo
397501	Intervento vascolare percutaneo transluminale, altri vasi, rimozione di corpo estraneo con catetere di recupero, a cestello, ecc.
397669	Trombectomia percutanea di vaso(i) (extracranico(i)) precerebrale(i), altro
397670	Rimozione percutanea di corpo estraneo endovascolare da vaso(i) extracranico(i) della testa e del collo
397699	Intervento endovascolare percutaneo transluminale su vaso(i) (extracranico(i)) precerebrale(i), altro
397924	Embolizzazione o occlusione mediante spirali di vasi toracici
397925	Embolizzazione o occlusione mediante spirali di vasi viscerali
397928	Embolizzazione o occlusione mediante spirali di vasi spinali
398X99	Interventi sul glomo carotideo, sul seno carotideo e su altri glomi vascolari, altro
399910	Aortopessia
39B109	Impianto (percutaneo) transluminale di stents senza liberazione di sostanza medicamentosa, altro
39B111	Impianto (percutaneo) transluminale di stents senza liberazione di sostanza medicamentosa, vasi intracranici
39B181	Impianto (percutaneo) transluminale di stents senza liberazione di sostanza medicamentosa, altri vasi toracici
39B1A4	Impianto (percutaneo) transluminale di stents senza liberazione di sostanza medicamentosa, arteria polmonare
39B1D1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents senza liberazione di sostanza medicamentosa, vasi viscerali
39B1G1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents senza liberazione di sostanza medicamentosa, arterie della coscia
39B1H1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents senza liberazione di sostanza medicamentosa, vasi della gamba
39B1L1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents senza liberazione di sostanza medicamentosa, vasi spinali
39B1M2	Impianto (percutaneo) transluminale di stents senza liberazione di sostanza medicamentosa, vasi collaterali aortopolmonari (MAPCA)
39B1N2	Impianto (percutaneo) transluminale di stents senza liberazione di sostanza medicamentosa, shunt aortopolmonari artificiali
39B209	Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, altro

- 39B211 Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi intracranici
- 39B231 Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi di spalla e braccio
- 39B251 Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi dell'avambraccio
- 39B281 Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, altri vasi toracici
- 39B2A4 Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, arteria polmonare
- 39B2D1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi viscerali
- 39B2G1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, arterie della coscia
- 39B2H1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi della gamba
- 39B2L1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi spinali
- 39B2M2 Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi collaterali aortopolmonari (MAPCA)
- 39B2N2 Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, shunt aortopolmonari artificiali
- 39B311 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, vasi intracranici
- 39B331 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, vasi di spalla e braccio
- 39B351 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, vasi dell'avambraccio
- 39B381 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, altri vasi toracici
- 39B3D1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, vasi viscerali
- 39B3G1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, arterie della coscia
- 39B3H1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, vasi della gamba
- 39B3L1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, vasi spinali
- 39B409 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, altro
- 39B411 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi intracranici
- 39B431 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi di spalla e braccio
- 39B451 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi dell'avambraccio
- 39B481 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, altri vasi toracici
- 39B4D1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi viscerali
- 39B4G1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, arterie della coscia

- 39B4H1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi della gamba
- 39B4L1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi spinali
- 39B509 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum non ricoperti, altro
- 39B511 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum non ricoperti, vasi intracranici
- 39B551 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum non ricoperti, vasi dell'avambraccio
- 39B581 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum non ricoperti, altri vasi toracici
- 39B5D1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum non ricoperti, vasi viscerali
- 39B5G1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum non ricoperti, arterie della coscia
- 39B5H1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum non ricoperti, vasi della gamba
- 39B5L1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum non ricoperti, vasi spinali
- 39B609 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum ricoperti, altro
- 39B611 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum ricoperti, vasi intracranici
- 39B631 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum ricoperti, vasi di spalla e braccio
- 39B651 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum ricoperti, vasi dell'avambraccio
- 39B681 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum ricoperti, altri vasi toracici
- 39B6D1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum ricoperti, vasi viscerali
- 39B6G1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum ricoperti, arterie della coscia
- 39B6H1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum ricoperti, vasi della gamba
- 39B6L1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum ricoperti, vasi spinali
- 39B709 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, altro
- 39B711 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, vasi intracranici
- 39B731 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, vasi di spalla e braccio
- 39B751 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, vasi dell'avambraccio
- 39B781 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, altri vasi toracici
- 39B7A4 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, arteria polmonare
- 39B7D1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, vasi viscerali
- 39B7G1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti,

	arterie della coscia
39B7H1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, vasi della gamba
39B7L1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, vasi spinali
39B7M2	Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, vasi collaterali aortopolmonari (MAPCA)
39B7N2	Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, shunt aortopolmonari artificiali
39B809	Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, altro
39B811	Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, vasi intracranici
39B831	Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, vasi di spalla e braccio
39B851	Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, vasi dell'avambraccio
39B881	Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, altri vasi toracici
39B8A4	Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, arteria polmonare
39B8D1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, vasi viscerali
39B8G1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, arterie della coscia
39B8H1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, vasi della gamba
39B8L1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, vasi spinali
39B8M2	Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, vasi collaterali aortopolmonari (MAPCA)
39B8N2	Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, shunt aortopolmonari artificiali
39BA09	Impianto (percutaneo) transluminale di growth stents non ricoperti, altro
39BAA4	Impianto (percutaneo) transluminale di growth stents non ricoperti, arteria polmonare
39BAJ3	Impianto (percutaneo) transluminale di growth stents non ricoperti, vena polmonare
39BAM2	Impianto (percutaneo) transluminale di growth stents non ricoperti, vasi collaterali aortopolmonari (MAPCA)
39BAN2	Impianto (percutaneo) transluminale di growth stents non ricoperti, shunt aortopolmonari artificiali
39BB09	Impianto (percutaneo) transluminale di growth stents ricoperti, altro
39BBA4	Impianto (percutaneo) transluminale di growth stents ricoperti, arteria polmonare
39BBJ3	Impianto (percutaneo) transluminale di growth stents ricoperti, vena polmonare
39BBM2	Impianto (percutaneo) transluminale di growth stents ricoperti, vasi collaterali aortopolmonari (MAPCA)
39BBN2	Impianto (percutaneo) transluminale di growth stents ricoperti, shunt aortopolmonari artificiali
39BE	Impianto (percutaneo) transluminale di stent per biforcazioni autoespandente, intracranico

39BF09	Impianto (percutaneo) transluminale di microstents autoespandenti, altro
39BF11	Impianto (percutaneo) transluminale di microstents autoespandenti, vasi intracranici
39BF51	Impianto (percutaneo) transluminale di microstents autoespandenti, vasi dell'avambraccio
39BFH1	Impianto (percutaneo) transluminale di microstents autoespandenti, vasi della gamba
39BG09	Impianto (percutaneo) transluminale di stents in nitinol a filo singolo, altro
39BG31	Impianto (percutaneo) transluminale di stents in nitinol a filo singolo, vasi di spalla e braccio
39BG81	Impianto (percutaneo) transluminale di stents in nitinol a filo singolo, altri vasi toracici
39BGG1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents in nitinol a filo singolo, arterie della coscia
39BGH1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents in nitinol a filo singolo, vasi della gamba
39BH09	Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, altro
39BH11	Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, vasi intracranici
39BH31	Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, vasi di spalla e braccio
39BH51	Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, vasi dell'avambraccio
39BH81	Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, altri vasi toracici
39BHD1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, vasi viscerali
39BHG1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, arterie della coscia
39BHH1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, vasi della gamba
39BHL1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, vasi spinali
400	Incisione di strutture linfatiche
402970	Asportazione di linfangioma o di igroma cistico
402999	Asportazione semplice di altre strutture linfatiche, altro
403X21	Linfadenectomia regionale in corso di altro intervento, cervicale
403X22	Linfadenectomia regionale in corso di altro altro intervento, ascellare
403X23	Linfadenectomia regionale in corso di altro intervento, para-aortica, pelvica o iliaca
403X24	Linfadenectomia regionale in corso di altro intervento, otturatoria
403X25	Linfadenectomia regionale in corso di altro intervento, inguinale
403X26	Linfadenectomia regionale in corso di altro intervento, mediastinica e peribronchiale
403X29	Linfadenectomia regionale in corso di altro intervento, altro
4063	Chiusura di fistola del dotto toracico
409X20	Incisione di linfocele
410F13	Trapianto di cellule CAR (chimeric antigen receptor)-T
410F14	Trapianto di TILs (tumor infiltrating lymphocytes)
412	Splenotomia
4133	Biopsia a cielo aperto della milza

415	Splenectomia totale
4193	Asportazione di milza accessoria
4194	Trapianto di milza
4199	Altri interventi sulla milza
420911	Altra incisione dell'esofago, chirurgica a cielo aperto
420912	Altra incisione dell'esofago, per via laparoscopica
4221	Esofagoscopia operatoria mediante incisione
4231	Asportazione locale di diverticolo esofageo
4232	Asportazione locale di altra lesione o tessuto dell'esofago
4239	Altra distruzione di lesione o tessuto dell'esofago
427X11	Esofagomiotomia, chirurgica a cielo aperto
427X12	Esofagomiotomia, per via laparoscopica
427X21	Esofagomiotomia, faringocervicale, chirurgica a cielo aperto
427X22	Esofagomiotomia, faringocervicale, per via laparoscopica
427X31	Esofagostromiotomia, chirurgica a cielo aperto
427X32	Esofagostromiotomia, per via laparoscopica
428800	Rimozione di protesi dall'esofago, NAS
428811	Rimozione di protesi dall'esofago, chirurgica a cielo aperto
428812	Rimozione di protesi dall'esofago, per via laparoscopica
428899	Rimozione di protesi dall'esofago, altro
4291	Legatura di varici esofagee
429910	Transezione esofagea
429935	Impianto di sistema antireflusso di assistenza alla funzione dello sfintere esofageo inferiore, chirurgico a cielo aperto
429936	Impianto di sistema antireflusso di assistenza alla funzione dello sfintere esofageo inferiore, per via laparoscopica
429937	Impianto di sonda di sistema antireflusso di assistenza alla funzione dello sfintere esofageo inferiore, chirurgico a cielo aperto
429938	Impianto di sonda di sistema antireflusso di assistenza alla funzione dello sfintere esofageo inferiore, per via laparoscopica
42993A	Rimozione di sistema antireflusso di assistenza alla funzione dello sfintere esofageo inferiore, chirurgica a cielo aperto
42993B	Rimozione di sistema antireflusso di assistenza alla funzione dello sfintere esofageo inferiore, per via laparoscopica
42993C	Rimozione di sonda di sistema antireflusso di assistenza alla funzione dello sfintere esofageo inferiore, chirurgica a cielo aperto
42993D	Rimozione di sonda di sistema antireflusso di assistenza alla funzione dello sfintere esofageo inferiore, per via laparoscopica
42993E	Revisione senza sostituzione di sistema antireflusso di assistenza alla funzione dello sfintere esofageo inferiore, chirurgica a cielo aperto
42993F	Revisione senza sostituzione di sistema antireflusso di assistenza alla funzione dello sfintere esofageo inferiore, per via laparoscopica
429942	Serranodo e clipping dell'esofago, chirurgico a cielo aperto
433	Piloromiotomia
435	Gastrectomia parziale, con anastomosi esofagea
4411	Gastroscopia transaddominale
4415	Biopsia dello stomaco a cielo aperto
4429	Piloro plastica, altro
4441	Sutura di ulcera gastrica
4442	Sutura di ulcera duodenale
4444	Embolizzazione mediante catetere per sanguinamento gastrico o duodenale
4468	Gastroplastica

4469	Altra riparazione dello stomaco, altro
4492	Manipolazione intraoperatoria dello stomaco
4493	Inserzione di bolla gastrica (palloncino)
4494	Rimozione di bolla gastrica (palloncino)
449600	Revisione di intervento riduttivo dello stomaco, NAS
449611	Riposizionamento dell'anello in seguito a posa di anello gastrico, chirurgica a cielo aperto
449612	Riposizionamento dell'anello in seguito a posa di anello gastrico, per via laparoscopica
449614	Sostituzione dell'anello in seguito a posa di anello gastrico, per via laparoscopica
449616	Riparazione di catetere in seguito a posa di anello gastrico, con intervento intraaddominale, chirurgico a cielo aperto
449617	Riparazione di catetere in seguito a posa di anello gastrico, con intervento intraaddominale, per via laparoscopica
449618	Sostituzione di port in seguito a posa di anello gastrico
449699	Revisione di intervento riduttivo dello stomaco, altro
449911	Dilatazione dello stomaco mediante dilatatori, chirurgica a cielo aperto
449912	Dilatazione dello stomaco mediante dilatatori, per via laparoscopica
449921	Serranodo e clipping dello stomaco, chirurgico a cielo aperto
449922	Serranodo e clipping dello stomaco, per via endoscopica
449951	Inserzione o sostituzione di una protesi non autoespandente nello stomaco, chirurgica a cielo aperto
449952	Inserzione o sostituzione di una protesi non autoespandente nello stomaco, per via laparoscopica
449961	Inserzione o sostituzione di una protesi autoespandente nello stomaco, chirurgica a cielo aperto
449962	Inserzione o sostituzione di una protesi autoespandente nello stomaco, per via laparoscopica
449971	Rimozione di protesi dallo stomaco, chirurgica a cielo aperto
449972	Rimozione di protesi dallo stomaco, per via laparoscopica
449980	Impianto e sostituzione di pacemaker gastrico (incl. sonde)
449981	Revisione senza sostituzione di pacemaker gastrico (incl. sonde)
449991	Altri interventi sul piloro
4515	Biopsia a cielo aperto dell'intestino tenue
4526	Biopsia dell'intestino crasso a cielo aperto
456399	Rimozione totale dell'intestino tenue, altro
4671	Sutura di lacerazione del duodeno
467211	Chiusura di fistola del duodeno, chirurgica a cielo aperto
467212	Chiusura di fistola del duodeno, per via laparoscopica
4675	Sutura di lacerazione dell'intestino crasso
467611	Chiusura di fistola dell'intestino crasso, chirurgica a cielo aperto
467612	Chiusura di fistola dell'intestino crasso, per via laparoscopica
467910	Sutura di altra lesione intestinale
4680	Manipolazione intraaddominale dell'intestino, NAS
4681	Manipolazione intraaddominale dell'intestino tenue
468511	Dilatazione dell'intestino mediante dilatatori, chirurgica a cielo aperto
468521	Dilatazione dell'intestino tenue, chirurgica a cielo aperto
468522	Dilatazione dell'intestino tenue, per via laparoscopica
4691	Miotomia del colon sigmoideo
469910	Decompressione dell'intestino
469951	Inserzione o sostituzione di una protesi non autoespandente nell'intestino,

	chirurgica a cielo aperto
469952	Inserzione o sostituzione di una protesi non autoespandente nell'intestino, per via laparoscopica
469961	Inserzione o sostituzione di una protesi autoespandente nell'intestino, chirurgica a cielo aperto
469962	Inserzione o sostituzione di una protesi autoespandente nell'intestino, per via laparoscopica
469971	Rimozione di protesi dell'intestino, chirurgica a cielo aperto
469972	Rimozione di protesi dell'intestino, per via laparoscopica
480	Proctotomia
481	Proctostomia
4821	Proctosigmoidoscopia transaddominale
4871	Sutura di lacerazione del retto
4872	Chiusura di proctostomia
4873	Chiusura di altra fistola rettale
4874	Retto-rettostomia
4892	Miomectomia anorettale
4893	Riparazione di fistola perirettale
4943	Cauterizzazione di emorroidi
4944	Distruzione di emorroidi per crioterapia
4945	Legatura di emorroidi
496	Asportazione dell'ano
500	Epatomia
5063	Chiusura di lacerazione del fegato e riparazione, mediante tamponamento
5071	Epatectomia totale su donatore vivente, chirurgica a cielo aperto
5102	Colecistostomia con tre quarti
5103	Altra colecistostomia
5161	Asportazione del dotto cistico residuo
5162	Asportazione dell'ampolla di Vater (con reimpianto del coledoco)
5169	Asportazione di altro dotto biliare
5181	Dilatazione dello sfintere di Oddi
5183	Sfinteroplastica pancreatica
5189	Altri interventi sullo sfintere di Oddi
5193	Chiusura di altra fistola biliare
5194	Revisione di anastomosi delle vie biliari
520122	Drenaggio transduodenale di cisti pancreatica, chirurgico a cielo aperto
520900	Altra pancreatotomia, NAS
5212	Biopsia a cielo aperto del pancreas
522200	Altra asportazione o distruzione di lesione o di tessuto del pancreas o del dotto pancreatico, NAS
523	Marsupializzazione di cisti pancreatica
524	Drenaggio interno di cisti pancreatica
5260	Pancreatectomia totale, NAS
5261	Pancreatectomia totale con gastrectomia parziale
5269	Pancreatectomia totale, altro
5284	Autotrapianto di cellule del Langerhans
5286	Trapianto di cellule del Langerhans, NAS
5423	Biopsia del peritoneo
543X10	Omfalectomia
544X99	Asportazione o distruzione di tessuto e lesione peritoneale, altro
5492	Rimozione di corpo estraneo dalla cavità peritoneale
5494	Creazione di shunt peritoneovascolare



549931	Debulking per laparotomia
549940	Revisione di fistola cutaneooperitoneale (cateterismo permanente)
549950	Chiusura temporanea della parete addominale
54A1	Asportazione e distruzione di tessuto retroperitoneale
5524	Biopsia renale a cielo aperto
554	Nefrectomia parziale
555100	Nefroureterectomia NAC
555101	Nefroureterectomia, eccetto che per trapianto
555102	Nefrectomia per trapianto, da donatore vivente
555199	Nefroureterectomia, altro
5552	Nefrectomia di rene rimanente
5554	Nefrectomia bilaterale
557	Nefropessia
5596	Altre iniezioni di sostanze terapeutiche nel rene
559910	Altri interventi sul rene, intervento di revisione sul rene
5634	Biopsia a cielo aperto dell'uretere
5693	Sostituzione di stimolatore elettronico ureterale
5712	Lisi di aderenze intraluminali con incisione nella vescica
5734	Biopsia della vescica a cielo aperto
5791	Sfinterotomia vescicale
579910	Rimozione chirurgica di calcolo da neovescica, a cielo aperto o per via laparoscopica
579911	Rimozione di calcolo da neovescica, transuretrale, percutanea, attraverso stoma o altro
579912	Rimozione chirurgica di corpo estraneo da neovescica, a cielo aperto o per via laparoscopica
579913	Rimozione di corpo estraneo da neovescica, transuretrale, percutanea, attraverso stoma o altro
579914	Rimozione chirurgica di muco da neovescica, a cielo aperto o per via laparoscopica
579916	Rimozione chirurgica di tessuto malato da neovescica, a cielo aperto, per via laparoscopica o percutanea
579917	Rimozione di tessuto malato da neovescica, transuretrale, attraverso stoma o altro
579922	Trattamento con iniezione nella vescica, chirurgico a cielo aperto
580	Uretrotomia
581	Meatotomia uretrale
583999	Altra asportazione o distruzione locale di lesione o tessuto dell'uretra, altro
5844	Rianastomosi uretrale
584940	Revisione di riparazione uretrale
584999	Altra riparazione uretrale, altro
585X10	Trattamento della stenosi uretrale, incisione transuretrale dello sfintere uretrale esterno
585X20	Trattamento della stenosi uretrale, uretrotomia interna,
585X99	Trattamento della stenosi uretrale, altro
5891	Incisione di tessuto periuretrale
5892	Asportazione di tessuto periuretrale
589311	Impianto di protesi di sfintere vescicale
5921	Biopsia del tessuto perirenale o perivescicale
593	Plicatura della giunzione uretrovescicale
594	Sospensione uretrale sovrappubica con sling
595	Sospensione uretrale retropubica

596	Sospensione parauretrale
5991	Asportazione di tessuti perirenali o perivescicali
5992	Altri interventi sul tessuto perirenale o perivescicale
5995	Litotrissia con ultrasuoni o elettroidraulica
5999	Altri interventi sull'apparato urinario, altro
600	Incisione della prostata
603	Prostatectomia soprapubica
604	Prostatectomia retropubica
6073	Asportazione di vescicole seminali
6093	Riparazione della prostata
6094	Controllo di emorragia della prostata
6096	Distruzione transuretrale del tessuto prostatico mediante termoterapia a microonde
612	Asportazione di idrocele della tunica vaginale
6199	Altri interventi sullo scroto e sulla tunica vaginale, altro
620	Incisione del testicolo
6212	Biopsia a cielo aperto di testicolo
622	Asportazione o distruzione di lesione testicolare
625	Orchidopessia
629920	Riposizionamento chirurgico di testicolo addominale
631	Asportazione di varicocele e idrocele del funicolo spermatico
632	Asportazione di cisti dell'epididimo
633	Asportazione di altra lesione o tessuto del funicolo spermatico ed epididimo
634	Epididimectomia
6351	Sutura di lacerazione del funicolo spermatico e dell'epididimo
6359	Riparazione del funicolo spermatico e dell'epididimo, altro
6392	Epididimotomia
6393	Incisione del funicolo spermatico
6394	Lisi di aderenze del funicolo spermatico
6395	Inserimento di valvola in dotto deferente
6399	Altri interventi sul funicolo spermatico, sull'epididimo e su dotto deferente, altro
6441	Sutura di lacerazione del pene
6442	Rilasciamento della corda penis
6496	Rimozione di protesi peniena interna
649820	Intervento di rivascolarizzazione o legatura venosa (per disfunzione erettile)
6511	Biopsia aspirativa dell'ovaio
668	Insufflazione di tuba di Falloppio
6693	Impianto o sostituzione di protesi della tuba di Falloppio
6696	Dilatazione delle tube di Falloppio
6697	Innesto di fimbrie nella parete uterina
672	Conizzazione della cervice
6751	Cerchiaggio transaddominale della cervice
6761	Sutura di lacerazione della cervice
680	Isterotomia
6813	Biopsia a cielo aperto dell'utero
6814	Biopsia a cielo aperto dei legamenti uterini
6815	Biopsia chiusa dei legamenti uterini
688	Eviscerazione pelvica
6919	Altra asportazione o distruzione dell'utero e delle strutture di sostegno
693	Denervazione uterina paracervicale
696	Procedura chirurgica per provocare o regolare il flusso mestruale

6993	Inserzione di laminaria
7011	Imenotomia
7012	Culdotomia
7022	Culdoscopia
7071	Sutura di lacerazione della vagina
7074	Riparazione di altra fistola vagino-enterica
708	Obliterazione del fornice vaginale
7091	Altri interventi sulla vagina
7093	Altri interventi sul cul-de-sac con innesto o protesi
7101	Lisi di aderenze vulvari
714X10	Ricostruzione del clitoride
714X99	Interventi sul clitoride, altro
715	Vulvectomia radicale
7171	Sutura di lacerazione della vulva o del perineo
7172	Riparazione di fistola della vulva o del perineo
7173	Costruzione dell'introitus
7394	Pubiotomia per facilitare il parto
743	Rimozione di gravidanza ectopica extratubarica
7593	Riduzione chirurgica di inversione uterina
75C2	Inserzione di shunt nel feto eco-guidata
75C3	Distruzione di tessuto fetale eco-guidata
75C4	Embolizzazione per terapia fetale eco-guidata
75C9	Terapie fetali invasive eco-guidate , altro
75D0	Terapie fetali invasive in fetoscopia, NAS
75D1	Distruzione e asportazione fetoscopica di tessuto fetale
75D2	Inserzione e rimozione fetoscopica di palloncino tracheale
75D9	Terapie fetali invasive in fetoscopia, altro
7601	Sequestrectomia di osso facciale
760910	Riosteotomia dopo riduzione di frattura
761100	Biopsia delle ossa facciali, NAS
761111	Biopsia a cielo aperto (con incisione) delle ossa facciali
761199	Biopsia delle ossa facciali, altro
7668	Aumento plastico del mento
766910	Osteotomia tipo Le Fort II o Le Fort III per l'avanzamento del terzo medio della faccia senza distrazione
766990	Altra osteotomia per l'avanzamento del terzo medio della faccia
7670	Riduzione di frattura della faccia, NAS
7672	Riduzione aperta di frattura zigomatica e malare
767811	Riduzione endoscopica di frattura della parete anteriore del seno frontale
7697	Rimozione di mezzi di fissazione interna dalle ossa facciali
771199	Altra incisione della scapola, della clavicola, delle coste e dello sterno senza sezione, altro
7722	Osteotomia cuneiforme dell'omero
7723	Osteotomia cuneiforme del radio e dell'ulna
7724	Osteotomia cuneiforme del carpo e del metacarpo
774320	Biopsia del radio e dell'ulna, Biopsia a cielo aperto
774500	Biopsia del femore, NAS
774520	Biopsia del femore, Biopsia a cielo aperto
774699	Biopsia della rotula, altro
774800	Biopsia del tarso e metatarso, NAS
774820	Biopsia del tarso e metatarso, Biopsia a cielo aperto
774899	Biopsia del tarso e metatarso, altro

774900	Biopsia di altre ossa specificate, escluse quelle facciali, NAS
774941	Biopsia di altre ossa specificate, escluse quelle facciali, Biopsia di falangi dei piedi, Biopsia a cielo aperto
776699	Asportazione e distruzione locale di lesione o tessuto della rotula, altro
7782	Altra ostectomia parziale dell'omero
7783	Altra ostectomia parziale del radio e dell'ulna
7784	Altra ostectomia parziale del carpo e del metacarpo
7785	Altra ostectomia parziale del femore
7786	Altra ostectomia parziale della rotula
7788	Altra ostectomia parziale del tarso e del metatarso
778910	Altra ostectomia parziale di falangi delle mani
778940	Altra ostectomia parziale di falangi dei piedi
7792	Ostectomia totale dell'omero
7793	Ostectomia totale del radio e dell'ulna
7796	Ostectomia totale della rotula
779910	Ostectomia totale di falangi delle mani
779940	Ostectomia totale di falangi dei piedi
780310	Innesto osseo del radio e dell'ulna, con peduncolo vascolare con anastomosi microvascolare
780311	Innesto osseo del radio e dell'ulna, con peduncolo vascolare senza anastomosi microvascolare
780313	Innesto osteocondrale del radio e dell'ulna, autogeno e allogenico
780510	Innesto osseo del femore, con peduncolo vascolare con anastomosi microvascolare
780511	Innesto osseo del femore, con peduncolo vascolare senza anastomosi microvascolare
780810	Innesto osseo del tarso e del metatarso, con peduncolo vascolare con anastomosi microvascolare
780813	Innesto osteocondrale del tarso e del metatarso, autogeno e allogenico
780910	Innesto osseo di falangi delle mani, con peduncolo vascolare con anastomosi microvascolare
780913	Innesto osteocondrale di falangi delle mani, autogeno e allogenico
780931	Innesto osseo delle ossa pelviche, con peduncolo vascolare senza anastomosi microvascolare
780933	Innesto osteocondrale delle ossa pelviche, autogeno e allogenico
780940	Innesto osseo di falangi dei piedi, con peduncolo vascolare con anastomosi microvascolare
780942	Innesto osteocondrale di falangi dei piedi, autogeno e allogenico
781199	Applicazione di fissatore esterno della scapola, della clavicola, delle coste e dello sterno (Incl. Riduzione di frattura), altro
781320	Riduzione chiusa di frattura dell'ulna con fissatore esterno
781399	Applicazione di fissatore esterno del radio e dell'ulna (Incl. Riduzione di frattura), altro
781599	Applicazione di fissatore esterno del femore (Incl. Riduzione di frattura), altro
781699	Applicazione di fissatore esterno della rotula (Incl. Riduzione di frattura), altro
781899	Applicazione di fissatore esterno di tarso e metatarso (Incl. Riduzione di frattura), altro
782900	Accorciamento di altre ossa specificate, escluse quelle facciali, NAS
782990	Epifisiodesi temporanea di altre ossa specificate, escluse quelle facciali
782991	Epifisiodesi permanente di altre ossa specificate, escluse quelle facciali
782992	Epifisiolisi terapeutica di altre ossa specificate, escluse quelle facciali

7831	Allungamento di scapola e clavicola
7832	Allungamento dell'omero
7833	Allungamento di radio e ulna
7834	Allungamento di carpo e metacarpo
7837	Allungamento di tibia e fibula
783920	Allungamento di ossa pelviche
783999	Allungamento di altre ossa specificate, escluse quelle facciali, altro
7844	Altri interventi di riparazione o plastica su carpo e metacarpo
7845	Altri interventi di riparazione o plastica sul femore
7848	Altri interventi di riparazione o plastica su tarso e metatarso
786005	Rimozione di dispositivo impiantato, in sede non specificata, Rimozione di sostituto osseo (parziale)
786008	Rimozione di sistema interno di allungamento o trasporto osseo (motorizzato / non motorizzato), in sede non specificata
786111	Rimozione di dispositivo impiantato da coste e sterno
786201	Rimozione di dispositivo impiantato dall'omero: filo (endomidollare), vite, cerchiaggio dinamico, placca (con stabilità angolare), placca angolata / condilare, chiodo endomidollare, chiodo di bloccaggio, chiodo di trasfissione, fissatore esterno, fissatore circolare, staffe (di Blount)
786205	Rimozione di dispositivo impiantato dall'omero, Rimozione di sostituto osseo (parziale) dall'omero
786208	Rimozione di dispositivo impiantato dall'omero, altro materiale di osteosintesi
786401	Rimozione di dispositivo impiantato da carpo e metacarpo: filo (endomidollare), vite, cerchiaggio dinamico, placca (con stabilità angolare), fissatore esterno, fissatore circolare, staffe (di Blount)
786408	Rimozione di dispositivo impiantato da carpo e metacarpo: altro materiale di osteosintesi
786701	Rimozione di dispositivo impiantato da tibia e fibula: filo (endomidollare), vite, cerchiaggio dinamico, fissatore esterno, fissatore circolare, staffe (di Blount)
786801	Rimozione di dispositivo impiantato da tarso e metatarso: filo (endomidollare), vite, cerchiaggio dinamico, placca (con stabilità angolare), fissatore esterno, fissatore circolare, staffe (di Blount)
786805	Rimozione di dispositivo impiantato da tarso e metatarso, Rimozione di sostituto osseo (parziale) da talo e calcagno
786808	Rimozione di dispositivo impiantato da tarso e metatarso: altro materiale di osteosintesi
786971	Rimozione artroscopica di materiale di osteosintesi
7891	Inserzione di stimolatore di crescita ossea su clavicola, coste e sterno
7892	Inserzione di stimolatore di crescita ossea sull'omero
7893	Inserzione di stimolatore di crescita ossea su radio e ulna
7894	Inserzione di stimolatore di crescita ossea su carpo e metacarpo
7895	Inserzione di stimolatore di crescita ossea sul femore
7896	Inserzione di stimolatore di crescita ossea sulla rotula
7897	Inserzione di stimolatore di crescita ossea sulla tibia e fibula
7898	Inserzione di stimolatore di crescita sul tarso e metatarso
7899	Inserzione di stimolatore di crescita ossea su altre ossa specificate, escluse quelle facciali
7918	Riduzione chiusa di frattura delle falangi del piede, con fissazione interna
7924	Riduzione aperta di frattura delle falangi della mano, senza fissazione interna
7925	Riduzione aperta di frattura del femore, senza fissazione interna
7928	Riduzione aperta di frattura delle falangi del piede, senza fissazione interna

7934	Riduzione aperta di frattura delle falangi della mano, con fissazione interna
7938	Riduzione aperta di frattura delle falangi del piede, con fissazione interna
7961	Sbrigliamento di frattura esposta dell'omero
7962	Sbrigliamento di frattura esposta di radio e ulna
7963	Sbrigliamento di frattura esposta di carpo e metacarpo
7964	Sbrigliamento di frattura esposta delle falangi della mano
7965	Sbrigliamento di frattura esposta del femore
7966	Sbrigliamento di frattura esposta della tibia e della fibula
7967	Sbrigliamento di frattura esposta di tarso e metatarso
7968	Sbrigliamento di frattura esposta delle falangi del piede
7969	Sbrigliamento di frattura esposta di altre ossa specificate, escluse quelle facciali
7982	Riduzione aperta di lussazione del gomito
7984	Riduzione aperta di lussazione della mano e delle dita della mano
7985	Riduzione aperta di lussazione dell'anca
798710	Riduzione aperta di lussazione tibio-tarsale
798720	Riduzione aperta di lussazione talo-calcaneare
798799	Riduzione aperta di lussazione della caviglia, altro
79B1	Riduzione assistita artroscopicamente di frattura dell'articolazione omero-glenoidea
79B2	Riduzione assistita artroscopicamente di frattura del gomito
79B3	Riduzione assistita artroscopicamente di frattura del polso
79B5	Riduzione assistita artroscopicamente di frattura dell'anca
79B6	Riduzione assistita artroscopicamente di frattura del ginocchio
79B7	Riduzione assistita artroscopicamente di frattura della caviglia
7A1112	Biopsia della colonna vertebrale, chirurgica a cielo aperto
7A1221	Biopsia di articolazioni della colonna vertebrale
7A21	Sbrigliamento della colonna vertebrale
7A22	Sequestrectomia della colonna vertebrale
7A23	Incisione della colonna vertebrale
7A25	Asportazione locale di lesione o tessuto osseo di una vertebra
7A27	Resezione del dente dell'epistrofeo
7A29	Incisione e asportazione di ossa e articolazioni della colonna vertebrale, altro
7A31	Distruzione di tessuto discale
7A39	Interventi su disco intervertebrale, altro
7A3A	Ricostruzione di disco con sostituto discale su base cellulare
7A5112	Innesto osseo della colonna vertebrale, con peduncolo vascolare con anastomosi microvascolare
7A79	Stabilizzazione della colonna vertebrale e correzione della postura, altro
7AA2	Impianto di sistemi allungabili o espansibili, colonna vertebrale
7AA3	Applicazione di fissatore esterno della colonna vertebrale
7AA6	Impiego di vite(i) peduncolare(i) nella colonna vertebrale
8002	Artrotomia per rimozione di protesi del gomito
8003	Artrotomia per rimozione di protesi del polso
8007	Artrotomia per rimozione di protesi della caviglia
8008	Artrotomia per rimozione di protesi del piede e delle dita del piede
8009	Artrotomia per rimozione di protesi da altra sede specificata
801799	Altra artrotomia della caviglia, altro
8022	Artroscopia del gomito
8026	Artroscopia del ginocchio
8027	Artroscopia della caviglia
8028	Artroscopia del piede e delle dita del piede

803100	Biopsia delle strutture articolari della spalla, NAS
803199	Biopsia delle strutture articolari della spalla, altro
803320	Biopsia artroscopica delle strutture articolari del polso
803399	Biopsia delle strutture articolari del polso, altro
803400	Biopsia delle strutture articolari della mano e delle dita della mano, NAS
803420	Biopsia artroscopica delle strutture articolari della mano e delle dita della mano
803500	Biopsia delle strutture articolari dell'anca, NAS
803520	Biopsia artroscopica delle strutture articolari dell'anca
803599	Biopsia delle strutture articolari dell'anca, altro
803600	Biopsia delle strutture articolari del ginocchio, NAS
803620	Biopsia artroscopica delle strutture articolari del ginocchio
803699	Biopsia delle strutture articolari del ginocchio, altro
803800	Biopsia delle strutture articolari del piede e delle dita del piede, NAS
803820	Biopsia artroscopica delle strutture articolari del piede e delle dita del piede
803899	Biopsia delle strutture articolari del piede e delle dita del piede, altro
803999	Biopsia di strutture articolari di altra sede specificata, altro
8045	Incisione di capsula articolare, legamenti o cartilagine dell'anca
804920	Incisione di capsula articolare, legamenti o cartilagine, articolazione sacroiliaca
808199	Altra asportazione o distruzione locale di lesione dell'articolazione della spalla, altro
808900	Altra asportazione o distruzione locale di lesione dell'articolazione di altra sede specificata, NAS
808940	Asportazione o distruzione locale di lesione dell'articolazione di altra sede specificata per via artroscopica
809311	Prelievo di cartilagine per innesto dall'articolazione del polso
809312	Resezione del disco triangolare dell'articolazione del polso
809313	Asportazione di legamenti del polso
8111	Fusione della caviglia
811299	Artrodesi triplice, altro
8118	Artrodesi di articolazione subtalare
8122	Artrodesi del ginocchio
812999	Artrodesi di altra articolazione specificata, altro
8156	Sostituzione totale della tibiotarsica
818310	Rifissazione di frammento osteocondrale, articolazione omero-glenoidea, per via artroscopica
818311	Rifissazione di frammento osteocondrale, articolazione omero-glenoidea, chirurgica a cielo aperto
818312	Rifissazione di frammento osteocondrale, articolazione acromio-clavicolare, per via artroscopica
818313	Rifissazione di frammento osteocondrale, articolazione acromio-clavicolare, chirurgica a cielo aperto
818322	Condroabrasione, articolazione omero-glenoidea, per via artroscopica
818326	Perforazione subcondrale, articolazione omero-glenoidea, per via artroscopica
818327	Perforazione subcondrale, articolazione omero-glenoidea, chirurgica a cielo aperto
818328	Perforazione subcondrale, articolazione acromio-clavicolare, per via artroscopica
818329	Perforazione subcondrale, articolazione acromio-clavicolare, chirurgica a cielo aperto
818340	Artroplastica di resezione della spalla

- 818351 Stabilizzazione dell'articolazione acromio-clavicolare mediante procedura di fissazione, assistita per via artroscopica
- 818399 Altro intervento sulla spalla, altro
- 8184 Sostituzione totale del gomito
- 818500 Altra riparazione del gomito, NAS
- 818510 Rifissazione di frammento osteocondrale del gomito, per via artroscopica
- 818511 Rifissazione di frammento osteocondrale del gomito, chirurgica a cielo aperto
- 818518 Perforazione subcondrale del gomito, per via artroscopica
- 818519 Perforazione subcondrale del gomito, chirurgica a cielo aperto
- 818599 Altra riparazione del gomito, altro
- 8194 Sutura della capsula o del legamento della caviglia e del piede
- 819611 Altra riparazione articolare, Articolazione sterno-clavicolare, Rifissazione di frammento osteocondrale, per via artroscopica
- 819612 Altra riparazione articolare, Articolazione sterno-clavicolare, Rifissazione di frammento osteocondrale, chirurgica a cielo aperto
- 819619 Altra riparazione articolare, Articolazione sterno-clavicolare, altro
- 81961A Altra riparazione articolare, Articolazione sterno-clavicolare, Perforazione subcondrale, per via artroscopica
- 81961B Altra riparazione articolare, Articolazione sterno-clavicolare, Perforazione subcondrale, chirurgica a cielo aperto
- 81961C Altra riparazione articolare, Articolazione sterno-clavicolare, Perforazione subcondrale con inserzione di impianto acellulare, per via artroscopica
- 81961D Altra riparazione articolare, Articolazione sterno-clavicolare, Perforazione subcondrale con inserzione di impianto acellulare, chirurgica a cielo aperto
- 819620 Altra riparazione articolare, Polso, NAS
- 819621 Altra riparazione articolare, Polso, Rifissazione di frammento osteocondrale, per via artroscopica
- 819622 Altra riparazione articolare, Polso, Rifissazione di frammento osteocondrale, chirurgica a cielo aperto
- 819629 Altra riparazione articolare, Polso, altro
- 81962A Altra riparazione articolare, Polso, Perforazione subcondrale, per via artroscopica
- 81962B Altra riparazione articolare, Polso, Perforazione subcondrale, chirurgica a cielo aperto
- 81962C Altra riparazione articolare, Polso, Perforazione subcondrale con inserzione di impianto acellulare, per via artroscopica
- 81962D Altra riparazione articolare, polso, protesi della testa dell'ulna
- 81962E Altra riparazione articolare, Polso, Perforazione subcondrale con inserzione di impianto acellulare, chirurgica a cielo aperto
- 819631 Altra riparazione articolare, Articolazione sacroiliaca, Rifissazione di frammento osteocondrale, per via artroscopica
- 819632 Altra riparazione articolare, Articolazione sacroiliaca, Rifissazione di frammento osteocondrale, chirurgica a cielo aperto
- 819639 Altra riparazione articolare, Articolazione sacroiliaca, altro
- 81963A Altra riparazione articolare, Articolazione sacroiliaca, Perforazione subcondrale, per via artroscopica
- 81963B Altra riparazione articolare, Articolazione sacroiliaca, Perforazione subcondrale, chirurgica a cielo aperto
- 81963C Altra riparazione articolare, Articolazione sacroiliaca, Perforazione subcondrale con inserzione di impianto acellulare, per via artroscopica
- 81963D Altra riparazione articolare, Articolazione sacroiliaca, Perforazione subcondrale con inserzione di impianto acellulare, chirurgica a cielo aperto



- 819640 Altra riparazione articolare, Articolazione tibio-fibulare prossimale, NAS  
819641 Altra riparazione articolare, Articolazione tibio-fibulare prossimale, Rifissazione di frammento osteocondrale, per via artroscopica  
819642 Altra riparazione articolare, Articolazione tibio-fibulare prossimale, Rifissazione di frammento osteocondrale, chirurgica a cielo aperto  
819649 Altra riparazione articolare, Articolazione tibio-fibulare prossimale, altro  
81964A Altra riparazione articolare, Articolazione tibio-fibulare prossimale, Perforazione subcondrale, per via artroscopica  
81964B Altra riparazione articolare, Articolazione tibio-fibulare prossimale, Perforazione subcondrale, chirurgica a cielo aperto  
81964C Altra riparazione articolare, articolazione tibio-fibulare prossimale, perforazione subcondrale con inserzione di impianto acellulare, per via artroscopica  
81964D Altra riparazione articolare, articolazione tibio-fibulare prossimale, perforazione subcondrale con inserzione di impianto acellulare, chirurgica a cielo aperto  
819651 Altra riparazione articolare, Articolazione metatarso-falangea, Rifissazione di frammento osteocondrale, per via artroscopica  
81965A Altra riparazione articolare, Articolazione metatarso-falangea, Perforazione subcondrale, per via artroscopica  
81965B Altra riparazione articolare, Articolazione metatarso-falangea, Perforazione subcondrale, chirurgica a cielo aperto  
81965C Altra riparazione articolare, Articolazione metatarso-falangea, Perforazione subcondrale con inserzione di impianto acellulare, per via artroscopica  
81965D Altra riparazione articolare, Articolazione metatarso-falangea, Perforazione subcondrale con inserzione di impianto acellulare, chirurgica a cielo aperto  
819661 Altra riparazione articolare, Articolazione interfalangea del piede, Rifissazione di frammento osteocondrale, per via artroscopica  
819662 Altra riparazione articolare, Articolazione interfalangea del piede, Rifissazione di frammento osteocondrale, chirurgica a cielo aperto  
819669 Altra riparazione articolare, Articolazione interfalangea del piede, altro  
81966C Altra riparazione articolare, Articolazione interfalangea del piede, Perforazione subcondrale con inserzione di impianto acellulare, per via artroscopica  
81966D Altra riparazione articolare, Articolazione interfalangea del piede, Perforazione subcondrale con inserzione di impianto acellulare, chirurgica a cielo aperto  
819670 Altra riparazione articolare, altre articolazioni del piede, NAS  
819671 Altra riparazione articolare, altre articolazioni del piede, Rifissazione di frammento osteocondrale, per via artroscopica  
819672 Altra riparazione articolare, altre articolazioni del piede, Rifissazione di frammento osteocondrale, chirurgica a cielo aperto  
819679 Altra riparazione articolare, altre articolazioni del piede, altro  
81967A Altra riparazione articolare, altre articolazioni del piede, Perforazione subcondrale, per via artroscopica  
81967B Altra riparazione articolare, altre articolazioni del piede, Perforazione subcondrale, chirurgica a cielo aperto  
81967C Altra riparazione articolare, altre articolazioni del piede, Perforazione subcondrale con inserzione di impianto acellulare, per via artroscopica  
81967D Altra riparazione articolare, altre articolazioni del piede, Perforazione subcondrale con inserzione di impianto acellulare, chirurgica a cielo aperto  
819680 Altra riparazione di altra articolazione specificata, NAS

- 819681 Altra riparazione di altra articolazione specificata, Rifissazione di frammento osteocondrale, per via artroscopica
- 819689 Altra riparazione di altra articolazione specificata, altro
- 81968A Altra riparazione di altra articolazione specificata, Perforazione subcondrale, per via artroscopica
- 81968B Altra riparazione di altra articolazione specificata, Perforazione subcondrale, chirurgica a cielo aperto
- 81968C Altra riparazione di altra articolazione specificata, Perforazione subcondrale con inserzione di impianto acellulare, per via artroscopica
- 81968D Altra riparazione di altra articolazione specificata, Perforazione subcondrale con inserzione di impianto acellulare, chirurgica a cielo aperto
- 819693 Altri interventi di riparazione e plastica articolare, Impianto/rimozione di menisco di collagene
- 819697 Altri interventi di riparazione e plastica articolare, Intervento complesso di primo impianto/sostituzione di endoprotesi articolare associato a sostituzione di osso e/o a sostituzione di articolazioni adiacenti
- 819698 Altri interventi di riparazione e plastica articolare, Artroplastica di resezione del polso
- 81969A Altri interventi di riparazione e plastica articolare, Artroplastica di resezione delle articolazioni del piede
- 81969B Altri interventi di riparazione e plastica articolare, altri interventi di plastica articolare
- 819900 Altri interventi sulle strutture articolari, NAS
- 819911 Revisione artroscopica di articolazione, Articolazione omero-glenoidea
- 819912 Revisione artroscopica di articolazione, Articolazione acromio-clavicolare
- 819913 Revisione artroscopica di articolazione, Articolazione sterno-clavicolare
- 819914 Revisione artroscopica di articolazione, Gomito
- 819915 Revisione artroscopica di articolazione, Polso
- 819916 Revisione artroscopica di articolazione, Articolazione sacroiliaca
- 819917 Revisione artroscopica di articolazione, Sinfisi pubica
- 819918 Revisione artroscopica di articolazione, Anca
- 819919 Revisione artroscopica di articolazione, altro
- 81991A Revisione artroscopica di articolazione, Articolazione del ginocchio
- 81991B Revisione artroscopica di articolazione, Articolazione tibio-fibulare prossimale
- 81991C Revisione artroscopica di articolazione, Articolazione talocrurale
- 81991D Revisione artroscopica di articolazione, Articolazione subtalare
- 81991E Revisione artroscopica di articolazione, Altre articolazioni del piede e delle dita del piede
- 81991F Revisione artroscopica di articolazione, Articolazione metatarso-falangea
- 81991G Revisione artroscopica di articolazione, Articolazione interfalangea del piede
- 819921 Revisione chirurgica a cielo aperto di articolazione, Articolazione omero-glenoidea
- 819922 Revisione chirurgica a cielo aperto di articolazione, Articolazione acromio-clavicolare
- 819924 Revisione chirurgica a cielo aperto di articolazione, Gomito
- 819925 Revisione chirurgica a cielo aperto di articolazione, Polso
- 819926 Revisione chirurgica a cielo aperto di articolazione, Articolazione sacroiliaca
- 819927 Revisione chirurgica a cielo aperto di articolazione, Sinfisi pubica
- 819928 Revisione chirurgica a cielo aperto di articolazione, Anca
- 819929 Revisione chirurgica a cielo aperto di articolazione, altro
- 81992A Revisione chirurgica a cielo aperto di articolazione, Articolazione del ginocchio

81992B	Revisione chirurgica a cielo aperto di articolazione, Articolazione tibio-fibulare prossimale
81992C	Revisione chirurgica a cielo aperto di articolazione, Articolazione talocrurale
81992D	Revisione chirurgica a cielo aperto di articolazione, Articolazione subtalare
81992E	Revisione chirurgica a cielo aperto di articolazione, Altre articolazioni del piede e delle dita del piede
81992F	Revisione chirurgica a cielo aperto di articolazione, Articolazione metatarso-falangea
81992G	Revisione chirurgica a cielo aperto di articolazione, Articolazione interfalangea del piede
819A5C	Innesto cartilagineo con procedura OATS (sistema di transfer osteoarticolare), mosaico-plastica, articolazione del ginocchio, per via artroscopica
819A6C	Innesto cartilagineo con procedura OATS (sistema di transfer osteoarticolare), mosaico-plastica, articolazione del ginocchio, chirurgica a cielo aperto
820910	Altra incisione dei tessuti molli della mano, Incisione di compartimento tendineo della mano
821199	Tenotomia della mano,
8212	Fasciotomia della mano
8221	Asportazione di lesione della fascia (o guaina) tendinea della mano
8222	Asportazione di lesione dei muscoli della mano
8281	Trasferimento di dita, ad eccezione del pollice
8284	Riparazione di dito della mano a martello
8311	Achillotenotomia
8312	Tenotomia degli adduttori dell'anca
831320	Sezione di tendine, Testa e collo
831321	Sezione di tendine, Spalla e ascella
831322	Sezione di tendine, Braccio e gomito
831326	Sezione di tendine, Estremità inferiore
831410	Fasciotomia, Testa e collo
831411	Fasciotomia, Spalla e ascella
831412	Fasciotomia, Braccio e gomito
831413	Fasciotomia, Avambraccio
831415	Fasciotomia, Regione inguinale e genitale e natiche
831416	Fasciotomia, Estremità inferiore
832111	Biopsia a cielo aperto dei tessuti molli
833110	Asportazione di lesione delle guaine tendinee, Testa e collo
833111	Asportazione di lesione delle guaine tendinee, Spalla e ascella
833112	Asportazione di lesione delle guaine tendinee, Braccio e gomito
833920	Asportazione di lesione di fascia, Testa e collo
833922	Asportazione di lesione di fascia, Parete toracica, addome e dorso
833924	Asportazione di lesione di fascia, Estremità inferiore
8341	Asportazione di tendini per innesti
836510	Altra sutura di muscoli o fasce, Testa e collo
836511	Altra sutura di muscoli o fasce, Spalla e ascella
836515	Altra sutura di muscoli o fasce, Regione inguinale e genitale e natiche
836516	Altra sutura di muscoli o fasce, Estremità inferiore
837210	Arretramento di tendini, Testa e collo
837211	Arretramento di tendini, Spalla e ascella
837212	Arretramento di tendini, Braccio e gomito
837213	Arretramento di tendini, Avambraccio
837215	Arretramento di tendini, Regione inguinale e genitale e natiche
837699	Altra trasposizione di tendini, altro

8379	Altra trasposizione di muscoli
838199	Innesto tendineo, altro
838209	Innesto di muscoli o fasce, altro
8383	Ricostruzione di puleggia tendinea
8384	Correzione di piede torto, NAC
8386	Plastica del quadricipite
838710	Mioplastica, Testa e collo
838711	Mioplastica, Spalla e ascella
838712	Mioplastica, Braccio e gomito
838713	Mioplastica, Avambraccio
838714	Mioplastica, Parete toracica, addome e dorso
838715	Mioplastica, Regione inguinale e genitale e natiche
838890	Altri interventi di plastica sui tendini, Testa e collo
838891	Altri interventi di plastica sui tendini, Spalla e ascella
838892	Altri interventi di plastica sui tendini, Braccio e gomito
838893	Altri interventi di plastica sui tendini, Avambraccio
838894	Altri interventi di plastica sui tendini, Parete toracica, addome e dorso
838895	Altri interventi di plastica sui tendini, Regione inguinale e genitale e natiche
838896	Altri interventi di plastica sui tendini, Estremità inferiore
838910	Allungamento, accorciamento o raddoppiamento di fascia, Testa e collo
838911	Allungamento, accorciamento o raddoppiamento di fascia, Spalla e ascella
838912	Allungamento, accorciamento o raddoppiamento di fascia, Braccio e gomito
838913	Allungamento, accorciamento o raddoppiamento di fascia, Avambraccio
838914	Allungamento, accorciamento o raddoppiamento di fascia, Parete toracica, addome e dorso
838915	Allungamento, accorciamento o raddoppiamento di fascia, Regione inguinale e genitale e natiche
838916	Allungamento, accorciamento o raddoppiamento di fascia, Estremità inferiore
838920	Copertura di difetto della fascia, Testa e collo
838921	Copertura di difetto della fascia, Spalla e ascella
838922	Copertura di difetto della fascia, Braccio e gomito
838924	Copertura di difetto della fascia, Parete toracica, addome e dorso
838925	Copertura di difetto della fascia, Regione inguinale e genitale e natiche
838926	Copertura di difetto della fascia, Estremità inferiore
838990	Altri interventi di plastica sulle fasce, Testa e collo
838991	Altri interventi di plastica sulle fasce, Spalla e ascella
838992	Altri interventi di plastica sulle fasce, Braccio e gomito
838993	Altri interventi di plastica sulle fasce, Avambraccio
838994	Altri interventi di plastica sulle fasce, Parete toracica, addome e dorso
838995	Altri interventi di plastica sulle fasce, Regione inguinale e genitale e natiche
838996	Altri interventi di plastica sulle fasce, Estremità inferiore
8392	Inserzione o sostituzione di stimolatore dei muscoli scheletrici
839910	Altri interventi su tendini, Testa e collo
839911	Altri interventi su tendini, Spalla e ascella
839912	Altri interventi su tendini, Braccio e gomito
839913	Altri interventi su tendini, Avambraccio
839914	Altri interventi su tendini, Parete toracica, addome e dorso
839915	Altri interventi su tendini, Regione inguinale e genitale e natiche
839916	Altri interventi su tendini, Estremità inferiore
839920	Altri interventi su muscoli, fasce e borse, Testa e collo
839921	Altri interventi su muscoli, fasce e borse, Spalla e ascella
839922	Altri interventi su muscoli, fasce e borse, Braccio e gomito

839924	Altri interventi su muscoli, fasce e borse, Parete toracica, addome e dorso
839925	Altri interventi su muscoli, fasce e borse, Regione inguinale e genitale e natiche
839926	Altri interventi su muscoli, fasce e borse, Estremità inferiore
8454	Impianto di altro dispositivo interno di allungamento di ossa degli arti
8492	Separazione di gemelli siamesi uguali
8493	Separazione di gemelli siamesi diseguali
849914	Plastica di Borggreve
849931	Trapianto di avambraccio, polso o mano
8520	Asportazione o distruzione di tessuto della mammella, NAS
8524	Asportazione di tessuto ectopico della mammella
8527	Asportazione locale di lesione o tessuto della cute della mammella
8528	Asportazione locale di lesione o tessuto della mammella
8529	Asportazione o distruzione di tessuto della mammella, altro
852A	Distruzione di lesione o tessuto della cute della mammella
852B	Distruzione di lesione o tessuto della mammella
856	Mastopessia
85B	Mammoplastica riduttiva
85G1	Sutura del capezzolo (dopo lacerazione)
85G2	Trasposizione del capezzolo
85G412	Ricostruzione del capezzolo con lembo locale
85G413	Ricostruzione del capezzolo con innesto cutaneo
85H0	Innesto cutaneo libero e sostituzione permanente di cute della mammella, NAS
85H1	Innesto cutaneo autologo a tutto spessore nella mammella
85H2	Innesto cutaneo autologo frazionato nella mammella
85H9	Innesto cutaneo libero e sostituzione permanente di cute della mammella, altro
85I1	Plastica con lembo su cute e tessuto sottocutaneo della mammella
85I2	Plastica con lembo pedunculato su cute e tessuto sottocutaneo della mammella
85J2	Inserzione di espansore tessutale nella mammella
85K0	Interventi di plastica sulla mammella, NAS
85K5	Mammoplastica con innesto (lembo) muscolocutaneo pedunculato
85K9	Interventi di plastica sulla mammella, altro
8669	Innesto cutaneo libero e sostituzione permanente di pelle, altro
8681	Riparazione di difetti del viso
868540	Separazione di sindattilia completa con plastica di avanzamento, plastica apicale o ricostruzione dei legamenti collaterali, del piede
868550	Asportazione di strutture doppie in caso di sindattilia o polidattilia con ricostruzione articolare, della mano
868570	Correzione di polisindattilia mediante fusione di elementi doppi, della mano
868580	Correzione di polisindattilia mediante fusione di elementi doppi, del piede
8691	Asportazione di cute per innesto
86A211	Copertura temporanea dei tessuti molli tramite membrana riassorbibile per idrolisi, piccola, sulla testa
86A21D	Copertura temporanea dei tessuti molli tramite membrana riassorbibile per idrolisi, piccola, sul piede
86A221	Copertura temporanea dei tessuti molli tramite membrana riassorbibile per idrolisi, ampia, sulla testa
86A22D	Copertura temporanea dei tessuti molli tramite membrana riassorbibile per idrolisi, ampia, sul piede
9220	Infusione d'isotopo radioattivo liquido
9241	Radioterapia intraoperatoria con elettroni

---

 CHOP\_CHIQI\_Operationen\_Erweitert

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Operationen\_Erweitert*


---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Operationen\_Erweitert

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
004A-	Numero di coils endovascolari utilizzate
004B-	Localizzazione anatomica di cateterismo interventistico percutaneo transluminale (PCI) specifico
004G-	Inserzione di dispositivi di chiusura di vasi
00662-	Angioplastica coronarica (PTCA), in relazione al tipo di palloncino
0111-	Biopsia chiusa (percutanea) (agobiopsia) delle meningi cerebrali
0112-	Biopsia delle meningi cerebrali a cielo aperto
0113-	Biopsia chiusa (percutanea) (agobiopsia) di lesione cerebrale
0114-	Biopsia a cielo aperto del cervello
0118-	Altre procedure diagnostiche sul cervello e sulle meningi cerebrali
012-	Craniotomia e craniectomia
013-	Incisione cerebrale e delle meningi
014-	Interventi sul talamo e sul globo pallido
015-	Altre asportazioni o altri interventi di distruzione sul cervello e sulle meningi cerebrali
016-	Asportazione e distruzione di lesione dal cranio
020-	Cranioplastica
021-	Riparazione delle meningi cerebrali
023-	Derivazione ventricolare extracranica
024-	Revisione, rimozione e irrigazione di shunt ventricolare
025-	Interventi complessi sulle meningi cerebrali e sui vasi sanguigni intracranici
0293-	Interventi su o con elettrodo(i) per la neurostimolazione intracranica
02970-	Dettaglio della sottocategoria 02.97
02971-	Impianto o sostituzione di neurostimolatore per la neurostimolazione intracranica
02981-	Impianto o sostituzione di pompa di infusione totalmente impiantabile per infusione intraventricolare
0299-	Altri interventi sul cranio, sul cervello e sulle meningi
0303-	Laminotomia, laminectomia e laminoplastica
0305-	Incisione di canale vertebrale, midollo spinale e meningi spinali

- 032- Cordotomia
- 033- Procedure diagnostiche sul midollo spinale e sulle strutture del canale vertebrale
- 034- Asportazione o distruzione di lesione del midollo o delle meningi spinali
- 035- Interventi di plastica sul midollo spinale e strutture adiacenti
- 037- Shunt spinale
- 0390- Inserzione di catetere nel canale vertebrale per infusione di sostanze terapeutiche o palliative
- 03910- Dettaglio della sottocategoria 03.91
- 0393- Inserzione o sostituzione di elettrodo(i) di neurostimolatore spinale
- 0399- Altri interventi sul midollo spinale e sulle strutture del canale vertebrale
- 039A1- Impianto o sostituzione di neurostimolatore per la neurostimolazione epidurale
- 039B1- Impianto o sostituzione di pompa di infusione totalmente impiantabile per infusione intratecale ed epidurale
- 040- Incisione, sezione ed asportazione dei nervi cranici e periferici
- 0411- Biopsia chiusa (percutanea) (agobiopsia) di nervi cranici o periferici o di gangli
- 0412- Biopsia a cielo aperto di nervi cranici o periferici o dei gangli
- 042- Distruzione di nervi cranici e periferici e di gangli
- 043- Suture di nervi cranici e periferici
- 044- Separazione di aderenze e decompressione di nervi cranici e periferici
- 0451- Innesto di nervi cranici o periferici
- 046- Trasposizione di nervi cranici e periferici
- 047- Altra neuroplastica cranica o periferica
- 048- Iniezione in nervo periferico
- 0492- Inserzione o sostituzione di elettrodo(i) di neurostimolatore periferico
- 0493- Rimozione di elettrodo(i) di neurostimolatore periferico
- 0494- Revisione senza sostituzione di elettrodo(i) di neurostimolatore periferico
- 04951- Impianto o sostituzione di neurostimolatore per la neurostimolazione periferica
- 0499- Altri interventi sui nervi cranici e periferici
- 052- Simpatectomia
- 053- Iniezione in nervo o ganglio simpatico
- 058- Altri interventi su nervi o su gangli simpatici
- 060- Incisione della regione tiroidea
- 0613- Biopsia delle paratiroidi
- 062- Lobectomia monolaterale della tiroide
- 063- Tiroidectomia parziale, asportazione e distruzione di tessuto tiroideo
- 064- Tiroidectomia completa (totale)
- 065- Tiroidectomia retrosternale
- 066- Asportazione di tiroide linguale
- 067- Asportazione del tratto o dotto tireoglosso
- 068- Paratiroidectomia
- 069- Altri interventi sulle regioni tiroidea e paratiroidea
- 070- Esplorazione della regione surrenalica
- 0713- Biopsia dell'ipofisi per via trans-frontale
- 0714- Biopsia dell'ipofisi per via trans-sfenoidale
- 0716- Biopsia del timo
- 0717- Biopsia della ghiandola pineale
- 072- Surrenectomia parziale
- 074- Altri interventi sulla ghiandola surrenale o sui nervi e vasi surrenalici
- 075- Interventi sulla ghiandola pineale
- 076- Ipofisectomia

- 077- Altri interventi sull'ipofisi
- 078- Timectomia
- 079- Altri interventi sul timo
- 0811- Biopsia della palpebra
- 083- Correzione di blefaroptosi e retrazione palpebrale
- 084- Riparazione di entropion o ectropion
- 085- Altra correzione della posizione della palpebra
- 086- Ricostruzione della palpebra con lembo o innesto
- 087- Altra ricostruzione della palpebra
- 08891- sconosciuto
- 092- Asportazione di lesione o tessuto della ghiandola lacrimale
- 095- Incisione del sacco e delle vie lacrimali
- 097- Riparazione dei canalicoli e del punto lacrimale
- 098- Fistolizzazione del tratto lacrimale verso la cavità nasale
- 099- Altri interventi sull'apparato lacrimale
- 1021- Biopsia della congiuntiva
- 103- Asportazione o distruzione di lesione o tessuto della congiuntiva
- 104- Congiuntivoplastica
- 105- Lisi di aderenze della congiuntiva e della palpebra
- 106- Riparazione di lacerazione della congiuntiva
- 1122- Biopsia della cornea
- 113- Asportazione dello pterigio
- 114- Asportazione o distruzione di tessuto o altra lesione della cornea
- 115- Riparazione della cornea
- 116- Trapianto di cornea
- 117- Altri interventi di ricostruzione della cornea compresi quelli di rifrazione
- 120- Rimozione di corpo estraneo intraoculare dal segmento anteriore dell'occhio
- 121- Iridotomia ed iridectomia semplice
- 123- Iridoplastica e coreoplastica
- 124- Asportazione o distruzione di lesione dell'iride e del corpo ciliare
- 125- Interventi per favorire la circolazione intraoculare
- 126- Fistolizzazione della sclera
- 127- Altri interventi chirurgici per ridurre la elevata pressione intraoculare
- 128- Interventi sulla sclera
- 1291- Svuotamento terapeutico della camera anteriore
- 1292- Iniezione nella camera anteriore
- 1298- Altri interventi sul corpo ciliare
- 13- Interventi sul cristallino
- Interventi ostetrici (72-75)
- 140- Rimozione di corpo estraneo dal segmento posteriore dell'occhio
- 142- Distruzione di lesione di retina e coroide
- 143- Riparazione di lacerazione della retina
- 144- Riparazione di distacco retinico con piombaggio sclerale e impianto
- 145- Altra riparazione di distacco retinico
- 146- Rimozione dal segmento posteriore dell'occhio di materiale impiantato chirurgicamente
- 147- Interventi sul corpo vitreo
- 149- Altri interventi sulla retina, sulla coroide e sulla camera posteriore
- 151- Interventi su un solo muscolo extraoculare che richiedono distacco temporaneo dal bulbo
- 1521- Interventi di allungamento di un solo muscolo extraoculare
- 1522- Interventi di accorciamento di un solo muscolo extraoculare



- 15290- Altri interventi su un solo muscolo extraoculare
- 15291- Adesiolisi di un solo muscolo extraoculare
- 15293- Distacco di un solo muscolo extraoculare
- 15294- Rifissazione di un solo muscolo extraoculare
- 153- Interventi su due o più muscoli extraoculari che richiedono distacco temporaneo dal bulbo
- 154- Altri interventi su due o più muscoli extraoculari, uno o entrambi gli occhi
- 155- Trasposizione di muscoli extraoculari
- 160- Orbitotomia
- 1623- Biopsia del bulbo oculare e dell'orbita
- 163- Eviscerazione del bulbo oculare
- 164- Enucleazione del bulbo oculare
- 165- Exenterazione dei contenuti dell'orbita
- 166- Interventi secondari dopo rimozione del bulbo oculare
- 167- Rimozione di impianto oculare o orbitale
- 168- Riparazione di lesione del bulbo oculare e dell'orbita
- 1698- Altri interventi sull'orbita
- 180- Incisione dell'orecchio esterno
- 182- Asportazione o distruzione di lesione dell'orecchio esterno
- 186- Ricostruzione del canale uditivo esterno
- 187- Altra riparazione plastica dell'orecchio esterno
- 19- Interventi di ricostruzione dell'orecchio medio
- 202- Incisione della mastoide e dell'orecchio medio
- 2032- Biopsia dell'orecchio interno e dell'orecchio medio
- 2043- Mastoidectomia, con liberazione del canale facciale
- 2044- Mastoidectomia, asportazione subtotale della rocca petrosa (petrosectomia subtotale)
- 2045- Mastoidectomia, asportazione parziale della rocca petrosa
- 205- Altra asportazione dell'orecchio medio
- 206- Fenestrazione dell'orecchio interno
- 207- Incisione, asportazione e distruzione dell'orecchio interno
- 209- Altri interventi sull'orecchio medio e interno
- 214- Resezione del naso
- 216- Turbinectomia
- 2183- Ricostruzione totale del naso
- 2186- Rinoplastica parziale
- 2188- Altra plastica del setto
- 219- Altri interventi sul naso
- 2201- Puntura dei seni paranasali per aspirazione o lavaggio
- 222- Antrotomia intranasale
- 224- Senotomia e senectomia frontale
- 225- Altra senotomia nasale
- 226- Altra senectomia nasale
- 227- Riparazione di un seno paranasale
- 229- Altri interventi sui seni paranasali
- 230- Estrazione di dente con pinza
- 231- Rimozione operatoria di denti
- 238- Reimpianto e trapianto di denti
- 23A1- Impianto di impianti dentari
- 23A2- Rimozione di impianti dentari
- 2411- Biopsia della gengiva
- 2412- Biopsia dell'alveolo dentale

- 242- Gengivoplastica
- 2439- Altri interventi sulla gengiva
- 244- Asportazione di lesione dentaria della mandibola
- 245- Alveoloplastica
- 249- Altri interventi sui denti
- 252- Glossectomia parziale
- 253- Glossectomia totale
- 254- Glossectomia radicale
- 2559- Altri interventi di riparazione e di plastica sulla lingua
- 259- Altri interventi sulla lingua
- 262- Asportazione di lesione di ghiandola salivare
- 263- Sialoadenectomia
- 264- Riparazione di ghiandola o dotto salivare
- 2699- Altri interventi su ghiandole o dotti salivari
- 2721- Biopsia del palato osseo
- 2722- Biopsia dell'ugola e del palato molle
- 2723- Biopsia del labbro
- 2724- Biopsia della bocca, struttura non specificata
- 273- Asportazione di lesione o tessuto del palato osseo
- 274- Asportazione di altre parti della bocca
- 2754- Riparazione di schisi (congenita) del labbro
- 2755- Innesto a tutto spessore di cute su labbro e bocca
- 2756- Altro innesto di cute su labbro e bocca
- 2757- Impianto di innesto pedunculato o libero su labbro e bocca
- 2759- Altra ricostruzione plastica di labbro e bocca
- 276- Palatoplastica
- 277- Interventi sull'ugola
- 279- Altri interventi su bocca e faccia
- 282- Tonsillectomia senza adenoidectomia
- 283- Tonsillectomia con adenoidectomia
- 285- Asportazione di tonsilla linguale
- 287- Controllo di emorragia dopo tonsillectomia e adenoidectomia
- 289- Altri interventi su tonsille e adenoidi
- 2912- Biopsia faringea
- 292- Asportazione di cisti o vestigia di fessura branchiale
- 293- Asportazione o distruzione di lesione o tessuto della faringe
- 294- Intervento di plastica faringea
- 295- Altra riparazione della faringe
- 30- Asportazioni alla laringe
- 315- Asportazione o distruzione locale di lesione o di tessuto della trachea
- 316- Riparazione della laringe
- 3209- Altra asportazione o distruzione locale di lesione o tessuto bronchiale
- 321- Altra asportazione bronchiale
- 322- Asportazione o distruzione locale di lesione o tessuto polmonare
- 323- Resezione segmentale anatomica del polmone
- 324- Lobectomia del polmone
- 325- Pneumonectomia
- 3326- Biopsia (percutanea) (agobiopsia) polmonare
- 333- Collassamento chirurgico del polmone
- 334- Interventi riparativi e plastici sui polmoni e sui bronchi
- 335- Trapianto di polmone
- 336- Trapianto combinato cuore-polmone

- 3401- Incisione della parete toracica
- 3409- Altra incisione della pleura
- 3421- Toracosopia transpleurale
- 3423- Biopsia della parete toracica
- 3427- Biopsia del diaframma
- 343- Asportazione o distruzione di lesione o tessuto del mediastino
- 344- Asportazione o distruzione di lesione della parete toracica
- 345- Pleurectomia
- 346- Pleurodesi
- 347- Riparazione della parete toracica
- 348- Interventi sul diaframma
- 3499- Altri interventi sul torace
- 353- Interventi su strutture adiacenti le valvole cardiache
- 354- Produzione di difetto settale nel cuore
- 355- Riparazione con protesi dei setti atriale e/o ventricolare
- 356- Riparazione dei setti atriale e ventricolare con innesto tissutale
- 357- Altra e non specificata riparazione dei setti atriale e ventricolare
- 358- Correzione totale di alcune anomalie cardiache congenite
- 359- Altri interventi su valvole e setti del cuore
- 35A- Valvulotomia
- 35B- Dilatazione di valvole
- 35C- Ricostruzione di cuspidi e tasche delle valvole cardiache
- 35D- Annuloplastica
- 35E- Valvuloplastica
- 35F- Sostituzione di valvola con valvola cardiaca protesica o protesi vascolare valvolata
- 35G- Revisione di sostituzione di valvola cardiaca
- 35H- Rimozione nonché impianto di nuova protesi di valvola aortica o protesi vascolare valvolata
- 35I- Interventi specifici alle valvole cardiache e alle strutture adiacenti
- 360- Rimozione di ostruzione dell'arteria coronarica e introduzione di stent(s)
- 3611- Bypass semplice (aorto)coronarico, secondo la tecnica e il materiale
- 3612- Duplice bypass (aorto)coronarico, secondo la tecnica e il materiale
- 3613- Triplice bypass (aorto)coronarico, secondo la tecnica e il materiale
- 3618- Quadruplo bypass (aorto)coronarico, secondo la tecnica e il materiale
- 361A- Quintuplo bypass (aorto)coronarico, secondo la tecnica e il materiale
- 361B- Sestuplo e ulteriore bypass (aorto)coronarico, secondo la tecnica e il materiale
- 363- Altra rivascularizzazione cardiaca
- 369- Altri interventi sui vasi del cuore
- 371- Cardiotomia e pericardiotomia
- 3724- Biopsia del pericardio
- 3725- Biopsia del cuore
- 372A2- Diagnostica coronarica endovascolare invasiva tramite catetere
- 3731- Pericardiectomia
- 3733- Asportazione o distruzione a cielo aperto di altra lesione o tessuto del cuore
- 37341- Procedura di ablazione per tachiaritmia
- 374- Ricostruzione plastica del cuore e del pericardio
- 375- Tecniche di sostituzione del cuore
- 376A- Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria
- 376B0- Dettaglio della sottocategoria 37.6B
- 376B1- Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, monoventricolare

- 376B3- Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, intracorporeo, monoventricolare e biventricolare
- 376B4- Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, endovasale (intracardiaco incluso)
- 376C0- Dettaglio della sottocategoria 37.6C
- 376C1- Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, monoventricolare
- 376C3- Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, intracorporeo, monoventricolare e biventricolare
- 376D2- Sostituzione di componente distante dal paziente di sistema biventricolare di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo
- 3775- Revisione senza sostituzione di elettrodi
- 377A- Impianto di elettrodi e sensori nel cuore
- 377B1- Rimozione di elettrodo transvenoso dal cuore
- 377B2- Rimozione di elettrodi epicardici
- 378- Impianto, rimozione revisione e rimozione di pacemaker cardiaco
- 37991- Trapianto intramiocardico di cellule staminali
- 37992- Interventi per anomalie congenite del cuore
- 379A- Impianto di un sistema di stimolazione miocardica
- 379B- Rimozione di impianti dal cuore
- 380- Incisione di vasi
- 381- Endarteriectomia e endoflebectomia
- 383- Resezione di vasi con anastomosi
- 384- Resezione di vasi con sostituzione
- 385- Legatura e stripping di vene varicose
- 386- Altra asportazione di vasi
- 387- Interruzione della vena cava
- 388- Altra occlusione chirurgica di vasi
- 389- Puntura di vasi
- 390- Shunt arterioso sistemico-polmonare
- 391- Shunt venoso intraaddominale
- 3921- Anastomosi vena cava-arteria polmonare
- 3922- Bypass aorto-succlavio-carotideo
- 3925- Bypass vascolare dall'aorta o dall'arteria iliaca ad altre arterie delle estremità inferiori
- 3926- Altri shunt o bypass vascolari intraaddominali
- 39270- Dettaglio della sottocategoria 39.27
- 3929- Altri shunt o bypass vascolari (periferici)
- 393- Sutura di vasi
- 394- Revisione di interventi vascolari
- 395- Altra riparazione di vasi
- 3961- Circolazione extracorporea (CEC)
- 3971- Impianto endovascolare di stent graft (protesi stent) nell'aorta addominale
- 3972- Riparazione o occlusione endovascolare dei vasi della testa e del collo
- 3973- Impianto endovascolare di stent graft (protesi stent) nell'aorta toracica e toracoaddominale
- 3975- Intervento vascolare percutaneo transluminale, altri vasi
- 3976- Intervento endovascolare percutaneo transluminale su vaso(i) (extracranico(i)) precerebrale(i)
- 3977- Intervento endovascolare percutaneo transluminale su vaso(i) intracranico(i)

- 39792- Embolizzazione od occlusione mediante spirali di altri vasi
- 39794- Embolizzazione selettiva con palloncini staccabili di altri vasi
- 39795- Embolizzazione selettiva di altri vasi con filtri
- 39796- Embolizzazione selettiva di vasi con particelle
- 39797- Occlusione mediante cateterismo con laser di arterie
- 39798- Occlusione mediante cateterismo con radiofrequenza di arterie
- 39799- Embolizzazione selettiva di vasi, altro
- 3979A- Embolizzazione selettiva di altri vasi con plugs
- 3979B- Embolizzazione selettiva di vasi con liquidi embolizzanti
- 3979C- Embolizzazione selettiva di vasi con sostanza adesiva
- 397A- Impianto endovascolare di stent grafts (protesi stent) in altri vasi
- 398- Interventi sul globo carotideo, sul seno carotideo e su altri glomi vascolari
- 3991- Sbrigliamento dei vasi
- 3992- Iniezione intravascolare di sostanze sclerosanti
- 3994- Sostituzione o revisione di cannula intersale
- 3999- Altri interventi sui vasi
- 399A1- Impianto, revisione, sostituzione o rimozione di sistema di cateterismo a permanenza totalmente impiantabile
- 39B10- Dettaglio della sottocategoria 39.B1
- 39B12- sconosciuto
- 39B17- sconosciuto
- 39B1J- sconosciuto
- 39B1M- sconosciuto
- 39B1N- sconosciuto
- 39B2- Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa
- 39B3- Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa
- 39B4- Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa
- 39B5- Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum non ricoperti
- 39B6- Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum ricoperti
- 39B7- Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti
- 39B8- Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti
- 39BA- Impianto (percutaneo) transluminale di growth stents non ricoperti
- 39BB- Impianto (percutaneo) transluminale di growth stents ricoperti
- 39BF- Impianto (percutaneo) transluminale di microstents autoespandenti
- 39BG- Impianto (percutaneo) transluminale di stents in nitinol a filo singolo
- 39BH- Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi
- 4011- Biopsia di strutture linfatiche
- 402- Asportazione semplice di strutture linfatiche
- 403- Asportazione di linfonodi regionali
- 404- Dissezione del collo
- 405- Asportazione radicale di altri linfonodi
- 407- Ricostruzione plastica e trapianto di strutture linfatiche
- 409- Altri interventi sulle strutture linfatiche
- 410A1- Prelievo di cellule staminali ematopoietiche dal midollo osseo
- 410A2- Prelievo di cellule staminali ematopoietiche dal sangue periferico
- 410B- Trapianto di cellule staminali ematopoietiche
- 410E- Prelievo di cellule ematiche periferiche
- 414- Asportazione o distruzione di lesione o tessuto della milza

- 419- Altri interventi sulla milza e sul midollo osseo
- 420- Esofagotomia
- 421- Esofagostomia
- 424- Asportazione dell'esofago
- 425- Anastomosi intratoracica dell'esofago
- 426- Anastomosi presternale dell'esofago
- 427- Esofagomiectomia
- 42812- sconosciuto
- 42813- sconosciuto
- 42815- sconosciuto
- 42816- sconosciuto
- 42993- Altro intervento all'esofago, sistema antireflusso di assistenza alla funzione dello sfintere esofageo inferiore
- 42994- Serranodo e clipping dell'esofago
- 43- Incisione ed asportazione dello stomaco
- 440- Vagotomia
- 443- Gastroenterostomia senza gastrectomia
- 444- Controllo di emorragia e sutura di ulcera gastrica o duodenale
- 445- Revisione di anastomosi gastrica
- 4465- Esofagogastroplastica
- 4466- Altri interventi per la creazione di sfintere esofagogastrico
- 4467- Interventi laparoscopici per restaurare la funzione dello sfintere esofagogastrico
- 4495- Interventi riduttivi dello stomaco
- 4496- Revisione di intervento riduttivo dello stomaco
- 4497- Rimozione di dispositivo(i) riduttivo(i) gastrico(i)
- 44991- sconosciuto
- 44992- sconosciuto
- 44993- sconosciuto
- 44998- sconosciuto
- 44999- sconosciuto
- 455- Isolamento di segmento intestinale
- 457- Asportazione parziale dell'intestino crasso
- 458- Colectomia e coloproctectomia
- 459- Anastomosi intestinale
- 460- Esteriorizzazione dell'intestino
- 461- Colostomia
- 462- Digiunostomia e ileostomia
- 463- Altra enterostomia
- 464- Revisione di stoma artificiale intestinale
- 4651- Chiusura di stoma artificiale dell'intestino tenue
- 46793- sconosciuto
- 46794- sconosciuto
- 46795- sconosciuto
- 4697- Trapianto intestinale
- 46993- Iniezione nell'intestino
- 46998- Sezione delle briglie di Ladd
- 46999- Chiusura di difetto mesenterico su ernia interna
- 47- Interventi sull'appendice
- 484- Resezione del retto con pull-through
- 485- Resezione del retto senza conservazione dello sfintere
- 486- Altra resezione del retto

- 487- Riparazione del retto
- 488- Incisione o asportazione di lesione o tessuto perirettale
- 491- Incisione o asportazione di fistola anale
- 4946- Asportazione di emorroidi
- 495- Sfinterotomia anale
- 497- Riparazione dell'ano
- 5011- Biopsia chiusa (agobiopsia) del fegato
- 5012- Biopsia a cielo aperto del fegato
- 5013- Biopsia transgiugulare del fegato
- 5021- Fenestrazione di una o più cisti epatiche
- 5023- Escissione aperta di lesione o tessuto epatico
- 5025- Escissione laparoscopica di lesione o tessuto epatico
- 50271- Distruzione locale di lesione o tessuto del fegato, chirurgica a cielo aperto
- 50272- Distruzione locale di lesione o tessuto del fegato, per via laparoscopica
- 502A- Epatectomia parziale
- 502B- Transezione del fegato e legatura di rami della vena porta, ALPPS, prima fase
- 502C- Epatectomia parziale per trapianto
- 505- Trapianto del fegato
- 506- Riparazione del fegato
- 5099- Altri interventi sul fegato
- 512- Colectomia
- 513- Anastomosi della colecisti o dei dotti biliari
- 514- Incisione di dotti biliari per rimozione di occlusione
- 517- Riparazioni dei dotti biliari
- 51952- sconosciuto
- 519A4- Inserzione o sostituzione di stent non autoespandenti nel dotto biliare per via laparoscopica, secondo il numero di stent
- 519A5- Inserzione o sostituzione di stent nudi autoespandenti nel dotto biliare per via laparoscopica, secondo il numero di stent
- 519A6- Inserzione o sostituzione di stent rivestiti autoespandenti nel dotto biliare per via laparoscopica, secondo il numero di stent
- 519A7- Inserzione o sostituzione, chirurgica a cielo aperto, di stent non autoespandenti nel dotto biliare, secondo il numero di stent
- 519A8- Inserzione o sostituzione, chirurgica a cielo aperto, di stent nudi autoespandenti nel dotto biliare, secondo il numero di stent
- 519AA- Inserzione o sostituzione, chirurgica a cielo aperto, di stent rivestiti autoespandenti nel dotto biliare
- 52091- sconosciuto
- 525- Pancreatectomia parziale
- 5283- Trapianto eterologo di pancreas
- 52951- sconosciuto
- 52953- sconosciuto
- 52954- sconosciuto
- 52955- sconosciuto
- 5296- Anastomosi del pancreas
- 5299- Altri interventi sul pancreas per via chirurgica
- 53- Riparazione di ernia
- 541- Laparatomia
- 5422- Biopsia della parete addominale o dell'ombelico
- 543- Asportazione o distruzione di lesione o tessuto della parete addominale o dell'ombelico
- 544- Asportazione o distruzione di tessuto e lesione peritoneale

- 545- Lisi di aderenze peritoneali
- 5463- Altra sutura della parete addominale
- 5464- Sutura del peritoneo
- 547- Altre riparazioni della parete addominale e del peritoneo
- 54990- Dettaglio della sottocategoria 54.99
- 54993- sconosciuto
- 54994- sconosciuto
- 54996- sconosciuto
- 54998- Intervento su e con pompa per il drenaggio continuo di liquido ascitico
- 54A- Interventi nello spazio retroperitoneale
- 556- Trapianto renale
- 558- Altri interventi plastici renali
- 5599- Altri interventi sul rene
- 560- Rimozione di ostruzione ureterale e di pelvi renale per via transuretrale
- 561- Meatotomia ureterale
- 562- Ureterotomia
- 564- Ureterectomia
- 565- Uretero-ileostomia cutanea
- 566- Altre derivazioni urinarie esterne
- 567- Altre anastomosi ureterali o derivazioni dell'uretere
- 568- Riparazioni ureterali
- 5699- Altri interventi sull'uretere
- 572- Vescicostomia
- 574- Asportazione o distruzione transuretrale di tessuto vescicale
- 575- Altra asportazione o distruzione di tessuto vescicale
- 576- Cistectomia parziale
- 577- Cistectomia totale
- 578- Altri interventi di riparazione della vescica
- 5793- Emostasi vescicale (postoperatoria)
- 57991- Rimozione e asportazione di materiale e tessuto da neovescica
- 57992- Trattamento con iniezione nella vescica
- 57993- Revisione della vescica
- 57994- Intervento di distensione della vescica
- 58393- sconosciuto
- 584- Riparazione di uretra
- 585- Trattamento di stenosi uretrale
- 5894- Terapia adattabile dell'incontinenza (adjustable continence therapy)
- 590- Intervento sul tessuto retroperitoneale
- 591- Incisione sul tessuto perivescicale
- 597- Altri interventi per incontinenza da stress
- 598- Cateterizzazione ureterale
- 599- Altri interventi sull'apparato urinario
- 602- Resezione transuretrale di prostata
- 605- Prostatectomia radicale
- 606- Altra prostatectomia
- 608- Incisione o asportazione di tessuto periprostatico
- 60991- Distruzione di tessuto prostatico
- 60992- Impianto transuretrale di retrattori prostatici, secondo il numero di retrattori
- 610- Incisione e drenaggio dello scroto e della tunica vaginale
- 6111- Biopsia dello scroto o della tunica vaginale
- 613- Asportazione o distruzione di lesione o tessuto scrotale
- 623- Orchiectomia monolaterale



624-	Orchiectomia bilaterale
626-	Riparazione dei testicoli
638-	Riparazione di dotto deferente e dell'epididimo
6411-	Biopsia del pene
643-	Amputazione del pene
644-	Interventi di riparazione e di plastica del pene
645-	Interventi per trasformazione di sesso
6492-	Incisione del pene
6493-	Liberazione di sinechie peniene
650-	Ovariectomia
652-	Asportazione o distruzione locale di lesione o tessuto ovarico
653-	Ovariectomia
654-	Salpingo-ovariectomia
657-	Riparazione dell'ovaio
658-	Lisi di aderenze di ovaio e di tuba di Falloppio
659-	Altri interventi sull'ovaio
660-	Salpingotomia
6611-	Biopsia di tuba di Falloppio
664-	Salpingectomia
667-	Riparazione di tuba di Falloppio
66A-	Distruzione e occlusione delle tube di Falloppio
66B-	Asportazione e distruzione di tessuto o lesione di tuba di Falloppio
673-	Altra asportazione o distruzione di lesione o tessuto della cervice
674-	Asportazione della cervice
675-	Riparazione di ostio cervicale interno
676-	Altra riparazione della cervice
6812-	Endoscopia diagnostica dell'utero e delle strutture di sostegno
682-	Asportazione o distruzione di lesione o tessuto dell'utero
683-	Isterectomia subtotale
684-	Isterectomia totale
686-	Isterectomia radicale
690-	Dilatazione e raschiamento dell'utero
692-	Riparazione delle strutture di sostegno dell'utero
694-	Riparazione uterina
695-	Raschiamento dell'utero mediante aspirazione
6992-	Trattamento per infertilità
701-	Incisione della vagina e del cul-de-sac
7024-	Biopsia vaginale
703-	Asportazione o distruzione locale di lesione o tessuto della vagina e del cul-de-sac di Douglas
704-	Obliterazione ed asportazione subtotale o totale della vagina
705-	Riparazione di cistocele e rettocele
706-	Costruzione e ricostruzione della vagina
707-	Altra riparazione della vagina
7092-	Altri interventi sul cul-de-sac
710-	Incisione della vulva e del perineo
7111-	Biopsia della vulva
716-	Altra vulvectomia
717-	Riparazione della vulva e del perineo
740-	Taglio cesareo tradizionale
741-	Taglio cesareo cervicale basso
742-	Taglio cesareo extraperitoneale

744-	Taglio cesareo di altro tipo specificato
7499-	Altro taglio cesareo di tipo non specificato
755-	Riparazione di lacerazione ostetrica recente dell'utero
75C8-	Interventi sul cuore fetale guidati da ecografia
75E-	Interventi fetali chirurgici a cielo aperto
760-	Incisione delle ossa della faccia senza sezione
7611-	Biopsia delle ossa facciali
76191-	sconosciuto
762-	Asportazione o distruzione locale di lesione e tessuto delle ossa facciali
763-	Ostectomia parziale di ossa della faccia
764-	Asportazione e ricostruzione di ossa della faccia
765-	Artroplastica temporomandibolare
766-	Altra riparazione ossea della faccia e chirurgia ortognatica
7676-	Riduzione aperta di frattura mandibolare
7677-	Riduzione aperta di frattura alveolo-dentario
7678-	Altra riduzione chiusa di frattura facciale
7679-	Altra riduzione aperta di frattura facciale
7691-	Innesto osseo su ossa facciali
76922-	sconosciuto
76923-	sconosciuto
770-	Sequestrectomia
771-	Altra incisione dell'osso, osteotomia
7721-	Osteotomia cuneiforme della scapola, della clavicola, delle coste e dello sterno
7725-	Osteotomia cuneiforme del femore
7727-	Osteotomia cuneiforme della tibia e fibula
7728-	Osteotomia cuneiforme del tarso e metatarso
7729-	Osteotomia cuneiforme di altre ossa, escluse quelle facciali
7731-	Altra sezione della scapola, della clavicola, delle coste e dello sterno
7732-	Altra sezione dell'omero
7733-	Altra sezione del radio e dell'ulna
7734-	Altra sezione del carpo e metacarpo
7735-	Altra sezione del femore
7737-	Altra sezione della tibia e fibula
7738-	Altra sezione del tarso e metatarso
7739-	Altra sezione di altre ossa, escluse quelle facciali
774-	Biopsia dell'osso
775-	Asportazione con correzione di alluce valgo, alluce rigido e altre deformità di dita del piede
7761-	Asportazione e distruzione locale di lesione o tessuto della scapola, della clavicola, delle coste e dello sterno
7762-	Asportazione e distruzione locale di lesione o tessuto dell'omero
7763-	Asportazione e distruzione locale di lesione o tessuto di radio e ulna
7764-	Asportazione e distruzione locale di lesione o tessuto di carpo e metacarpo
7765-	Asportazione e distruzione locale di lesione o tessuto del femore
7767-	Asportazione e distruzione locale di lesione o tessuto di tibia e fibula
7768-	Asportazione e distruzione locale di lesione o tessuto di tarso e metatarso
77691-	sconosciuto
77692-	sconosciuto
7781-	Altra ostectomia parziale della scapola, della clavicola, delle coste e dello sterno
7787-	Altra ostectomia parziale della tibia e della fibula
7791-	Ostectomia totale della scapola, della clavicola, delle coste e dello sterno

7797-	Ostectomia totale della tibia e della fibula
7798-	Ostectomia totale del tarso e del metatarso
7801-	Innesto e trasposizione ossei della scapola e della clavicola
78021-	sconosciuto
78031-	sconosciuto
78041-	sconosciuto
78051-	sconosciuto
78061-	sconosciuto
78071-	Innesto e trasposizione ossei della tibia
78072-	Innesto e trasposizione ossei della fibula
78081-	sconosciuto
7809-	Innesto e trasposizione ossei di altre ossa specificate, escluse quelle facciali
78111-	sconosciuto
78112-	sconosciuto
78121-	sconosciuto
78129-	sconosciuto
78131-	sconosciuto
78141-	sconosciuto
78153-	sconosciuto
78161-	sconosciuto
78171-	sconosciuto
78172-	sconosciuto
78181-	sconosciuto
78191-	Riduzione di frattura di falangi delle mani con fissatore esterno
78192-	Riduzione di frattura delle ossa pelviche con fissatore esterno
78193-	Riduzione di frattura di falangi dei piedi con fissatore esterno
78199-	Riduzione di frattura di altre ossa specificate con fissatore esterno
782-	Osteotomia d'accorciamento
7835-	Allungamento del femore
7838-	Allungamento di tarso e metatarso
7841-	Altri interventi di riparazione o plastica su scapola, della clavicola, delle coste e dello sterno
7847-	Altri interventi di riparazione o plastica su tibia e fibula
78491-	Altri interventi di riparazione o plastica su altre ossa specificate
78501-	Fissazione di osso dopo osteotomia, per innesto o riposizione ossea
7851-	Fissazione interna di scapola, della clavicola, delle coste e dello sterno senza riduzione di frattura
7852-	Fissazione interna dell'omero senza riduzione di frattura
7853-	Fissazione interna del radio e dell'ulna senza riduzione di frattura
7854-	Fissazione interna di carpo e metacarpo senza riduzione di frattura
7855-	Fissazione interna del femore senza riduzione di frattura
7856-	Fissazione interna di rotula senza riduzione di frattura
7857-	Fissazione interna di tibia e fibula senza riduzione di frattura
7858-	Fissazione interna di tarso e metatarso senza riduzione di frattura
7859-	Fissazione interna di altre ossa specificate, senza riduzione di frattura, escluse quelle facciali
78671-	sconosciuto
78672-	sconosciuto
78691-	sconosciuto
78692-	sconosciuto
78693-	sconosciuto
78694-	sconosciuto

- 78695- sconosciuto
- 789- Inserzione di stimolatore di crescita ossea
- 791- Riduzione chiusa di frattura, con fissazione interna
- 792- Riduzione aperta di frattura senza fissazione interna
- 793- Riduzione aperta di frattura con fissazione interna
- 794- Riduzione chiusa di epifisiolisi
- 795- Riduzione aperta di epifisiolisi
- 796- Sbrigliamento in sede di frattura esposta
- 798- Riduzione aperta di lussazione
- 799- Interventi non specificati su lesione ossea
- 7A111- Biopsia della colonna vertebrale
- 7A2- Incisione e asportazione di ossa e articolazioni della colonna vertebrale
- 7A3- Interventi su disco intervertebrale
- 7A4- Osteosintesi di singola vertebra, cifoplastica o vertebroplastica
- 7A5- Innesto, trasposizione e sostituzione ossei della colonna vertebrale
- 7A6- Impianto, rimozione e revisione senza sostituzione di protesi e dispositivi nella colonna vertebrale
- 7A7- Stabilizzazione della colonna vertebrale e correzione della postura
- 7A8- Revisione senza sostituzione e rimozione di materiale di osteosintesi e altri dispositivi, colonna vertebrale
- 7AA41- sconosciuto
- 800- Artrotomia per rimozione di protesi
- 801- Altra artrotomia
- 8029- Artroscopia di altra sede specificata
- 803- Biopsia di strutture articolari
- 804- Incisione di capsula articolare, legamenti o cartilagine
- 806- Meniscectomia del ginocchio
- 807- Sinoviectomia
- 808- Altra asportazione o distruzione locale di lesione dell'articolazione
- 809- Altra asportazione dell'articolazione
- 811- Artrodesi e artrorisi del piede e della caviglia
- 812- Artrodesi di altra articolazione
- 814- Altra riparazione di articolazione delle estremità inferiori
- 815- Sostituzione di articolazione delle estremità inferiori
- 817- Artroplastica e riparazione della mano, delle dita e del polso
- 818- Artroplastica e riparazione della spalla e del gomito
- 8192- Iniezione di sostanze terapeutiche intra o peri-articolare o legamentosa
- 8193- Sutura della capsula o dei legamenti dell'arto superiore
- 8195- Sutura della capsula o del legamento in altra parte dell'arto inferiore
- 8196- Altra riparazione articolare
- 8197- Revisione di sostituzione di articolazione dell'arto superiore
- 8199- Altri interventi sulle strutture articolari
- 819A- Innesto di cartilagine
- 8209- Altra incisione dei tessuti molli della mano
- 821- Sezione di muscoli, tendini e fasce della mano
- 822- Asportazione di lesione di muscoli, tendini e fasce della mano
- 823- Altra asportazione dei tessuti molli della mano
- 824- Sutura di muscoli, tendini e fasce della mano
- 825- Trapianto di muscoli e tendini della mano
- 826- Ricostruzione del pollice
- 827- Intervento di plastica sulla mano con innesto o impianto
- 828- Altri interventi di plastica sulla mano

- 8299- Altri interventi su muscoli, tendini e fasce della mano
- 8302- Miotomia
- 8303- Borsotomia
- 8309- Altra incisione dei tessuti molli
- 831- Sezione di muscoli, tendini e fasce
- 8321- Biopsia dei tessuti molli
- 833- Asportazione di lesione dei muscoli, tendini, fasce e borse
- 834- Altra asportazione di muscoli, tendini e fasce
- 835- Borsectomia
- 836- Sutura di muscoli, tendini e fasce
- 837- Ricostruzione di muscoli e tendini
- 838- Altri interventi di plastica su muscoli, tendini e fasce
- 8391- Lisi di aderenze di muscoli, tendini, fasce e borse
- 8399- Altri interventi su muscoli, tendini, fasce e borse
- 840- Amputazione dell'arto superiore
- 841- Amputazione dell'arto inferiore
- 842- Reimpianto di arti staccati
- 843- Revisione del moncone di amputazione
- 8453- Impianto di dispositivo interno di allungamento di ossa degli arti con trazione cinetica
- 852- Asportazione o distruzione di tessuto della mammella
- 85A- Mastectomia
- 85D- Mammoplastica di ingrandimento
- 85E- Impianto di protesi mammaria
- 85F- Revisione e rimozione di protesi mammaria
- 85H- Innesto cutaneo libero e sostituzione permanente di cute della mammella
- 85I- Plastica con lembo e revisione di plastica con lembo su cute e tessuto sottocutaneo della mammella
- 85J- Altri interventi su cute e tessuto sottocutaneo della mammella
- 85K3- Ricostruzione della mammella con lembo miocutaneo libero con anastomosi microvascolare
- 85K4- Ricostruzione della mammella con lembo cutaneo-adiposo libero con anastomosi microvascolare
- 85K6- Revisione di plastica con lembo miocutaneo e cutaneo-adiposo della mammella
- 8602- Iniezione o tatuaggio di lesioni o difetti della cute
- 862- Asportazione e distruzione di lesione o tessuto cutaneo o sottocutaneo
- 863- Asportazione locale di lesione o tessuto cutaneo e sottocutaneo
- 864- Asportazione radicale e ampia di lesione o tessuto cutaneo e sottocutaneo
- 865- Sutura e chiusura di pelle e di tessuto sottocutaneo
- 866A- Innesto cutaneo autologo a tutto spessore
- 866B- Innesto cutaneo autologo a spessore parziale
- 866C2- Sostituzione permanente di pelle con materiale di sostituzione di derma-epidermide a due strati, ampia
- 866D- Revisione di innesto cutaneo libero e di sostituzione permanente di pelle
- 867- Plastica con lembo su pelle e tessuto sottocutaneo
- 8683- Intervento di plastica riduttiva e liposuzione
- 8684- Correzione di cicatrice o briglia retrattile della cute
- 8685- Correzione di sindattilia
- 86880- Dettaglio della sottocategoria 86.88
- 8688C- Copertura temporanea dei tessuti molli con materiale alloplastico, piccola
- 8688D- Copertura temporanea dei tessuti molli con materiale alloplastico, ampia
- 8688E- Copertura temporanea dei tessuti molli tramite cute allogenica, piccola

8688F-	Copertura temporanea dei tessuti molli tramite cute allogenica, ampia
8688G-	Copertura temporanea dei tessuti molli tramite cute xenogenica, piccola
8688H-	Copertura temporanea dei tessuti molli tramite cute xenogenica, ampia
8688I-	Impianto o sostituzione operativi di sistema per terapia a pressione negativa in anestesia regionale o generale
86932-	sconosciuto
86A2-	Copertura temporanea speciale dei tessuti molli su ustione e corrosione
9221-	Radiazione superficiale
9222-	Radiazione con ortovoltaggio
9223-	Teleradioterapia radioisotopica
9224-	Teleradioterapia mediante fotoni
9225-	Teleradioterapia con elettroni
9226-	Teleradioterapia con altre radiazioni particellari
9227-	Impianto o inserzione di elementi radioattivi
9228-	Iniezione, instillazione o somministrazione per via orale di radioisotop
92290-	Brachiterapia con radionuclidi chiusi
92291-	Brachiterapia interstiziale con impianto di emettitori rimovibili monoplanari
92292-	Brachiterapia interstiziale con impianto di emettitori rimovibili multiplanari
92293-	Brachiterapia interstiziale con impianto di emettitori permanenti, secondo il numero dei sorgenti
92294-	Brachiterapia con applicatori superficiali
923-	Radiochirurgia stereotassica
9922-	Iniezione di sostanza antiinfettiva
99290-	Dettaglio della sottocategoria 99.29
99B52-	Esame endocrinologico funzionale complessa con cateterismo invasivo
0102	Puntura ventricolare mediante dispositivo (catetere) già impiantato
0109	Puntura transcranica, altro
0110	Monitoraggio della pressione intracranica
022	Ventricolostomia
0291	Separazione di aderenze corticali
0296	Applicazione di elettrodi sfenoidali
031	Sezione delle radici dei nervi intraspinali
036	Separazione di aderenze del midollo spinale e delle radici dei nervi
038	Iniezione di farmaci citotossici nel canale vertebrale
0392	Iniezione di altre sostanze nel canale vertebrale
0397	Revisione di shunt spinale
039A21	Impianto o sostituzione di neurostimolatore per la neurostimolazione della radice anteriore
050	Sezione di nervo o ganglio simpatico
0511	Biopsia di nervi o gangli simpatici
059	Altri interventi sul sistema nervoso
0611	Biopsia chiusa (percutanea) (agobiopsia) della tiroide
0612	Biopsia a cielo aperto della tiroide
0711	Biopsia chiusa (percutanea) (agobiopsia) delle ghiandole surrenali
0712	Biopsia a cielo aperto delle ghiandole surrenali
0715	Biopsia dell'ipofisi per via non specificata
073	Surrenectomia bilaterale
0882	Riparazione di lacerazione della palpebra interessante il margine palpebrale, non a tutto spessore
0883	Altra riparazione di lacerazione della palpebra, non a tutto spessore
0884	Riparazione di lacerazione della palpebra interessante il margine palpebrale, a tutto spessore

0885	Altra ricostruzione di lacerazione della palpebra, a tutto spessore
0886	Ritidectomia della palpebra inferiore
0887	Ritidectomia della palpebra superiore
088999	Altra riparazione della palpebra, altro
090	Incisione della ghiandola lacrimale
0911	Biopsia della ghiandola lacrimale
0912	Biopsia del sacco lacrimale
093	Altri interventi sulla ghiandola lacrimale
0944	Intubazione del dotto nasolacrimale
096	Asportazione del sacco e delle vie lacrimali
100	Rimozione di corpo estraneo dalla congiuntiva per incisione
101	Altra incisione della congiuntiva
1091	Iniezione sottocongiuntivale
110	Rimozione di corpo estraneo della cornea con impiego di magnete
111	Incisione della cornea
1221	Aspirazione diagnostica della camera anteriore dell'occhio
1297	Altri interventi sull'iride
129900	Altri interventi sulla camera anteriore, NAS
129999	Altri interventi sulla camera anteriore, altro
1411	Aspirazione diagnostica del corpo vitreo
1501	Biopsia di muscoli o tendini extraoculari
156	Revisione di intervento su muscolo extraoculare
157	Riparazioni di lesioni del muscolo extraoculare
159	Altri interventi su muscoli e tendini extraoculari
161	Rimozione di corpo estraneo penetrante dell'occhio, NAS
1691	Iniezione retrobulbare di sostanze terapeutiche
1699	Interventi sul bulbo oculare, altro
1832	Resezione del padiglione auricolare, totale
185	Correzione chirurgica di orecchio sporgente
189	Altri interventi sull'orecchio esterno, altro
2001	Miringotomia con inserzione di drenaggio
2041	Mastoidectomia semplice
2049	Mastoidectomia, altro
208	Interventi sulla tuba di Eustachio
2107	Controllo di epistassi mediante asportazione della mucosa nasale e innesto di cute del setto e della parete laterale del naso
210910	Controllo di epistassi mediante legatura dell'arteria sfenopalatina
211	Incisione del naso
2122	Biopsia del naso
215	Resezione sottomucosa del setto nasale
2172	Riduzione aperta di frattura nasale
2184	Revisione di rinoplastica
2185	Rinoplastica di ingrandimento
2189	Interventi di riparazione e di plastica del naso, altro
2211	Biopsia (endoscopia) (agobiopsia) dei seni paranasali
2212	Biopsia aperta dei seni paranasali
228	Inserzione o sostituzione di impianti nei seni paranasali
239	Estrazione e ricostruzione di denti, altro
240	Incisione di gengiva o di osso alveolare
246	Esposizione chirurgica di dente
248	Altri interventi ortodontici
2501	Biopsia chiusa (agobiopsia) della lingua

- 2502 Biopsia aperta della lingua
- 251 Asportazione o distruzione di lesione o tessuto della lingua
- 2611 Biopsia (agobiopsia) di ghiandola o dotto salivare
- 2612 Biopsia aperta di ghiandola o dotto salivare
- 271 Incisione del palato
- 2758 Revisione di lembo peduncolato o libero o di innesto cutaneo libero di labbro e bocca
- 280 Incisione e drenaggio di strutture tonsillari e peritonsillari
- 284 Asportazione di residuo tonsillare
- 286 Adenoidectomia senza tonsillectomia
- 290 Faringotomia
- 2992 Sezione del nervo glossofaringeo
- 2999 Interventi sulla faringe, altro
- 310 Iniezione della laringe
- 3171 Sutura di lacerazione della trachea
- 3172 Chiusura di fistola esterna della trachea
- 3173 Chiusura di altra fistola della trachea
- 3175 Ricostruzione della trachea e costruzione di laringe artificiale
- 317900 Altri interventi di riparazione e di plastica sulla trachea, NAS
- 326 Dissezione radicale delle strutture toraciche
- 329 Asportazione del polmone, altro
- 331 Incisione del polmone
- 3320 Biopsia del polmone in toracosopia
- 3327 Biopsia endoscopica del polmone
- 3328 Biopsia a cielo aperto del polmone
- 3392 Legatura di bronco
- 3399 Altri interventi sui polmoni
- 3406 Drenaggio della cavità pleurica in toracosopia
- 341 Incisione del mediastino
- 3422 Mediastinoscopia
- 349200 Iniezione intrapleurica, NAS
- 349299 Iniezione intrapleurica, altro
- 3493 Riparazione della pleura
- 362 Rivascolarizzazione cardiaca mediante innesto arterioso
- 370 Pericardiocentesi
- 3721 Cateterismo cardiaco del cuore destro
- 3722 Cateterismo cardiaco del cuore sinistro
- 3723 Cateterismo cardiaco combinato del cuore destro e sinistro
- 3726 Test elettrofisiologico invasivo tramite catetere
- 3732 Asportazione di aneurisma del cuore
- 373400 Asportazione o distruzione di altra lesione o tessuto del cuore, per altra via, NAS
- 3735 Ventricolectomia parziale
- 376B21 Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, biventricolare, chirurgica a cielo aperto per via toracica (toracotomia, minitoracotomia, sternotomia)
- 376B61 Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, veno-venoso, chirurgica a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
- 376B71 Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, veno-arterioso o veno-venoarterioso, chirurgica a cielo aperto per via toracica (toracotomia,



- minitoracotomia, sternotomia)
- 376B72 Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, veno-arterioso o veno-venoarterioso, chirurgica a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
- 376B81 Rimozione di contropulsatore aortico (IABP), chirurgica a cielo aperto
- 376BA1 Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, senza pompa, con rimozione di CO2, extracorporeo, arteriovenoso, chirurgica a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
- 376C21 Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, extracorporeo, biventricolare, chirurgica a cielo aperto per via toracica (toracotomia, minitoracotomia, sternotomia)
- 376C61 Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, veno-venoso, chirurgica a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
- 376C71 Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, veno-arterioso o veno-venoarterioso, chirurgica a cielo aperto per via toracica (toracotomia, minitoracotomia, sternotomia)
- 376C72 Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, veno-arterioso o veno-venoarterioso, chirurgica a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
- 376C81 Revisione senza sostituzione di contropulsatore aortico (IABP), chirurgica a cielo aperto
- 376CA1 Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, senza pompa, con rimozione di CO2, extracorporeo, arteriovenoso, chirurgica a cielo aperto per via extratoracica (es. denudamento di vaso)
- 376D09 Sostituzione di componente distante dal paziente di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, altro
- 3778 Inserzione di pacemaker transvenoso temporaneo
- 3779 Revisione o riposizionamento di tasca di pacemaker
- 377B00 Rimozione di elettrodo dal cuore, NAS
- 377B31 Rimozione di elettrodo di shock transvenoso
- 377B99 Rimozione di elettrodo dal cuore, altro
- 379000 Inserzione di dispositivo nell'orecchietta sinistra, NAS
- 379010 Occlusione percutanea dell'orecchietta sinistra
- 3924 Bypass aorto-renale
- 392711 Confezione di fistola arteriovenosa di materiale allogenico o alloplastico per emodialisi
- 392712 Confezione di fistola arteriovenosa tramite protesi ibrida costituita da due componenti, impianto percutaneo transluminale della componente venosa nonché impianto chirurgico a cielo aperto della protesi arteriosa
- 392714 Confezione di fistola arteriovenosa per emodialisi, chirurgica a cielo aperto
- 392715 Confezione di fistola arteriovenosa per emodialisi, percutaneo transluminale
- 3928 Bypass vascolare extracranico-intracranico (EC-IC)
- 392A Bypass vascolare intracranico-intracranico
- 3963 Cardioplegia
- 3964 Impianto di pacemaker intraoperatorio
- 3966 Bypass cardiopolmonare percutaneo

3993	Inserzione di cannula intersvasale
39A100	Tecniche operatorie specifiche sul cuore, NAS
39A111	Impiego di laser ad eccimeri
39B111	Impianto (percutaneo) transluminale di stents senza liberazione di sostanza medicamentosa, vasi intracranici
39B181	Impianto (percutaneo) transluminale di stents senza liberazione di sostanza medicamentosa, altri vasi toracici
39B1A4	Impianto (percutaneo) transluminale di stents senza liberazione di sostanza medicamentosa, arteria polmonare
39B1C1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents senza liberazione di sostanza medicamentosa, altre arterie addominali e pelviche
39B1D1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents senza liberazione di sostanza medicamentosa, vasi viscerali
39B1G1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents senza liberazione di sostanza medicamentosa, arterie della coscia
39B1H1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents senza liberazione di sostanza medicamentosa, vasi della gamba
39B1L1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents senza liberazione di sostanza medicamentosa, vasi spinali
39BE	Impianto (percutaneo) transluminale di stent per biforcazioni autoespandente, intracranico
400	Incisione di strutture linfatiche
4100	Prelievo e trapianto di cellule staminali ematopoietiche, NAS
410A09	Prelievo di cellule staminali ematopoietiche, altro
410D	Prelievo e trapianto di cellule staminali ematopoietiche, altro
410H	Prelievo e trapianto di cellule ematiche periferiche, altro
411	Puntura della milza
412	Splenotomia
415	Splenectomia totale
4221	Esofagoscopia operatoria mediante incisione
4232	Asportazione locale di altra lesione o tessuto dell'esofago
423399	Asportazione o distruzione endoscopica di lesione o tessuto esofageo, altro
4239	Altra distruzione di lesione o tessuto dell'esofago
4284	Riparazione di fistola esofagea, NAC
428899	Rimozione di protesi dall'esofago, altro
4291	Legatura di varici esofagee
429900	Altri interventi sull'esofago, NAS
429910	Transezione esofagea
429999	Altri interventi sull'esofago, altro
4411	Gastrosocopia transaddominale
4412	Gastrosocopia attraverso stoma artificiale
4415	Biopsia dello stomaco a cielo aperto
4429	Piloroplastica, altro
4468	Gastroplastica
4469	Altra riparazione dello stomaco, altro
4492	Manipolazione intraoperatoria dello stomaco
4493	Inserzione di bolla gastrica (palloncino)
4494	Rimozione di bolla gastrica (palloncino)
449900	Altri interventi sullo stomaco, NAS
449951	Inserzione o sostituzione di una protesi non autoespandente nello stomaco, chirurgica a cielo aperto
449952	Inserzione o sostituzione di una protesi non autoespandente nello stomaco, per

- via laparoscopica
- 449961 Inserzione o sostituzione di una protesi autoespandente nello stomaco, chirurgica a cielo aperto
- 449962 Inserzione o sostituzione di una protesi autoespandente nello stomaco, per via laparoscopica
- 449971 Rimozione di protesi dallo stomaco, chirurgica a cielo aperto
- 449972 Rimozione di protesi dallo stomaco, per via laparoscopica
- 4500 Incisione dell'intestino, NAS
- 4501 Incisione del duodeno
- 4502 Altra incisione dell'intestino tenue
- 4503 Incisione dell'intestino crasso
- 4515 Biopsia a cielo aperto dell'intestino tenue
- 4516 Esofagogastroduodenoscopia (EGD) con biopsia chiusa
- 4526 Biopsia dell'intestino crasso a cielo aperto
- 4527 Biopsia intestinale, sede non specificata
- 4549 Altra distruzione di lesione dell'intestino crasso
- 456399 Rimozione totale dell'intestino tenue, altro
- 4661 Fissazione di intestino tenue alla parete addominale
- 4662 Altra fissazione dell'intestino tenue
- 4663 Fissazione dell'intestino crasso alla parete addominale
- 4671 Sutura di lacerazione del duodeno
- 467211 Chiusura di fistola del duodeno, chirurgica a cielo aperto
- 467212 Chiusura di fistola del duodeno, per via laparoscopica
- 4680 Manipolazione intraaddominale dell'intestino, NAS
- 4681 Manipolazione intraaddominale dell'intestino tenue
- 468511 Dilatazione dell'intestino mediante dilatatori, chirurgica a cielo aperto
- 4691 Miotomia del colon sigmoideo
- 469910 Decompressione dell'intestino
- 469951 Inserzione o sostituzione di una protesi non autoespandente nell'intestino, chirurgica a cielo aperto
- 469952 Inserzione o sostituzione di una protesi non autoespandente nell'intestino, per via laparoscopica
- 469961 Inserzione o sostituzione di una protesi autoespandente nell'intestino, chirurgica a cielo aperto
- 469962 Inserzione o sostituzione di una protesi autoespandente nell'intestino, per via laparoscopica
- 469971 Rimozione di protesi dell'intestino, chirurgica a cielo aperto
- 469972 Rimozione di protesi dell'intestino, per via laparoscopica
- 480 Proctotomia
- 481 Proctostomia
- 4891 Incisione di stenosi rettale
- 4892 Miomectomia anorettale
- 4893 Riparazione di fistola perirettale
- 4901 Incisione di ascesso perianale
- 4902 Altra incisione di tessuti perianali
- 4903 Asportazione di appendice cutanea perianale
- 4922 Biopsia dei tessuti perianali
- 4942 Iniezione di emorroidi
- 4944 Distruzione di emorroidi per crioterapia
- 4945 Legatura di emorroidi
- 496 Asportazione dell'ano
- 500 Epatotomia

5071	Epatectomia totale su donatore vivente, chirurgica a cielo aperto
5094	Altra iniezione di sostanza terapeutica nel fegato
5102	Colecistostomia con trequarti
5112	Biopsia percutanea della colecisti e dei dotti biliari
5161	Asportazione del dotto cistico residuo
5162	Asportazione dell'ampolla di Vater (con reimpianto del coledoco)
5169	Asportazione di altro dotto biliare
5181	Dilatazione dello sfintere di Oddi
5183	Sfinteroplastica pancreatica
5189	Altri interventi sullo sfintere di Oddi
520100	Drenaggio di cisti pancreatica mediante catetere, NAS
5211	Biopsia chiusa (agobiopsia) (percutanea) (aspirazione) del pancreas
5212	Biopsia a cielo aperto del pancreas
523	Marsupializzazione di cisti pancreatica
524	Drenaggio interno di cisti pancreatica
5260	Pancreatectomia totale, NAS
5261	Pancreatectomia totale con gastrectomia parziale
5269	Pancreatectomia totale, altro
5280	Trapianto del pancreas, NAS
5284	Autotrapianto di cellule del Langerhans
5286	Trapianto di cellule del Langerhans, NAS
5297	Inserzione endoscopica di una sonda per drenaggio naso-pancreatico
5423	Biopsia del peritoneo
5492	Rimozione di corpo estraneo dalla cavità peritoneale
5494	Creazione di shunt peritoneovascolare
5496	Iniezione di aria nella cavità peritoneale
549950	Chiusura temporanea della parete addominale
5523	Biopsia renale chiusa (percutanea) (agobiopsia)
5524	Biopsia renale a cielo aperto
554	Nefrectomia parziale
555100	Nefroureterectomia NAC
555101	Nefroureterectomia, eccetto che per trapianto
555102	Nefrectomia per trapianto, da donatore vivente
5552	Nefrectomia di rene rimanente
5554	Nefrectomia bilaterale
557	Nefropessia
5596	Altre iniezioni di sostanze terapeutiche nel rene
5632	Biopsia percutanea dell'uretere
5633	Biopsia chiusa endoscopica dell'uretere
5634	Biopsia a cielo aperto dell'uretere
5693	Sostituzione di stimolatore elettronico ureterale
5712	Lisi di aderenze intraluminali con incisione nella vescica
5733	Biopsia chiusa, (transuretrale) della vescica
5734	Biopsia della vescica a cielo aperto
580	Uretrotomia
581	Meatotomia uretrale
5891	Incisione di tessuto periuretrale
5892	Asportazione di tessuto periuretrale
589311	Impianto di protesi di sfintere vescicale
5921	Biopsia del tessuto perirenale o perivescicale
593	Plicatura della giunzione uretrovescicale
594	Sospensione uretrale sovrappubica con sling

595	Sospensione uretrale retropubica
596	Sospensione parauretrale
600	Incisione della prostata
6011	Biopsia chiusa (percutanea) (agobiopsia) della prostata
603	Prostatectomia soprapubica
604	Prostatectomia retropubica
6073	Asportazione di vescicole seminali
6093	Riparazione della prostata
6094	Controllo di emorragia della prostata
6096	Distruzione transuretrale del tessuto prostatico mediante termoterapia a microonde
612	Asportazione di idrocele della tunica vaginale
620	Incisione del testicolo
6211	Biopsia chiusa (percutanea) (agobiopsia) di testicolo
6212	Biopsia a cielo aperto di testicolo
622	Asportazione o distruzione di lesione testicolare
625	Orchidopessia
629920	Riposizionamento chirurgico di testicolo addominale
631	Asportazione di varicocele e idrocele del funicolo spermatico
632	Asportazione di cisti dell'epididimo
633	Asportazione di altra lesione o tessuto del funicolo spermatico ed epididimo
634	Epididimectomia
6351	Sutura di lacerazione del funicolo spermatico e dell'epididimo
6392	Epididimotomia
6399	Altri interventi sul funicolo spermatico, sull'epididimo e su dotto deferente, altro
640	Circoncisione
642	Asportazione o distruzione locale di lesione del pene
6496	Rimozione di protesi peniena interna
649810	Riduzione di parafimosi in narcosi
649820	Intervento di rivascularizzazione o legatura venosa (per disfunzione erettile)
6511	Biopsia aspirativa dell'ovaio
668	Insufflazione di tuba di Falloppio
6693	Impianto o sostituzione di protesi della tuba di Falloppio
6696	Dilatazione delle tube di Falloppio
6697	Innesto di fimbrie nella parete uterina
6699	Altri interventi sulla tuba di Falloppio
6711	Biopsia endocervicale
6712	Altra biopsia cervicale
672	Conizzazione della cervice
680	Isterotomia
6816	Biopsia chiusa dell'utero
688	Eviscerazione pelvica
693	Denervazione uterina paracervicale
696	Procedura chirurgica per provocare o regolare il flusso mestruale
6991	Inserzione di dispositivo terapeutico interno all'utero
6993	Inserzione di laminaria
699510	Biopsia endocervicale con incisione della cervice
6998	Altri interventi sulle strutture di supporto dell'utero
6999	Altri interventi sulla cervice e sull'utero
7022	Culdoscopia
708	Obliterazione del fornice vaginale

7091	Altri interventi sulla vagina
7093	Altri interventi sul cul-de-sac con innesto o protesi
7129	Interventi sulla ghiandola del Bartolino, altro
714X10	Ricostruzione del clitoride
714X99	Interventi sul clitoride, altro
715	Vulvectomy radicale
728	Altro parto strumentale specificato
729	Parto strumentale non specificato
7593	Riduzione chirurgica di inversione uterina
75B221	Biopsia fetoscopica del feto
75C2	Inserzione di shunt nel feto eco-guidata
75C3	Distruzione di tessuto fetale eco-guidata
75C4	Embolizzazione per terapia fetale eco-guidata
75C9	Terapie fetali invasive eco-guidate , altro
75D0	Terapie fetali invasive in fetoscopia, NAS
75D1	Distruzione e asportazione fetoscopica di tessuto fetale
75D2	Inserzione e rimozione fetoscopica di palloncino tracheale
75D9	Terapie fetali invasive in fetoscopia, altro
75F1	Iniezione intra-amniotica per interruzione di gravidanza
75F2	Feticidio mediante iniezione intracardiaca guidata da ecografia
7670	Riduzione di frattura della faccia, NAS
7672	Riduzione aperta di frattura zigomatica e malare
7696	Iniezione di sostanza terapeutica nell'articolazione temporomandibolare
7697	Rimozione di mezzi di fissazione interna dalle ossa facciali
7720	Osteotomia cuneiforme in sede non specificata
7722	Osteotomia cuneiforme dell'omero
7723	Osteotomia cuneiforme del radio e dell'ulna
7724	Osteotomia cuneiforme del carpo e del metacarpo
7783	Altra osteotomia parziale del radio e dell'ulna
7784	Altra osteotomia parziale del carpo e del metacarpo
7785	Altra osteotomia parziale del femore
7786	Altra osteotomia parziale della rotula
7788	Altra osteotomia parziale del tarso e del metatarso
780509	Innesto e trasposizione ossei del femore, altro
781699	Applicazione di fissatore esterno della rotula (Incl. Riduzione di frattura), altro
7832	Allungamento dell'omero
783920	Allungamento di ossa pelviche
7844	Altri interventi di riparazione o plastica su carpo e metacarpo
7845	Altri interventi di riparazione o plastica sul femore
7846	Altri interventi di riparazione o plastica sulla rotula
7848	Altri interventi di riparazione o plastica su tarso e metatarso
784900	Altri interventi di riparazione o plastica su altre ossa specificate, escluse quelle facciali, NAS
785000	Fissazione interna di osso in sede non specificata senza riduzione di frattura, NAS
786005	Rimozione di dispositivo impiantato, in sede non specificata, Rimozione di sostituto osseo (parziale)
786008	Rimozione di sistema interno di allungamento o trasporto osseo (motorizzato / non motorizzato), in sede non specificata
786805	Rimozione di dispositivo impiantato da tarso e metatarso, Rimozione di sostituto osseo (parziale) da talo e calcagno

786971	Rimozione artroscopica di materiale di osteosintesi
7A1221	Biopsia di articolazioni della colonna vertebrale
7AA2	Impianto di sistemi allungabili o espansibili, colonna vertebrale
7AA3	Applicazione di fissatore esterno della colonna vertebrale
7AA6	Impiego di vite(i) peduncolare(i) nella colonna vertebrale
8022	Artroscopia del gomito
8026	Artroscopia del ginocchio
8027	Artroscopia della caviglia
8028	Artroscopia del piede e delle dita del piede
8203	Borsotomia della mano
8204	Incisione e drenaggio dello spazio palmare o tenare
8296	Altra iniezione di sostanze terapeutiche ad azione locale nei tessuti molli della mano
8392	Inserzione o sostituzione di stimolatore dei muscoli scheletrici
8396	Iniezione di sostanze terapeutiche all'interno delle borse
8397	Iniezione di sostanze terapeutiche all'interno dei tendini
8454	Impianto di altro dispositivo interno di allungamento di ossa degli arti
8492	Separazione di gemelli siamesi uguali
8493	Separazione di gemelli siamesi diseguali
849914	Plastica di Borggreve
849931	Trapianto di avambraccio, polso o mano
8511	Biopsia chiusa (percutanea) (agobiopsia) della mammella
856	Mastopessia
859	Interventi sulla mammella, altro
85B	Mammoplastica riduttiva
85C	Iniezione nella mammella per correzione di difetto di riempimento
85G0	Ricostruzione del capezzolo e dell'areola, NAS
85G1	Sutura del capezzolo (dopo lacerazione)
85G2	Trasposizione del capezzolo
85G3	Eversione chirurgica di capezzolo introflesso
85G412	Ricostruzione del capezzolo con lembo locale
85G9	Ricostruzione del capezzolo e dell'areola, altro
85K0	Interventi di plastica sulla mammella, NAS
85K5	Mammoplastica con innesto (lembo) muscolocutaneo peduncolato
85K9	Interventi di plastica sulla mammella, altro
8611	Biopsia della cute e del tessuto sottocutaneo
8669	Innesto cutaneo libero e sostituzione permanente di pelle, altro
8681	Riparazione di difetti del viso
8691	Asportazione di cute per innesto
86B122	Sbrigliamento di unghia, matrice ungueale o plica ungueale
8855	Arteriografia coronarica con catetere singolo
8856	Arteriografia coronarica con catetere doppio
9220	Infusione d'isotopo radioattivo liquido
9241	Radioterapia intraoperatoria con elettroni
9715	Sostituzione di catetere in ferita
9761	Rimozione di tubo da pielostomia e nefrostomia
9918	Iniezione o infusione di elettroliti
991A	Iniezione, infusione o somministrazione per via orale di betabloccanti per la terapia dell'emangioma infantile in neonati e lattanti
999900	Salasso, NAS
999902	Salasso mediante prelievo di sangue
999909	Salasso, con altra tecnica

99B510 Esame endocrinologico funzionale complessa senza cateterismo invasivo

---

CHOP\_CHIQI\_Organ\_Tx\_alle

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Organ\_Tx\_alle*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Organ\_Tx\_alle

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
335-	Trapianto di polmone
336-	Trapianto combinato cuore-polmone
3751-	Trapianto cardiaco
505-	Trapianto del fegato
528-	Trapianto del pancreas
556-	Trapianto renale

---

CHOP\_CHIQI\_Ovarektomie

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Ovarektomie*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Ovarektomie

### Format

c(code = character())

### Specificazione



Codice	Titolo
653-	Ovariectomia
654-	Salpingo-ovariectomia
072211	Surrenectomia monolaterale, con ovariectomia
688	Eviscerazione pelvica

---

CHOP\_CHIQI\_Palliativdienst

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Palliativdienst*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Palliativdienst

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
938B-	Cure palliative specializzate

---

CHOP\_CHIQI\_Palliativkomplex

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Palliativkomplex*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Palliativkomplex

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
938A2-	Trattamento medico palliativo complesso, secondo il numero di giorni di trattamento

---

CHOP\_CHIQL\_Pankreaseingriffe

*Tabella CHOP\_CHIQL\_Pankreaseingriffe*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQL\_Pankreaseingriffe

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
520-	Pancreatotomia
522-	Asportazione o distruzione locale del pancreas e del dotto pancreatico
523	Marsupializzazione di cisti pancreatica
524	Drenaggio interno di cisti pancreatica

---

CHOP\_CHIQL\_Pankreasresektion

*Tabella CHOP\_CHIQL\_Pankreasresektion*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQL\_Pankreasresektion

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
525-	Pancreatectomia parziale
5260	Pancreatectomia totale, NAS
5261	Pancreatectomia totale con gastrectomia parziale
5262	Pancreatectomia totale, con conservazione del piloro
5263	Pancreatectomia totale, con conservazione del duodeno
5269	Pancreatectomia totale, altro

---

CHOP\_CHIQI\_Pankreas\_excl

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Pankreas\_excl*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Pankreas\_excl

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
528-	Trapianto del pancreas
5264	Pancreatectomia totale per trapianto, post mortem

---

CHOP\_CHIQI\_Pankreas\_Tx

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Pankreas\_Tx*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Pankreas\_Tx

### Format

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
	Trapianto del pancreas

---

CHOP\_CHIQI\_partielle\_Nephrektomie

*Tabella CHOP\_CHIQI\_partielle\_Nephrektomie*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_partielle\_Nephrektomie

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
554	Nefrectomia parziale

---

CHOP\_CHIQI\_partielle\_Nephrektomie\_lap

*Tabella CHOP\_CHIQI\_partielle\_Nephrektomie\_lap*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_partielle\_Nephrektomie\_lap

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
542100	Laparoscopia, NAS
542120	Laparoscopia, Via d'accesso per interventi chirurgici (terapeutici)
542130	Laparoscopia, Laparoscopia con drenaggio
542199	Laparoscopia, altro

---

CHOP\_CHIQI\_Perikard      *Tabella CHOP\_CHIQI\_Perikard*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Perikard

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
37121-	sconosciuto
370	Pericardiocentesi

---

CHOP\_CHIQI\_Petroch\_Frak\_EndoproOP  
*Tabella CHOP\_CHIQI\_Petroch\_Frak\_EndoproOP*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Petroch\_Frak\_EndoproOP

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
81511-	Primo impianto di protesi totale dell'anca
81522-	Primo impianto di protesi parziale dell'anca
81523-	Primo impianto di componente di protesi dell'anca
815100	Sostituzione totale dell'anca, NAS
815200	Sostituzione parziale dell'anca, NAS

---

CHOP\_CHIQI\_Petroch\_Frak\_OsteoOP

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Petroch\_Frak\_OsteoOP*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Petroch\_Frak\_OsteoOP

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
84A-	Informazioni supplementari su interventi sull'apparato muscoloscheletrico
791520	Riduzione chiusa di altra frattura del femore, con fissazione interna
793511	Riduzione aperta di frattura del collo femorale e del femore prossimale, con fissazione interna

---

CHOP\_CHIQI\_Pleurektomie

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Pleurektomie*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Pleurektomie

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
345-	Pleurectomia

---

CHOP\_CHIQI\_Pneumektomie

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Pneumektomie*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Pneumektomie

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
325-	Pneumonectomia

---

CHOP\_CHIQI\_Prostata\_TUR

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Prostata\_TUR*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Prostata\_TUR

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
602-	Resezione transuretrale di prostata

---

CHOP\_CHIQI\_PTA\_Bein      *Tabella CHOP\_CHIQI\_PTA\_Bein*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_PTA\_Bein

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
3950-	Angioplastica o aterectomia di altro(i) vaso(i) non coronarico(i)
004B18	PCI di arterie della coscia e dell'arteria poplitea
004B1A	PCI di arterie della gamba

---

CHOP\_CHIQI\_radikale\_Prostatovesikulektomie  
*Tabella CHOP\_CHIQI\_radikale\_Prostatovesikulektomie*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_radikale\_Prostatovesikulektomie

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**



Codice	Titolo
605-	Prostatectomia radicale

---

CHOP\_CHIQI\_Radiojod     *Tabella CHOP\_CHIQI\_Radiojod*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Radiojod

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
92284-	Radioiodioterapia

---

CHOP\_CHIQI\_reiner\_Aortenklappenersatz  
*Tabella CHOP\_CHIQI\_reiner\_Aortenklappenersatz*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_reiner\_Aortenklappenersatz

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
35F10-	Dettaglio della sottocategoria 35.F1
35F11-	Sostituzione della valvola aortica con alloinnesto (omoinnesto)

- 35F15- Sostituzione della valvola aortica con protesi meccanica
- 35F16- Sostituzione della valvola aortica con protesi vascolare valvolata, di tipo biologico
- 35F17- Sostituzione della valvola aortica con protesi vascolare valvolata, di tipo meccanico
- 35F121 Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto (bioprotesi), tramite sternotomia completa
- 35F122 Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto (bioprotesi), tramite toracotomia mini-invasiva (sternotomia parziale superiore, toracotomia laterale)
- 35F131 Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto, stentless, tramite sternotomia completa
- 35F132 Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto, stentless, tramite toracotomia mini-invasiva (sternotomia parziale superiore, toracotomia laterale)
- 35F141 Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto autoespandente, senza sutura, tramite sternotomia completa
- 35F142 Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto autoespandente, senza sutura, tramite toracotomia mini-invasiva (sternotomia parziale superiore, toracotomia laterale)

---

CHOP\_CHIQI\_Rektumresektion

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Rektumresektion*

---

### **Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

### **Usage**

CHOP\_CHIQI\_Rektumresektion

### **Format**

c(code = character())

### **Specificazione**

Codice	Titolo
484-	Resezione del retto con pull-through
485-	Resezione del retto senza conservazione dello sfintere
486-	Altra resezione del retto

---

CHOP\_CHIQI\_Rektumresektion\_ohne\_Sphinktererh

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Rektumresektion\_ohne\_Sphinktererh*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Rektumresektion\_ohne\_Sphinktererh

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
485-	Resezione del retto senza conservazione dello sfintere

---

CHOP\_CHIQI\_Rektumresektion\_Sphinktererh

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Rektumresektion\_Sphinktererh*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Rektumresektion\_Sphinktererh

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
4866-	Resezione del retto con conservazione dello sfintere

---

CHOP\_CHIQI\_Resektion\_brusterhaltend

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Resektion\_brusterhaltend*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Resektion\_brusterhaltend

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
852C-	Sbrigliamento della mammella
85G4-	Ricostruzione del capezzolo
85I-	Plastica con lembo e revisione di plastica con lembo su cute e tessuto sottocutaneo della mammella
85K3-	Ricostruzione della mammella con lembo miocutaneo libero con anastomosi microvascolare
85K4-	Ricostruzione della mammella con lembo cutaneo-adiposo libero con anastomosi microvascolare
8520	Asportazione o distruzione di tessuto della mammella, NAS
8525	Asportazione del capezzolo
8527	Asportazione locale di lesione o tessuto della cute della mammella
8528	Asportazione locale di lesione o tessuto della mammella
8529	Asportazione o distruzione di tessuto della mammella, altro
852A	Distruzione di lesione o tessuto della cute della mammella
852B	Distruzione di lesione o tessuto della mammella
85A1	Mastectomia parziale
85B	Mammoplastica riduttiva
85D0	Mammoplastica di ingrandimento, NAS
85D9	Mammoplastica di ingrandimento, altro
85G0	Ricostruzione del capezzolo e dell'areola, NAS
85G1	Sutura del capezzolo (dopo lacerazione)
85G2	Trasposizione del capezzolo
85G3	Eversione chirurgica di capezzolo introflesso
85G9	Ricostruzione del capezzolo e dell'areola, altro
85K1	Sutura di lacerazione della mammella
85K5	Mammoplastica con innesto (lembo) muscolocutaneo peduncolato
85K9	Interventi di plastica sulla mammella, altro

---

CHOP\_CHIQI\_Resektion\_Lunge\_Bronchien

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Resektion\_Lunge\_Bronchien*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Resektion\_Lunge\_Bronchien

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
321-	Altra asportazione bronchiale
323-	Resezione segmentale anatomica del polmone
324-	Lobectomia del polmone
325-	Pneumonectomia
3220	Asportazione di lesione o tessuto polmonare in toracosopia
3222	Riduzione chirurgica del volume polmonare
3223	Escissione aperta di lesione o tessuto polmonare
3224	Escissione percutanea di lesione o tessuto polmonare
3225	Rimozione di lesione o tessuto polmonare in toracosopia
3226	Escissione altra o non precisata di lesione o tessuto polmonare
3229	Asportazione o distruzione locale di lesione o tessuto polmonare, altro
326	Dissezione radicale delle strutture toraciche

---

CHOP\_CHIQI\_Resektion\_nicht\_brusterhaltend

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Resektion\_nicht\_brusterhaltend*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Resektion\_nicht\_brusterhaltend

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
85A2-	Mastectomia con risparmio cutaneo
85A3-	Mastectomia con risparmio di areola e capezzolo
85A6-	Mastectomia radicale
85A0	Mastectomia, NAS
85A4	Mastectomia semplice
85A5	Mastectomia semplice allargata
85A7	Mastectomia radicale monolaterale allargata
85A8	Mammectomia per ginecomastia
85A9	Mastectomia, altro

---

CHOP\_CHIQI\_Roboterchirurgie

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Roboterchirurgie*

---

### **Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

### **Usage**

CHOP\_CHIQI\_Roboterchirurgie

### **Format**

c(code = character())

### **Specificazione**

Codice	Titolo
009950	Uso di robot chirurgico

---

CHOP\_CHIQI\_Rueckenmark

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Rueckenmark*

---

### **Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

### **Usage**

CHOP\_CHIQI\_Rueckenmark

### **Format**

c(code = character())

### **Specificazione**

Codice	Titolo
0305-	Incisione di canale vertebrale, midollo spinale e meningi spinali
032-	Cordotomia
034-	Asportazione o distruzione di lesione del midollo o delle meningi spinali
035-	Interventi di plastica sul midollo spinale e strutture adiacenti

037-	Shunt spinale
0390-	Inserzione di catetere nel canale vertebrale per infusione di sostanze terapeutiche o palliative
0393-	Inserzione o sostituzione di elettrodo(i) di neurostimolatore spinale
0394-	Rimozione di elettrodo(i) di neurostimolatore spinale
03990-	Dettaglio della sottocategoria 03.99
03991-	Interventi su vasi sanguigni intraspinali
03992-	Interventi sul sistema liquorale spinale
03994-	Revisione e rimozione di catetere per infusione intratecale ed epidurale
039A0-	Dettaglio della sottocategoria 03.9A
039A1-	Impianto o sostituzione di neurostimolatore per la neurostimolazione epidurale
039B-	Interventi su o con pompa di infusione totalmente impiantabile per infusione intratecale ed epidurale
0301	Rimozione di corpo estraneo dal canale vertebrale
031	Sezione delle radici dei nervi intraspinali
036	Separazione di aderenze del midollo spinale e delle radici dei nervi
0397	Revisione di shunt spinale
0398	Rimozione di shunt spinale
039930	Revisione senza sostituzione di elettrodo(i) di neurostimolatore epidurale, elettrodo cilindrico, sistema a elettrodo singolo
039931	Revisione senza sostituzione di elettrodo(i) di neurostimolatore epidurale, elettrodo cilindrico, sistema a più elettrodi
039932	Revisione senza sostituzione di elettrodo(i) di neurostimolatore epidurale, elettrodo piatto, sistema a elettrodo singolo
039933	Revisione senza sostituzione di elettrodo(i) di neurostimolatore epidurale, elettrodo piatto, sistema a più elettrodi
039A31	Revisione senza sostituzione di neurostimolatore per la neurostimolazione epidurale
039A41	Rimozione di neurostimolatore per la neurostimolazione epidurale
397928	Embolizzazione o occlusione mediante spirali di vasi spinali

---

CHOP\_CHIQI\_Schilddruese

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Schilddruese*

---

### **Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

### **Usage**

CHOP\_CHIQI\_Schilddruese

### **Format**

c(code = character())

### **Specificazione**

Codice	Titolo
062-	Lobectomia monolaterale della tiroide
063-	Tiroidectomia parziale, asportazione e distruzione di tessuto tiroideo
064-	Tiroidectomia completa (totale)
065-	Tiroidectomia retrosternale
066-	Asportazione di tiroide linguale

---

CHOP\_CHIQI\_Schmerztherapie\_lokal

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Schmerztherapie\_lokal*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Schmerztherapie\_lokal

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
0396-	Denervazione percutanea della faccetta articolare
04812-	Iniezione di anestetico e analgesico in radici nervose e nervi vicini alla colonna vertebrale, per terapia del dolore
0531-	Iniezione di anestetico e analgesico in nervo o ganglio simpatico, per terapia del dolore
81921-	Iniezione di anestetico e analgesico intra o peri-articolare nella colonna vertebrale, per terapia del dolore, senza procedura per immagini (imaging)
81922-	Iniezione di anestetico e analgesico intra o peri-articolare nella colonna vertebrale, per terapia del dolore, con procedura per immagini (imaging)

---

CHOP\_CHIQI\_schwere\_Komplikationen

*Tabella CHOP\_CHIQI\_schwere\_Komplikationen*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe



**Usage**

CHOP\_CHIQI\_schwere\_Komplikationen

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
3791	Massaggio cardiaco a torace aperto
9960	Rianimazione cardiopolmonare, NAS
9962	Altra defibrillazione del cuore
9963	Massaggio cardiaco a torace chiuso

---

CHOP\_CHIQI\_Sectio      *Tabella CHOP\_CHIQI\_Sectio*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Sectio

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
740-	Taglio cesareo tradizionale
741-	Taglio cesareo cervicale basso
742-	Taglio cesareo extraperitoneale
744-	Taglio cesareo di altro tipo specificato
7499-	Altro taglio cesareo di tipo non specificato

---

CHOP\_CHIQI\_SHF\_EndoproOP  
*Tabella CHOP\_CHIQI\_SHF\_EndoproOP*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_SHF\_EndoproOP

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
81511-	Primo impianto di protesi totale dell'anca
81522-	Primo impianto di protesi parziale dell'anca
81523-	Primo impianto di componente di protesi dell'anca
815100	Sostituzione totale dell'anca, NAS
815200	Sostituzione parziale dell'anca, NAS

---

CHOP\_CHIQI\_SHF\_OsteoOP

*Tabella CHOP\_CHIQI\_SHF\_OsteoOP*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_SHF\_OsteoOP

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
84A-	Informazioni supplementari su interventi sull'apparato muscoloscheletrico
791520	Riduzione chiusa di altra frattura del femore, con fissazione interna
793511	Riduzione aperta di frattura del collo femorale e del femore prossimale, con fissazione interna

---

CHOP\_CHIQI\_SM\_Defi      *Tabella CHOP\_CHIQI\_SM\_Defi*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_SM\_Defi

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
378A0-	Dettaglio della sottocategoria 37.8A
378A2-	Impianto di pacemaker a camera doppia
378E-	Impianto di apparecchio di cardioversione o defibrillatore
378A11	Impianto di pacemaker a camera singola
378A31	Impianto di pacemaker con risincronizzazione (CRT-P)
378A42	Impianto di pacemaker senza sonda, transvenoso, stimolazione a camera singola
378A43	Impianto di pacemaker senza sonda, transvenoso, stimolazione a camera doppia

---

CHOP\_CHIQI\_Spondylodesen\_WKErsatz\_1\_Segment

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Spondylodesen\_WKErsatz\_1\_Segment*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Spondylodesen\_WKErsatz\_1\_Segment

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
7A7111	Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 1 segmento
7A7121	Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio ventrale, 1 segmento
7A7211	Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 1 segmento
7A7221	Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio ventrale, 1 segmento
7AA131	1 sostituto di corpo vertebrale impiantato
7AA141	1 protesi di corpo vertebrale impiantata
7AA151	1 dispositivo intervertebrale d'artrodesi impiantato

---

CHOP\_CHIQI\_Spondylodesen\_WKErsatz\_2\_Segment

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Spondylodesen\_WKErsatz\_2\_Segment*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Spondylodesen\_WKErsatz\_2\_Segment

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
7A7112	Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 2 segmenti
7A7122	Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio ventrale, 2 segmenti
7A7212	Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 2 segmenti
7A7222	Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio ventrale, 2 segmenti
7AA132	2 sostituti di corpo vertebrale impiantati
7AA142	2 protesi di corpo vertebrale impiantate
7AA152	2 dispositivi intervertebrale d'artrodesi impiantati

---

 CHOP\_CHIQI\_Spondylodesen\_WKErsatz\_3\_Segment

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Spondylodesen\_WKErsatz\_3\_Segment*


---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Spondylodesen\_WKErsatz\_3\_Segment

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
7A7113	Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 3 segmenti
7A7114	Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 4 segmenti
7A7115	Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 5 segmenti
7A7116	Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 6 segmenti
7A7117	Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 7 segmenti
7A7118	Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 8 segmenti
7A711A	Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 9 segmenti
7A711B	Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 10 segmenti
7A711C	Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 11 segmenti
7A711D	Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 12 segmenti
7A711E	Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 13 segmenti
7A711F	Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 14 e più segmenti
7A7123	Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio ventrale, 3 segmenti
7A7124	Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio ventrale, 4 segmenti
7A7125	Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio ventrale, 5 segmenti
7A7126	Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio ventrale, 6 segmenti

- 7A7127 Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio ventrale, 7 segmenti
- 7A7128 Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio ventrale, 8 segmenti
- 7A712A Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio ventrale, 9 segmenti
- 7A712B Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio ventrale, 10 segmenti
- 7A712C Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio ventrale, 11 segmenti
- 7A712D Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio ventrale, 12 segmenti
- 7A712E Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio ventrale, 13 segmenti
- 7A712F Fusione di vertebre con stabilizzazione della colonna vertebrale, approccio ventrale, 14 e più segmenti
- 7A7213 Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 3 segmenti
- 7A7214 Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 4 segmenti
- 7A7215 Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 5 segmenti
- 7A7216 Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 6 segmenti
- 7A7217 Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 7 segmenti
- 7A7218 Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 8 segmenti
- 7A721A Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 9 segmenti
- 7A721B Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 10 segmenti
- 7A721C Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 11 segmenti
- 7A721D Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 12 segmenti
- 7A721E Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 13 segmenti
- 7A721F Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio dorsale e dorsolaterale, 14 e più segmenti
- 7A7223 Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio ventrale, 3 segmenti
- 7A7224 Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio ventrale, 4 segmenti
- 7A7225 Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio ventrale, 5 segmenti
- 7A7226 Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio ventrale, 6 segmenti
- 7A7227 Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio ventrale, 7 segmenti
- 7A7228 Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio ventrale, 8 segmenti

7A722A	Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio ventrale, 9 segmenti
7A722B	Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio ventrale, 10 segmenti
7A722C	Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio ventrale, 11 segmenti
7A722D	Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio ventrale, 12 segmenti
7A722E	Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio ventrale, 13 segmenti
7A722F	Stabilizzazione dinamica della colonna vertebrale, approccio ventrale, 14 e più segmenti
7AA133	3 sostituti di corpo vertebrale impiantati
7AA134	4 sostituti di corpo vertebrale impiantati
7AA135	5 e più sostituti di corpo vertebrale impiantati
7AA143	3 protesi di corpo vertebrale impiantate
7AA144	4 protesi di corpo vertebrale impiantate
7AA145	5 e più protesi di corpo vertebrale impiantate
7AA153	3 dispositivi intervertebrale d'artrodesi impiantati
7AA154	4 dispositivi intervertebrale d'artrodesi impiantati
7AA155	5 e più dispositivi intervertebrale d'artrodesi impiantati

---

CHOP\_CHIQI\_Steinentfernung

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Steinentfernung*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Steinentfernung

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
550-	Nefrotomia e nefrostomia
551-	Pielotomia o pielostomia
560-	Rimozione di ostruzione ureterale e di pelvi renale per via transuretrale
562-	Ureterotomia
5719-	Altra cistotomia
9851	Litotripsia extracorporea del rene, uretere e/o vescica

---

 CHOP\_CHIQI\_Stent\_Carotis

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Stent\_Carotis*


---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Stent\_Carotis

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
39B52-	sconosciuto
39B62-	sconosciuto
39B122	Impianto (percutaneo) transluminale di stents senza liberazione di sostanza medicamentosa, arteria carotide NAS
39B123	Impianto (percutaneo) transluminale di stents senza liberazione di sostanza medicamentosa, arteria carotide comune
39B125	Impianto (percutaneo) transluminale di stents senza liberazione di sostanza medicamentosa, arteria carotide interna extracranica
39B126	Impianto (percutaneo) transluminale di stents senza liberazione di sostanza medicamentosa, arteria carotide interna extracranica con arteria carotide comune
39B127	Impianto (percutaneo) transluminale di stents senza liberazione di sostanza medicamentosa, arteria carotide esterna
39B222	Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, arteria carotide NAS
39B223	Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, arteria carotide comune
39B225	Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, arteria carotide interna extracranica
39B226	Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, arteria carotide interna extracranica con arteria carotide comune
39B227	Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, arteria carotide esterna
39B322	Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, arteria carotide NAS
39B323	Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, arteria carotide comune
39B325	Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, arteria carotide interna extracranica
39B326	Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, arteria carotide interna extracranica con arteria



- carotide comune
- 39B327 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, arteria carotide esterna
- 39B422 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, arteria carotide NAS
- 39B423 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, arteria carotide comune
- 39B425 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, arteria carotide interna extracranica
- 39B426 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, arteria carotide interna extracranica con arteria carotide comune
- 39B427 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, arteria carotide esterna
- 39B722 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, arteria carotide NAS
- 39B723 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, arteria carotide comune
- 39B725 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, arteria carotide interna extracranica
- 39B726 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, arteria carotide interna extracranica con arteria carotide comune
- 39B727 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, arteria carotide esterna
- 39B822 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, arteria carotide NAS
- 39B823 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, arteria carotide comune
- 39B825 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, arteria carotide interna extracranica
- 39B826 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, arteria carotide interna extracranica con arteria carotide comune
- 39B827 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, arteria carotide esterna
- 39BH22 Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, arteria carotide NAS
- 39BH23 Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, arteria carotide comune
- 39BH25 Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, arteria carotide interna extracranica
- 39BH26 Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, arteria carotide interna extracranica con arteria carotide comune
- 39BH27 Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, arteria carotide esterna

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Stent\_excl

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
39721-	Embolizzazione selettiva di vasi intracranici
39B111	Impianto (percutaneo) transluminale di stents senza liberazione di sostanza medicamentosa, vasi intracranici
39B211	Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi intracranici
39B311	Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, vasi intracranici
39B411	Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi intracranici
39B511	Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum non ricoperti, vasi intracranici
39B611	Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum ricoperti, vasi intracranici
39B711	Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, vasi intracranici
39B811	Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, vasi intracranici
39BE	Impianto (percutaneo) transluminale di stent per biforcazioni autoespandente, intracranico
39BF11	Impianto (percutaneo) transluminale di microstents autoespandenti, vasi intracranici
39BH11	Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, vasi intracranici

---

CHOP\_CHIQI\_Stent\_Vertebralis

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Stent\_Vertebralis*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Stent\_Vertebralis

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
39B128	Impianto (percutaneo) transluminale di stents senza liberazione di sostanza medicamentosa, arteria vertebrale extracranica
39B228	Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, arteria vertebrale extracranica
39B328	Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, arteria vertebrale extracranica
39B428	Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, arteria vertebrale extracranica
39B728	Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, arteria vertebrale extracranica
39B828	Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, arteria vertebrale extracranica
39BH28	Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, arteria vertebrale extracranica

---

CHOP\_CHIQI\_Stroke

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Stroke*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Stroke

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
99BA1-	Trattamento neurologico complesso dell'ictus cerebrale acuto in Stroke Center (SC), secondo la durata del trattamento in ore
99BA2-	Trattamento neurologico complesso dell'ictus cerebrale acuto in Stroke Unit (SU), secondo la durata del trattamento in ore
99BA3-	Trattamento complesso dell'ictus cerebrale acuto con ricorso a un centro di telemedicina neurologica
99A7	Diagnostica complessa dell'ictus cerebrale acuto in Stroke Unit o Stroke Center, fino a un massimo di 24 ore

---

CHOP\_CHIQI\_SZ\_Therapie\_allogen

*Tabella CHOP\_CHIQI\_SZ\_Therapie\_allogen*

---

### **Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

### **Usage**

CHOP\_CHIQI\_SZ\_Therapie\_allogen

### **Format**

c(code = character())

### **Specificazione**

Codice	Titolo
410B32	Trapianto di cellule staminali ematopoietiche dal sangue del cordone ombelicale, allogenico dedicato, donatore consanguineo, HLA-identico
410B33	Trapianto di cellule staminali ematopoietiche dal sangue del cordone ombelicale, allogenico dedicato, donatore consanguineo, non HLA-identico
410B34	Trapianto di cellule staminali ematopoietiche dal sangue del cordone ombelicale, allogenico dedicato, donatore non consanguineo, HLA-identico
410B35	Trapianto di cellule staminali ematopoietiche dal sangue del cordone ombelicale, allogenico dedicato, donatore non consanguineo, non HLA-identico

---

CHOP\_CHIQI\_SZ\_Therapie\_autogen

*Tabella CHOP\_CHIQI\_SZ\_Therapie\_autogen*

---

### **Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

### **Usage**

CHOP\_CHIQI\_SZ\_Therapie\_autogen

### **Format**

c(code = character())

### **Specificazione**

Codice	Titolo
36991-	sconosciuto
37991-	Trapianto intramiocardico di cellule staminali
410B31	Trapianto di cellule staminali ematopoietiche dal sangue del cordone ombelicale, autologo

---

CHOP\_CHIQI\_Teilresektion

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Teilresektion*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Teilresektion

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
321-	Altra asportazione bronchiale
323-	Resezione segmentale anatomica del polmone
324-	Lobectomia del polmone
3220	Asportazione di lesione o tessuto polmonare in toracosopia
3222	Riduzione chirurgica del volume polmonare
3223	Escissione aperta di lesione o tessuto polmonare
3224	Escissione percutanea di lesione o tessuto polmonare
3225	Rimozione di lesione o tessuto polmonare in toracosopia
3226	Escissione altra o non precisata di lesione o tessuto polmonare
3229	Asportazione o distruzione locale di lesione o tessuto polmonare, altro
326	Dissezione radicale delle strutture toraciche

---

CHOP\_CHIQI\_TEPABST

*Tabella CHOP\_CHIQI\_TEPABST*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_TEPABST

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
819696	Altri interventi di riparazione e plastica articolare, Inserzione di distanziatori (es. dopo rimozione di endoprotesi)

---

 CHOP\_CHIQI\_Therap\_Katheter

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Therap\_Katheter*


---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Therap\_Katheter

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
006-	Procedure sui vasi sanguigni
3608-	Impianto di stents in arterie coronarie, percutaneo transluminale
3609	Altra rimozione di ostruzione dell'arteria coronarica
360A	Impianto percutaneo transluminale di dispositivo a maglie per la riduzione di flusso nel seno coronarico
3634	Rivascolarizzazione transmiocardica percutanea

---

 CHOP\_CHIQI\_Therap\_Massnahmen

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Therap\_Massnahmen*


---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Therap\_Massnahmen

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
001-	Prodotti farmaceutici
004B0-	Dettaglio della sottocategoria 00.4B
004H-	Sistemi di microcateteri utilizzati in interventi vascolari transluminali
00660-	Dettaglio della sottocategoria 00.66
00940-	Dettaglio della sottocategoria 00.94
00943-	Monitoraggio neurofisiologico intraoperatorio, secondo la durata
00952-	Educazione del paziente per diabete mellito appena diagnosticato o scompensato (di tipo 1 o 2), secondo il numero di trattamenti
00953-	Educazione del paziente e dei familiari per la gestione di una stomia, secondo il numero di trattamenti
0097-	Riprogrammazione di neurostimolatore impiantato
0098-	Ricarica e programmazione di pompa di infusione totalmente impiantabile programmabile
0116-	Monitoraggio dell'ossigenazione intracranica (PtiO2)
0293-	Interventi su o con elettrodo(i) per la neurostimolazione intracranica
0297-	Interventi su o con neurostimolatore per la neurostimolazione intracranica
0298-	Interventi su o con pompa di infusione totalmente impiantabile per infusione intraventricolare
029A-	Interventi su o con neurostimolatore con elettrodi integrati per la neurostimolazione intracranica
0390-	Inserzione di catetere nel canale vertebrale per infusione di sostanze terapeutiche o palliative
03910-	Dettaglio della sottocategoria 03.91
0393-	Inserzione o sostituzione di elettrodo(i) di neurostimolatore spinale
0394-	Rimozione di elettrodo(i) di neurostimolatore spinale
03993-	Revisione senza sostituzione di elettrodo(i) di neurostimolatore spinale
03994-	Revisione e rimozione di catetere per infusione intratecale ed epidurale
039A-	Interventi su o con neurostimolatore per stimolazione del midollo spinale e delle strutture del canale vertebrale
039B-	Interventi su o con pompa di infusione totalmente impiantabile per infusione intratecale ed epidurale
0481-	Iniezione di anestetico e analgesico in nervo periferico
0492-	Inserzione o sostituzione di elettrodo(i) di neurostimolatore periferico
04931-	sconosciuto
04932-	sconosciuto
0494-	Revisione senza sostituzione di elettrodo(i) di neurostimolatore periferico
04950-	Dettaglio della sottocategoria 04.95
04952-	Revisione senza sostituzione di neurostimolatore per la neurostimolazione

	periferica
04953-	Rimozione di neurostimolatore per la neurostimolazione periferica
0531-	Iniezione di anestetico e analgesico in nervo o ganglio simpatico, per terapia del dolore
26311-	sconosciuto
26321-	sconosciuto
35422-	Creazione di difetto settale nel cuore, percutanea transluminale
35981-	sconosciuto
3608-	Impianto di stents in arterie coronarie, percutaneo transluminale
36991-	sconosciuto
3769-	Durata del trattamento con sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria
378A2-	Impianto di pacemaker a camera doppia
378B2-	Rimozione di pacemaker a camera doppia
37991-	Trapianto intramiocardico di cellule staminali
387X2-	sconosciuto
3961-	Circolazione extracorporea (CEC)
3975-	Intervento vascolare percutaneo transluminale, altri vasi
39770-	Dettaglio della sottocategoria 39.77
3995-	Emodialisi
3997-	Altra perfusione
39A21-	Impiego di pacemaker o defibrillatore con proprietà particolari
39B-	Impianto (percutaneo) transluminale di stents in vasi sanguigni
5498-	Dialisi peritoneale
570-	Drenaggio transuretrale della vescica
57992-	Trattamento con iniezione nella vescica
598-	Cateterizzazione ureterale
735-	Assistenza manuale al parto
737-	Trattamento ospedaliero prima del parto
75C11-	sconosciuto
787-	Osteoclasia
789-	Inserzione di stimolatore di crescita ossea
790-	Riduzione chiusa di frattura, senza fissazione interna
791-	Riduzione chiusa di frattura, con fissazione interna
794-	Riduzione chiusa di epifisiolisi
797-	Riduzione chiusa di lussazione
81921-	Iniezione di anestetico e analgesico intra o peri-articolare nella colonna vertebrale, per terapia del dolore, senza procedura per immagini (imaging)
81922-	Iniezione di anestetico e analgesico intra o peri-articolare nella colonna vertebrale, per terapia del dolore, con procedura per immagini (imaging)
81923-	Iniezione di anestetico e analgesico in articolazioni periferiche, per terapia del dolore
81924-	Iniezione di anestetico e analgesico in legamenti e muscoli, per terapia del dolore
890A4-	Consulenza/terapia dietetica multimodale, secondo il numero di giorni di trattamento
89158-	Trattamento neuropsicologico, secondo la durata del trattamento
89190-	Dettaglio della sottocategoria 89.19
891A-	Regolazione neurologica dei parametri di stimolazione
891B0-	Dettaglio della sottocategoria 89.1B
89390-	Dettaglio della sottocategoria 89.39
9221-	Radiazione superficiale



- 9222- Radiazione con ortovoltaggio
- 9224- Teleradioterapia mediante fotoni
- 9225- Teleradioterapia con elettroni
- 92271- Impianto o inserzione di elementi radioattivi, organi sessuali femminili
- 92272- Impianto o inserzione di elementi radioattivi sulla superficie corporea, in sede intracavitaria o endoluminale
- 92273- Impianto o inserzione di elementi radioattivi (brachiterapia con radionuclidi chiusi), in sede endovascolare
- 92282- Terapia intravascolare con radionuclidi aperti
- 92284- Radioiodoterapia
- 92285- Radioimmunoterapia
- 92290- Brachiterapia con radionuclidi chiusi
- 92296- Costruzione e adattamento di ausili di fissazione e trattamento per radioterapia
- 92392- sconosciuto
- 92393- sconosciuto
- 931- Esercizi di fisioterapia
- 932- Altra fisioterapia con manipolazioni muscoloscheletriche
- 933- Altre procedure di fisioterapia terapeutica
- 934- Trazione scheletrica e altre trazioni
- 935- Altre immobilizzazioni, pressioni e cure a ferite
- 936- Trattamento manipolativo di osteopatia
- 93701- Terapia logopedica
- 938- Altra terapia riabilitativa
- 9399- Altre procedure respiratorie
- 939A- Riabilitazione respiratoria
- 939E- Respirazione assistita non invasiva fuori da un'unità di cure intensive
- 939F- Ventilazione meccanica e assistenza respiratoria
- 939G- Trattamento di disturbi della ventilazione, dell'ossigenazione e della regolazione della respirazione fuori da un'unità di cure intensive
- 93A2- Terapia multimodale del dolore
- 93A3- Trattamento del dolore acuto
- 94- Procedure relative alla psiche
- 953- Servizi speciali per la vista
- 96- Intubazioni ed irrigazioni non operatorie
- 97- Sostituzione e rimozione di sussidio terapeutico
- 98- Rimozione non operatoria di corpo estraneo o calcolo
- 990- Trasfusione di sangue e componenti ematici
- 991- Iniezione o infusione di sostanze terapeutiche o profilattiche
- 9922- Iniezione di sostanza antiinfettiva
- 9925- Somministrazione di sostanza chemioterapica
- 9928- Iniezione o infusione di Response Modifier biologico (BRM)
- 9929- Iniezione o infusione di altra sostanza terapeutica o profilattica
- 993- Vaccinazione profilattica e inoculazione contro alcune malattie batteriche
- 994- Vaccinazione e inoculazione profilattica contro specifiche malattie virali
- 995- Altre vaccinazioni ed inoculazioni
- 996- Cardioversione del ritmo cardiaco
- 997- Aferesi terapeutica o altra iniezione, somministrazione o perfusione di altre sostanze terapeutiche o profilattiche
- 998- Miscellanea di procedure fisiche
- 999- Altre procedure varie
- 99A0- Diagnostica complessa per malattie ematologiche
- 99A1- Diagnostica complessa per malattie ematologiche non maligne

- 99A2- Diagnostica di base per complesso di sintomi non chiari nel bambino
- 99A3- Diagnostica neuropediatrica complessa
- 99A5- Accertamento per sospetto o prova di abuso infantile o negligenza verso neonati, lattanti, bambini e adolescenti
- 99A6- Diagnostica neurologica complessa
- 99AA- Diagnostica oncogenetica
- 99B- Trattamento specifico e/o complesso
- 99C- Trattamento infermieristico complesso
- BB21- Riabilitazione neurologica, prestazione terapeutica supplementare, secondo la media dei minuti di terapia alla settimana
- BB28- Riabilitazione geriatrica, prestazione terapeutica supplementare, secondo la media dei minuti di terapia alla settimana
- 004B40 Cateterismo interventistico percutaneo transluminale (PCI) di vasi artificiali, NAS
- 006610 Chiusura percutanea transluminale di fistola coronarica
- 006631 Intervento vascolare percutaneo transluminale sulle coronarie mediante angioplastica con laser
- 006632 Intervento vascolare percutaneo transluminale sulle coronarie mediante aterectomia
- 006633 Intervento vascolare percutaneo transluminale sulle coronarie mediante rimozione di corpo estraneo
- 006636 Intervento vascolare percutaneo transluminale sulle coronarie mediante trombectomia
- 006637 Intervento vascolare percutaneo transluminale sulle coronarie mediante litotripsia
- 006638 Intervento vascolare percutaneo transluminale sulle coronarie, trombolisi selettiva
- 009A2A Impiego di matrice acellulare proveniente da tessuto umano o animale (reticolata o non reticolata)
- 009A31 Impiego di membrana di materiale plastico o biologico per la profilassi di aderenze
- 009A60 Utilizzo di impianti e modelli personalizzati predisposti, NAS
- 009A61 Utilizzo di impianti personalizzati fabbricati prima dell'intervento sulla base di ricostruzioni tridimensionali di immagini
- 009A62 Utilizzo di impianti personalizzati adattati prima dell'intervento sulla base di ricostruzioni tridimensionali di immagini
- 009A64 Utilizzo di impianti personalizzati predisposti prima dell'intervento tramite immagini 3D nonché stampanti 3D
- 009A69 Utilizzo di impianti e modelli personalizzati predisposti, altro
- 009A71 Utilizzo di tessuti ricreati (biotecnologicamente) in vitro tramite cultura cellulare (ingegneria tissutale, Tissue engineering)
- 0110 Monitoraggio della pressione intracranica
- 0117 Monitoraggio della temperatura cerebrale
- 012710 Rimozione di catetere intracerebrale per infusione intraventricolare
- 012910 Revisione stereotassica senza sostituzione di cateteri intracerebrali per infusione intraventricolare
- 039111 Iniezione di anestetico e analgesico nel canale vertebrale per terapia del dolore
- 039121 Iniezione di anestetico nel canale vertebrale per anestesia durante esami e interventi
- 039921 Interventi sul sistema liquorale spinale, Revisione di serbatoio sottocutaneo, catetere o pompa per infusione intratecale ed epidurale di medicinali

049300	Rimozione di elettrodo(i) di neurostimolatore periferico, NAS
049510	Impianto o sostituzione di neurostimolatore per la neurostimolazione periferica, NAS
049511	Impianto o sostituzione di neurostimolatore per la neurostimolazione periferica, sistema a elettrodo singolo, non ricaricabile
049512	Impianto o sostituzione di neurostimolatore per la neurostimolazione periferica, sistema a più elettrodi, non ricaricabile
049513	Impianto o sostituzione di neurostimolatore per la neurostimolazione periferica, sistema a più elettrodi, ricaricabile
049514	Impianto o sostituzione di neurostimolatore per la stimolazione del nervo valgo
049519	Impianto o sostituzione di neurostimolatore per la neurostimolazione periferica, altro
085900	Altra correzione della posizione della palpebra, NAS
088913	Riparazione della palpebra mediante trattamento superficiale con laser
1202	Rimozione di corpo estraneo intraoculare dal segmento anteriore dell'occhio senza impiego di magnete
1302	Rimozione di corpo estraneo dal cristallino senza magnete
1402	Rimozione di corpo estraneo dal segmento posteriore dell'occhio senza utilizzo di magnete
145911	Riparazione di distacco retinico mediante endotamponamento con gas
2101	Controllo di epistassi mediante tamponamento nasale anteriore
2102	Controllo di epistassi mediante tamponamento nasale posteriore (e anteriore)
2103	Controllo di epistassi mediante cauterizzazione (e tamponamento)
2171	Riduzione chiusa di frattura nasale
2202	Aspirazione o lavaggio dei seni paranasali attraverso la via naturale
3404	Drenaggio pleurico (inserzione di catetere intercostale per drenaggio)
3406	Drenaggio della cavità pleurica in toracosopia
354120	Allargamento di difetto esistente del setto atriale, percutaneo transluminale
354320	Allargamento di difetto esistente del setto interventricolare, percutaneo transluminale
360A	Impianto percutaneo transluminale di dispositivo a maglie per la riduzione di flusso nel seno coronarico
361D13	Totally endoscopic coronary artery bypass (TECAB), telemanipolatore (robot)
372000	Stimolazione elettrica programmata non invasiva (NIPS), NAS
372099	Stimolazione elettrica programmata non invasiva (NIPS), altro
377A33	Impianto di elettrodo di shock sottocutaneo per impiego con sistema di defibrillazione sottocutaneo
377B33	Rimozione di elettrodo di shock sottocutaneo per impiego con sistema di defibrillazione sottocutaneo
378A42	Impianto di pacemaker senza sonda, transvenoso, stimolazione a camera singola
378A43	Impianto di pacemaker senza sonda, transvenoso, stimolazione a camera doppia
378B42	Rimozione di pacemaker senza sonda, transvenoso, stimolazione a camera singola
378B43	Rimozione di pacemaker senza sonda, transvenoso, stimolazione a camera doppia
379A00	Impianto di un sistema di stimolazione miocardica, NAS
379A99	Impianto di un sistema di stimolazione miocardica, altro
379B13	Rimozione di impianti dal cuore, percutanea transluminale
392712	Confezione di fistola arteriovenosa tramite protesi ibrida costituita da due componenti, impianto percutaneo transluminale della componente venosa nonché impianto chirurgico a cielo aperto della protesi arteriosa
392715	Confezione di fistola arteriovenosa per emodialisi, percutaneo transluminale
39C5	Impiego di sistema di protezione da embolia
409X40	Puntura terapeutica percutanea di linfocele

410C21	Manipolazione minima di cellule staminali ematopoietiche per trapianto
4132	Biopsia (per aspirazione) (percutanea) della milza
4492	Manipolazione intraoperatoria dello stomaco
4493	Inserzione di bolla gastrica (palloncino)
4680	Manipolazione intraaddominale dell'intestino, NAS
4681	Manipolazione intraaddominale dell'intestino tenue
4682	Manipolazione intraaddominale dell'intestino crasso
4695	Perfusione locale dell'intestino tenue
472	Drenaggio di ascesso appendicolare
4992	Inserzione sottocutanea di stimolatore anale elettrico
5091	Aspirazione percutanea del fegato
5093	Perfusione localizzata del fegato
5101	Aspirazione percutanea della colecisti
5211	Biopsia chiusa (agobiopsia) (percutanea) (aspirazione) del pancreas
5425	Lavaggio peritoneale
5491	Drenaggio percutaneo addominale (puntura)
5592	Aspirazione percutanea renale (pelvi)
5593	Sostituzione di drenaggio nefrostomico
5595	Perfusione locale di rene
5692	Impianto di stimolatore elettronico ureterale
5693	Sostituzione di stimolatore elettronico ureterale
5711	Aspirazione percutanea di vescica
6071	Aspirazione percutanea di vescicole seminali
6091	Aspirazione percutanea della prostata
6191	Aspirazione percutanea di idrocele della tunica vaginale
6593	Rottura manuale di cisti ovarica
699201	Trattamento per infertilità, NAS
7121	Aspirazione percutanea di cisti della ghiandola del Bartolino
754	Rimozione manuale di placenta ritenuta
757	Esplorazione manuale postparto della cavità uterina
758	Tamponamento ostetrico dell'utero o della vagina
7671	Riduzione chiusa di frattura zigomatica e malare
7673	Riduzione chiusa di frattura mascellare
7675	Riduzione chiusa di frattura mandibolare
767800	Altra riduzione chiusa di frattura facciale, NAS
767810	Riduzione chiusa di frattura della parete anteriore del seno frontale
767820	Riduzione chiusa di frattura dell'orbita
7693	Riduzione chiusa di lussazione temporomandibolare
7695	Altra manipolazione di articolazione temporomandibolare
781110	Riduzione chiusa di frattura della scapola e della clavicola con fissatore esterno
781120	Riduzione chiusa di frattura delle coste e dello sterno con fissatore esterno
781210	Riduzione chiusa di frattura dell'omero prossimale con fissatore esterno
781290	Riduzione chiusa di altra frattura dell'omero con fissatore esterno
781310	Riduzione chiusa di frattura del radio distale con fissatore esterno
781311	Riduzione chiusa di altra frattura del radio con fissatore esterno
781320	Riduzione chiusa di frattura dell'ulna con fissatore esterno
781410	Riduzione chiusa di frattura di carpo e metacarpo con fissatore esterno
781530	Riduzione chiusa di frattura del femore distale con fissatore esterno
781540	Riduzione chiusa di altra frattura del femore con fissatore esterno
781610	Riduzione chiusa di frattura della rotula con fissatore esterno
781710	Riduzione chiusa di frattura della tibia prossimale con fissatore esterno

781715	Riduzione chiusa di altra frattura della tibia con fissatore esterno
781724	Riduzione chiusa di frattura della fibula distale con fissatore esterno
781727	Riduzione chiusa di altra frattura della fibula con fissatore esterno
781810	Riduzione chiusa di frattura del calcagno con fissatore esterno
781811	Riduzione chiusa di frattura di altre ossa tarsali e metatarsali con fissatore esterno
781910	Riduzione chiusa di frattura di falangi delle mani con fissatore esterno
781920	Riduzione chiusa di frattura delle ossa pelviche con fissatore esterno
781930	Riduzione chiusa di frattura di falangi dei piedi con fissatore esterno
7A41	Riduzione chiusa di frattura vertebrale
8392	Inserzione o sostituzione di stimolatore dei muscoli scheletrici
8393	Rimozione di stimolatore dei muscoli scheletrici
891930	Monitoraggio elettroencefalografico video e radio-telemetrico con sorveglianza permanente
8929	Altri esami non invasivi sul sistema genitourinario
895900	Altre misure cardiovascolari non operative, NAS
9220	Infusione d'isotopo radioattivo liquido
922300	Radioterapia ad alto voltaggio: NAS
922308	Radioterapia ad alto voltaggio: altri isotopi
922600	Teleradioterapia con altre radiazioni particellari, NAS
922699	Teleradioterapia con altre radiazioni particellari, altro
922700	Impianto o inserzione di elementi radioattivi (brachiterapia con radionuclidi chiusi), superficie corporea, altra o NAS sede di applicazione
922740	Impianto o inserzione di elementi radioattivi (brachiterapia con radionuclidi chiusi), intraoperatoria
922811	Terapia con radionuclidi aperti per metastasi ossee
923301	Altra radioterapia ad alto voltaggio: radioterapia stereotassica, in seduta unica, cerebrale
923311	Altra radioterapia ad alto voltaggio: radioterapia stereotassica, in seduta unica, extracerebrale
923901	Altra radioterapia ad alto voltaggio, irradiazione stereotassica, frazionata, cerebrale, NAS
923911	Altra radioterapia ad alto voltaggio, irradiazione stereotassica, frazionata, extracerebrale, NAS
937020	Istruzione e consulenza a familiari e ambiente sociale
9375	Altro training del linguaggio e terapia
9376	Training all'uso di cani guida per ciechi
9377	Training all'uso del Braille o Moon
9378	Altra riabilitazione del cieco
939200	Anestesia, NAS
939210	Anestesia per via endovenosa
939211	Anestesia inalatoria
939212	Anestesia bilanciata
939213	Analgesedazione
939299	Anestesia, altro
9395	Ossigenoterapia iperbarica
93A1	Trattamento del dolore multimodale a breve termine
9548	Messa a punto di mezzi per l'udito
9549	Procedure diagnostiche non operatorie correlate alla funzione uditiva, altra
954A	Terapia posizionale otologica e vestibolare
99A4	Accertamento complesso di disturbo della regolazione nel neonato, lattante e bambino

99A7	Diagnostica complessa dell'ictus cerebrale acuto in Stroke Unit o Stroke Center, fino a un massimo di 24 ore
BA1	Riabilitazione neurologica
BA8	Riabilitazione geriatrica

---

CHOP\_CHIQI\_Thrombektomie\_intra

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Thrombektomie\_intra*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Thrombektomie\_intra

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
39776-	sconosciuto

---

CHOP\_CHIQI\_Thrombolysse

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Thrombolysse*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Thrombolysse

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
9910-	Iniezione o infusione di agente trombolitico, secondo il numero di giorni di trattamento

---

CHOP\_CHIQI\_tiefe\_Rektumresektion

*Tabella CHOP\_CHIQI\_tiefe\_Rektumresektion*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_tiefe\_Rektumresektion

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
48663-	Resezione anteriore bassa del retto

---

CHOP\_CHIQI\_Tonsillektomie

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Tonsillektomie*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Tonsillektomie

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
282-	Tonsillectomia senza adenoidectomia
283-	Tonsillectomia con adenoidectomia

---

CHOP\_CHIQI\_Tracheostomie

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Tracheostomie*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Tracheostomie

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
312-	Tracheostomia permanente
311	Tracheostomia temporanea
3174	Revisione della tracheostomia
317910	Plastica di allargamento di tracheostomia

---

CHOP\_CHIQI\_Transfusionen

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Transfusionen*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Transfusionen

### Format

c(code = character())

### Specificazione



Codice	Titolo
99054- 99055- 99056-	Trasfusione di concentrati piastrinici, secondo il numero di concentrati sconosciuti
990311	Trasfusione di concentrati piastrinici specifici per il paziente, secondo il numero di concentrati
990411	Trasfusione di sangue intero, più di 5 unità
990412	Trasfusione di concentrato di eritrociti, da 6 a 10 unità
990414	Trasfusione di concentrato di eritrociti, da 11 a 15 unità
990415	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 16 a 20 unità
990416	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 21 a 30 unità
990417	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 31 a 40 unità
990418	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 41 a 50 unità
990419	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 51 a 60 unità
99041A	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 61 a 70 unità
99041B	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 71 a 80 unità
99041C	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 81 a 90 unità
99041D	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 91 a 100 unità
99041E	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 101 a 115 unità
99041F	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 116 a 130 unità
99041G	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 131 a 145 unità
99041H	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 146 a 160 unità
99041I	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 161 a 175 unità
99041J	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 176 a 190 unità
99041K	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 191 a 205 unità
99041L	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 206 a 220 unità
99041M	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 221 a 235 unità
99041N	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 236 a 250 unità
99041O	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 251 a 265 unità
99041P	Trasfusione di concentrati di eritrociti, da 266 a 280 unità
990422	Trasfusione di concentrati di eritrociti, 281 e più unità
990423	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 6 a 10 unità terapeutiche
990424	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 11 a 15 unità terapeutiche
990425	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 16 a 20 unità terapeutiche
990426	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 21 a 30 unità terapeutiche
990427	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 31 a 40 unità terapeutiche
990428	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 41 a 50 unità terapeutiche
99042A	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 51 a 60 unità terapeutiche
99042B	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 61 a 70 unità terapeutiche
99042C	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 71 a 80 unità terapeutiche
99042D	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 81 a 90 unità terapeutiche
99042E	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 91 a 100 unità terapeutiche
99042E	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 101 a 115 unità

	terapeutiche
99042F	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 116 a 130 unità terapeutiche
99042G	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 131 a 145 unità terapeutiche
99042H	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 146 a 160 unità terapeutiche
99042I	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 161 a 175 unità terapeutiche
99042J	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 176 a 190 unità terapeutiche
99042K	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 191 a 205 unità terapeutiche
99042L	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 206 a 220 unità terapeutiche
99042M	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 221 a 235 unità terapeutiche
99042N	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 236 a 250 unità terapeutiche
99042O	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 251 a 265 unità terapeutiche
99042P	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, da 266 a 280 unità terapeutiche
99042Q	Trasfusione di concentrati di eritrociti irradiati, 281 e più unità terapeutiche
990432	Trasfusione di concentrati di eritrociti crioconservati, da 6 a 10 unità terapeutiche
990433	Trasfusione di concentrati di eritrociti crioconservati, da 11 a 15 unità terapeutiche
990434	Trasfusione di concentrati di eritrociti crioconservati, da 16 a 20 unità terapeutiche
990435	Trasfusione di concentrati di eritrociti crioconservati, da 21 a 30 unità terapeutiche
990436	Trasfusione di concentrati di eritrociti crioconservati, 31 e più unità terapeutiche

---

CHOP\_CHIQI\_Transfusion\_gesamt

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Transfusion\_gesamt*

---

### **Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

### **Usage**

CHOP\_CHIQI\_Transfusion\_gesamt

### **Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
9903-	Altra trasfusione di sangue intero
9904-	Trasfusione di concentrato cellulare
9905-	Trasfusione di trombociti

---

CHOP\_CHIQI\_Transfusion\_haematopoet\_SZ\_allogen\_andere

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Transfusion\_haematopoet\_SZ\_allogen\_andere*

---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Transfusion\_haematopoet\_SZ\_allogen\_andere

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
410B22	Trapianto di cellule staminali ematopoietiche dal sangue periferico, allogenico, donatore consanguineo, HLA-identico
410B23	Trapianto di cellule staminali ematopoietiche dal sangue periferico, allogenico, donatore consanguineo, non HLA-identico
410B24	Trapianto di cellule staminali ematopoietiche dal sangue periferico, allogenico, donatore non consanguineo, HLA-identico
410B25	Trapianto di cellule staminali ematopoietiche dal sangue periferico, allogenico, donatore non consanguineo, non HLA-identico
410B32	Trapianto di cellule staminali ematopoietiche dal sangue del cordone ombelicale, allogenico dedicato, donatore consanguineo, HLA-identico
410B33	Trapianto di cellule staminali ematopoietiche dal sangue del cordone ombelicale, allogenico dedicato, donatore consanguineo, non HLA-identico
410B34	Trapianto di cellule staminali ematopoietiche dal sangue del cordone ombelicale, allogenico dedicato, donatore non consanguineo, HLA-identico
410B35	Trapianto di cellule staminali ematopoietiche dal sangue del cordone ombelicale, allogenico dedicato, donatore non consanguineo, non HLA-identico

---

CHOP\_CHIQI\_Transfusion\_haematopoet\_SZ\_autogen

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Transfusion\_haematopoet\_SZ\_autogen*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Transfusion\_haematopoet\_SZ\_autogen

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
410B21	Trapianto di cellule staminali ematopoietiche dal sangue periferico, autologo
410B31	Trapianto di cellule staminali ematopoietiche dal sangue del cordone ombelicale, autologo

---

CHOP\_CHIQI\_TUR\_Blase *Tabella CHOP\_CHIQI\_TUR\_Blase*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_TUR\_Blase

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
574-	Asportazione o distruzione transuretrale di tessuto vescicale

---

 CHOP\_CHIQI\_Untersuchung\_mit\_nephrotox\_Kontrastmittel

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Untersuchung\_mit\_nephrotox\_Kontrastmittel*


---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Untersuchung\_mit\_nephrotox\_Kontrastmittel

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
004A-	Numero di coils endovascolari utilizzate
004B-	Localizzazione anatomica di cateterismo interventistico percutaneo transluminale (PCI) specifico
004C-	Inserzione di palloncini a rilascio di sostanza medicamentosa
004G-	Inserzione di dispositivi di chiusura di vasi
006-	Procedure sui vasi sanguigni
35981-	sconosciuto
3608-	Impianto di stents in arterie coronarie, percutaneo transluminale
376B4-	Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, endovasale (intracardiaco incluso)
376C4-	Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria, con pompa, senza funzione di scambio gassoso, endovasale (intracardiaco incluso)
387X2-	sconosciuto
3911-	Confezione e revisione di shunt portosistemico, TIPS
3950-	Angioplastica o atrectomia di altro(i) vaso(i) non coronarico(i)
3972-	Riparazione o occlusione endovascolare dei vasi della testa e del collo
39730-	Dettaglio della sottocategoria 39.73
3975-	Intervento vascolare percutaneo transluminale, altri vasi
3976-	Intervento endovascolare percutaneo transluminale su vaso(i) (extracranico(i)) precerebrale(i)
3977-	Intervento endovascolare percutaneo transluminale su vaso(i) intracranico(i)
3979-	Altra riparazione endovascolare (d'aneurisma) di altri vasi
39B1-	Impianto (percutaneo) transluminale di stents senza liberazione di sostanza medicamentosa
39B20-	Dettaglio della sottocategoria 39.B2
39B22-	sconosciuto
39B27-	sconosciuto
39B2J-	sconosciuto
39B2M-	sconosciuto
39B2N-	sconosciuto
39B30-	Dettaglio della sottocategoria 39.B3
39B32-	sconosciuto

39B3J-	sconosciuto
39B40-	Dettaglio della sottocategoria 39.B4
39B42-	sconosciuto
39B4J-	sconosciuto
39B50-	Dettaglio della sottocategoria 39.B5
39B52-	sconosciuto
39B57-	sconosciuto
39B5J-	sconosciuto
39B60-	Dettaglio della sottocategoria 39.B6
39B62-	sconosciuto
39B67-	sconosciuto
39B6J-	sconosciuto
39B70-	Dettaglio della sottocategoria 39.B7
39B72-	sconosciuto
39B77-	sconosciuto
39B7J-	sconosciuto
39B7M-	sconosciuto
39B7N-	sconosciuto
39B80-	Dettaglio della sottocategoria 39.B8
39B82-	sconosciuto
39B87-	sconosciuto
39B8J-	sconosciuto
39B8M-	sconosciuto
39B8N-	sconosciuto
39BA-	Impianto (percutaneo) transluminale di growth stents non ricoperti
39BB-	Impianto (percutaneo) transluminale di growth stents ricoperti
39BF-	Impianto (percutaneo) transluminale di microstents autoespandenti
39BG0-	Dettaglio della sottocategoria 39.BG
39BH0-	Dettaglio della sottocategoria 39.BH
39BH2-	sconosciuto
39BH7-	sconosciuto
39BHJ-	sconosciuto
8841-	Arteriografia arterie cerebrali e arteriografia spinale
88421-	sconosciuto
8848-	Arteriografia delle femorali e di altre arterie dell'arto inferiore
8849-	Arteriografia di altre sedi specificate
885-	Angiocardiografia con mezzo di contrasto
886-	Flebografia
0040	Intervento su un vaso
0041	Intervento su due vasi
0042	Intervento su tre vasi
0043	Intervento su quattro o più vasi
0044	Procedura su biforcazione di vasi sanguigni
004D	Sistemi di assistenza con stent o palloncino
029950	Impianto e rimozione di sistema di cateteri a palloncino per brachiterapia intracerebrale
359830	Riparazione percutanea-transluminale di difetto del setto ventricolare
35F132	Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto, stentless, tramite toracotomia mini-invasiva (sternotomia parziale superiore, toracotomia laterale)
35F133	Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto, stentless, per via endovascolare
35F134	Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto, stentless, transapicale

- 35F135 Sostituzione della valvola aortica con xenoinnesto, stentless, transapicale, mediante sistema percutaneo apicale di accesso e chiusura
- 35F232 Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto, stentless, tramite toracotomia mini-invasiva (sternotomia parziale superiore, toracotomia laterale)
- 35F233 Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto, stentless, per via endovascolare
- 35F234 Sostituzione della valvola mitrale con xenoinnesto, stentless, transapicale
- 35F332 Sostituzione della valvola polmonare con xenoinnesto, stentless, tramite toracotomia mini-invasiva (sternotomia parziale superiore, toracotomia laterale)
- 35F333 Sostituzione della valvola polmonare con xenoinnesto, stentless, per via endovascolare
- 35F334 Sostituzione della valvola polmonare con xenoinnesto, stentless, transapicale
- 35F335 Sostituzione della valvola polmonare con xenoinnesto, stentless, transapicale, mediante sistema percutaneo apicale di accesso e chiusura
- 35F432 Sostituzione della valvola tricuspide con xenoinnesto, stentless, tramite toracotomia mini-invasiva (sternotomia parziale superiore, toracotomia laterale)
- 35F433 Sostituzione della valvola tricuspide con xenoinnesto, stentless, per via endovascolare
- 35F434 Sostituzione della valvola tricuspide con xenoinnesto, stentless, transapicale
- 3609 Altra rimozione di ostruzione dell'arteria coronarica
- 3634 Rivascolarizzazione transmiocardica percutanea
- 3721 Cateterismo cardiaco del cuore destro
- 3722 Cateterismo cardiaco del cuore sinistro
- 3723 Cateterismo cardiaco combinato del cuore destro e sinistro
- 376A73 Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, veno-arterioso o veno-venoarterioso, percutaneo
- 376A82 Impianto di contropulsatore aortico (IABP), percutaneo
- 376AA2 Impianto di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con rimozione di CO2, extracorporeo, arteriovenoso, percutaneo
- 376B51 Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con rimozione di CO2, extracorporeo, veno-venoso, percutanea
- 376B62 Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, veno-venoso, percutanea
- 376B73 Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, veno-arterioso o veno-venoarterioso, percutanea
- 376B82 Rimozione di contropulsatore aortico (IABP), percutanea
- 376BA2 Rimozione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con rimozione di CO2, extracorporeo, arteriovenoso, percutanea
- 376C51 Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con rimozione di CO2, extracorporeo, veno-venoso, percutanea
- 376C62 Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, veno-venoso, percutanea
- 376C73 Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e respiratoria, con pompa, con ossigenatore (rimozione di CO2 inclusa), extracorporeo, veno-arterioso o veno-venoarterioso, percutanea
- 376C82 Revisione senza sostituzione di contropulsatore aortico (IABP), percutanea
- 376CA2 Revisione senza sostituzione di sistema di assistenza cardiocircolatoria e

	respiratoria, senza pompa, con rimozione di CO <sub>2</sub> , extracorporeo, arteriovenoso, percutanea
381A	Trombolisi selettiva nell'ambito di un intervento di chirurgia vascolare
397100	Impianto endovascolare di stent graft (protesi stent) nell'aorta addominale, NAS
399931	Intervento di occlusione mediante catetere del dotto arterioso di Botallo, con spirale (coil)
39B211	Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi intracranici
39B231	Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi di spalla e braccio
39B251	Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi dell'avambraccio
39B281	Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, altri vasi toracici
39B2A4	Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, arteria polmonare
39B2C1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, altre arterie addominali e pelviche
39B2D1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi viscerali
39B2G1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, arterie della coscia
39B2H1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi della gamba
39B2L1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi spinali
39B311	Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, vasi intracranici
39B331	Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, vasi di spalla e braccio
39B351	Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, vasi dell'avambraccio
39B375	Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, dotto arterioso aperto
39B381	Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, altri vasi toracici
39B3C1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, altre arterie addominali e pelviche
39B3D1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, vasi viscerali
39B3G1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, arterie della coscia
39B3H1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, vasi della gamba
39B3L1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, vasi spinali
39B3M1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, malformazioni vascolari
39B3N1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti senza liberazione di sostanza medicamentosa, vasi artificiali
39B411	Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi intracranici



- 39B431 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi di spalla e braccio
- 39B451 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi dell'avambraccio
- 39B475 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, dotto arterioso aperto
- 39B481 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, altri vasi toracici
- 39B4C1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, altre arterie addominali e pelviche
- 39B4D1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi viscerali
- 39B4G1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, arterie della coscia
- 39B4H1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi della gamba
- 39B4L1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi spinali
- 39B4M1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, malformazioni vascolari
- 39B4N1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents ricoperti con liberazione di sostanza medicamentosa, vasi artificiali
- 39B511 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum non ricoperti, vasi intracranici
- 39B531 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum non ricoperti, vasi di spalla e braccio
- 39B551 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum non ricoperti, vasi dell'avambraccio
- 39B581 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum non ricoperti, altri vasi toracici
- 39B5C1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum non ricoperti, altre arterie addominali e pelviche
- 39B5D1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum non ricoperti, vasi viscerali
- 39B5G1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum non ricoperti, arterie della coscia
- 39B5H1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum non ricoperti, vasi della gamba
- 39B5L1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum non ricoperti, vasi spinali
- 39B5M1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum non ricoperti, malformazioni vascolari
- 39B5N1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum non ricoperti, vasi artificiali
- 39B611 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum ricoperti, vasi intracranici
- 39B631 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum ricoperti, vasi di spalla e braccio
- 39B651 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum ricoperti, vasi dell'avambraccio
- 39B681 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum ricoperti, altri vasi toracici

- 39B6C1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum ricoperti, altre arterie addominali e pelviche
- 39B6D1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum ricoperti, vasi viscerali
- 39B6G1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum ricoperti, arterie della coscia
- 39B6H1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum ricoperti, vasi della gamba
- 39B6L1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum ricoperti, vasi spinali
- 39B6M1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum ricoperti, malformazioni vascolari
- 39B6N1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents Cheatham Platinum ricoperti, vasi artificiali
- 39B711 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, vasi intracranici
- 39B731 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, vasi di spalla e braccio
- 39B751 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, vasi dell'avambraccio
- 39B781 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, altri vasi toracici
- 39B7A4 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, arteria polmonare
- 39B7C1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, altre arterie addominali e pelviche
- 39B7D1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, vasi viscerali
- 39B7G1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, arterie della coscia
- 39B7H1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, vasi della gamba
- 39B7L1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro non ricoperti, vasi spinali
- 39B811 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, vasi intracranici
- 39B831 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, vasi di spalla e braccio
- 39B851 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, vasi dell'avambraccio
- 39B881 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, altri vasi toracici
- 39B8A4 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, arteria polmonare
- 39B8C1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, altre arterie addominali e pelviche
- 39B8D1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, vasi viscerali
- 39B8G1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, arterie della coscia
- 39B8H1 Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, vasi della gamba

39B8L1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents di grande diametro ricoperti, vasi spinali
39BE	Impianto (percutaneo) transluminale di stent per biforcazioni autoespandente, intracranico
39BG31	Impianto (percutaneo) transluminale di stents in nitinol a filo singolo, vasi di spalla e braccio
39BG81	Impianto (percutaneo) transluminale di stents in nitinol a filo singolo, altri vasi toracici
39BGC1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents in nitinol a filo singolo, altre arterie addominali e pelviche
39BGG1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents in nitinol a filo singolo, arterie della coscia
39BGH1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents in nitinol a filo singolo, vasi della gamba
39BH11	Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, vasi intracranici
39BH31	Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, vasi di spalla e braccio
39BH51	Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, vasi dell'avambraccio
39BH81	Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, altri vasi toracici
39BHC1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, altre arterie addominali e pelviche
39BHD1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, vasi viscerali
39BHG1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, arterie della coscia
39BHH1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, vasi della gamba
39BHL1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, vasi spinali
39BHM1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, malformazioni vascolari
39BHN1	Impianto (percutaneo) transluminale di stents per flusso laminare in caso di aneurismi, vasi artificiali
8702	Altra radiografia con contrasto del cervello e del cranio
8705	Dacriocistografia con contrasto
8706	Radiografia con contrasto del nasofaringe
8707	Laringografia con contrasto
8713	Artrografia temporomandibolare con contrasto
8714	Radiografia orbitale con contrasto
872100	Mielografia con contrasto, NAS
872199	Mielografia con contrasto, altro
8732	Altra broncografia con contrasto
873710	Cistografia della mammella con aria o mezzo di contrasto
874114	Tomografia assiale computerizzata del cuore, con mezzo di contrasto, a riposo
874115	Tomografia assiale computerizzata del cuore, con mezzo di contrasto, sotto stress fisico
874116	Tomografia assiale computerizzata del cuore, con mezzo di contrasto, sotto stress farmacologico
8766	Radiografia del pancreas con contrasto

8783	Isterosalpingografia con contrasto (opaco)
8791	Vesciculografia seminale con contrasto
8793	Epididimografia con contrasto
8794	Deferento-vesciculografia con contrasto
8811	Radiografia della pelvi con contrasto opaco
8832	Artrografia con contrasto
883850	Angiografia-TAC di tutti i vasi
8840	Arteriografia con mezzo di contrasto, sede non specificata
884299	Aortografia, altro
8843	Arteriografia delle arterie polmonari
8844	Arteriografia di altri vasi intratoracici
8845	Arteriografia delle arterie renali
8846	Arteriografia della placenta
8847	Arteriografia di altre arterie intraaddominali
887214	Ecocardiografia, transtoracica, con mezzo di contrasto
887224	Ecocardiografia transesofagea, con mezzo di contrasto
887630	Ecografia con mezzo di contrasto endovenoso
887980	Ecografia con mezzo di contrasto endovenoso o stimolazione farmacologica
889212	RMN del torace, a riposo, con mezzo di contrasto
889214	RMN del torace sotto stress e con mezzo di contrasto
889222	RMN di cuore e vasi centrali, a riposo, con mezzo di contrasto
889224	RMN di cuore e vasi centrali, sotto sforzo e con mezzo di contrasto
889232	RMN di strutture ilari e mediastiniche, a riposo, con mezzo di contrasto
889234	RMN di strutture ilari e mediastiniche sotto sforzo e con mezzo di contrasto

---

CHOP\_CHIQI\_Uterusoperation

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Uterusoperation*

---

### **Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

### **Usage**

CHOP\_CHIQI\_Uterusoperation

### **Format**

c(code = character())

### **Specificazione**

Codice	Titolo
683-	Isterectomia subtotale
684-	Isterectomia totale
686-	Isterectomia radicale
688	Eviscerazione pelvica

---

 CHOP\_CHIQI\_Vertebralis\_OP

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Vertebralis\_OP*


---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Vertebralis\_OP

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
395911	Trasposizione del tratto extracranico dell'arteria vertebrale
395932	Altra riparazione del tratto extracranico dell'arteria vertebrale

---

 CHOP\_CHIQI\_Wirbelsaeule

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Wirbelsaeule*


---

**Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

**Usage**

CHOP\_CHIQI\_Wirbelsaeule

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
7A2-	Incisione e asportazione di ossa e articolazioni della colonna vertebrale
7A3-	Interventi su disco intervertebrale
7A4-	Osteosintesi di singola vertebra, cifoplastica o vertebroplastica

7A5-	Innesto, trasposizione e sostituzione ossei della colonna vertebrale
7A6-	Impianto, rimozione e revisione senza sostituzione di protesi e dispositivi nella colonna vertebrale
7A7-	Stabilizzazione della colonna vertebrale e correzione della postura
7A8-	Revisione senza sostituzione e rimozione di materiale di osteosintesi e altri dispositivi, colonna vertebrale
7AA1-	Numero di protesi e dispositivi impiantati, colonna vertebrale
7AA41-	sconosciuto
7AB4-	Somma dei segmenti di colonna vertebrale operati
0309	Esplorazione e decompressione del canale vertebrale, altro
784130	Altri interventi di riparazione o plastica su scapola, clavicola, coste e sterno, impianto di protesi verticali espandibili in titanio (VEPTR)
7AA2	Impianto di sistemi allungabili o espansibili, colonna vertebrale
7AA3	Applicazione di fissatore esterno della colonna vertebrale
7AA5	Impianto di sistema di somministrazione farmacologica nella colonna vertebrale
7AA6	Impiego di vite(i) peduncolare(i) nella colonna vertebrale
7AB111	Colonna cervicale
7AB121	Colonna toracica
7AB131	Colonna lombare
7AB2	Approccio per interventi su ossa e articolazioni della colonna vertebrale, mini-invasivo
7AB3	Reintervento su ossa e articolazioni della colonna vertebrale

---

CHOP\_CHIQI\_WS\_Sonderfaelle\_TU\_Trauma

*Tabella CHOP\_CHIQI\_WS\_Sonderfaelle\_TU\_Trauma*

---

### **Description**

Vettore di codici di procedure come stringhe

### **Usage**

CHOP\_CHIQI\_WS\_Sonderfaelle\_TU\_Trauma

### **Format**

c(code = character())

### **Specificazione**

Codice	Titolo
7A28-	Osteotomia della colonna vertebrale, secondo il grado
7A20	Incisione e asportazione di ossa e articolazioni della colonna vertebrale, NAS
7A21	Sbrigliamento della colonna vertebrale
7A22	Sequestrectomia della colonna vertebrale
7A23	Incisione della colonna vertebrale
7A24	Artrotomia della colonna vertebrale

7A25	Asportazione locale di lesione o tessuto osseo di una vertebra
7A26	Distruzione di lesione o tessuto osseo della colonna vertebrale
7A27	Resezione del dente dell'epistrofeo
7A29	Incisione e asportazione di ossa e articolazioni della colonna vertebrale, altro
7A40	Osteosintesi di singola vertebra, cifoplastica o vertebroplastica, NAS
7A49	Osteosintesi di singola vertebra, cifoplastica o vertebroplastica, altro

---

CHOP\_CHIQI\_Zugang\_Wirbelsaeule

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Zugang\_Wirbelsaeule*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Zugang\_Wirbelsaeule

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
0304-	Approccio alla colonna vertebrale

---

CHOP\_CHIQI\_Zystektomie

*Tabella CHOP\_CHIQI\_Zystektomie*

---

### Description

Vettore di codici di procedure come stringhe

### Usage

CHOP\_CHIQI\_Zystektomie

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
57711-	sconosciuto
57712-	sconosciuto
57713-	sconosciuto
57714-	sconosciuto
5779-	Altra cistectomia totale
577100	Cistectomia radicale, NAS
577199	Cistectomia radicale, altro

D1\_01\_F

*DP polmonite - IQI 14\_1\_N***Description**

DP polmonite

**Usage**

D1\_01\_F(x)

**Arguments**x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))**Alias**

14\_1\_N

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

if\_else( ((pdx %in\_table% (ICD\_CHIQI\_Pneumonie))), 1 , as.double(NA))

**Examples**

## Not run: iqi.input(path2file) %&gt;% iqi.functions() %&gt;% D1\_01\_F()



---

D1_01_M	<i>DP polmonite, mortalità - IQI 14_1</i>
---------	---

---

**Description**

DP polmonite, mortalità

**Usage**

D1\_01\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

14\_1

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Pneumonie)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_01_M()
```

---

D1\_02\_F

*DP polmonite, età <20 - IQI 14\_11\_N*

---

**Description**

DP polmonite, età <20

**Usage**

D1\_02\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

14\_11\_N

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD\_CHIQI\_Pneumonie) & ageyears<20)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_02_F()
```

---

D1\_02\_M

*DP polmonite, età <20, mortalità - IQI 14\_11*

---

### Description

DP polmonite, età <20, mortalità

### Usage

D1\_02\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

14\_11

### Capitolo

D1-Polmonite

### Gruppo

D-Malattie polmonari

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Pneumonie) & ageyears<20), if_else( (F_Tot) , 2, 1) ,  
as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_02_M()
```

---

D1\_03\_F

*DP polmonite, età 20-44 - IQI 14\_12\_N*

---

### Description

DP polmonite, età 20-44

### Usage

D1\_03\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

14\_12\_N

### Capitolo

D1-Polmonite

### Gruppo

D-Malattie polmonari

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD\_CHIQI\_Pneumonie) & ageyears>=20 & ageyears<45)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_03_F()
```

---

D1\_03\_M

*DP polmonite, età 20-44, mortalità - IQI 14\_12*

---

### Description

DP polmonite, età 20-44, mortalità

### Usage

D1\_03\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

14\_12

### Capitolo

D1-Polmonite

### Gruppo

D-Malattie polmonari

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Pneumonie) & ageyears>=20 & ageyears<45), if_else(
(F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_03_M()
```

---

D1\_04\_F

*DP polmonite, età 45-64 - IQI 14\_13\_N*

---

### Description

DP polmonite, età 45-64

### Usage

D1\_04\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

14\_13\_N

### Capitolo

D1-Polmonite

### Gruppo

D-Malattie polmonari

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD\_CHIQI\_Pneumonie) & ageyears>=45 & ageyears<65)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_04_F()
```

---

D1\_04\_M

*DP polmonite, età 45-64, mortalità - IQI 14\_13*

---

### Description

DP polmonite, età 45-64, mortalità

### Usage

D1\_04\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

14\_13

### Capitolo

D1-Polmonite

### Gruppo

D-Malattie polmonari

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Pneumonie) & ageyears>=45 & ageyears<65), if_else(
(F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_04_M()
```

---

D1\_05\_F

*DP polmonite, età 65-84 - IQI 14\_14\_N*

---

### Description

DP polmonite, età 65-84

### Usage

D1\_05\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

14\_14\_N

### Capitolo

D1-Polmonite

### Gruppo

D-Malattie polmonari

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD\_CHIQI\_Pneumonie) & ageyears>=65 & ageyears<85)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_05_F()
```



---

D1\_05\_M

*DP polmonite, età 65-84, mortalità - IQI 14\_14*

---

### Description

DP polmonite, età 65-84, mortalità

### Usage

D1\_05\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

14\_14

### Capitolo

D1-Polmonite

### Gruppo

D-Malattie polmonari

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Pneumonie) & ageyears>=65 & ageyears<85), if_else(
(F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_05_M()
```

---

D1\_06\_F

*DP polmonite, età >84 - IQI 14\_15\_N*

---

**Description**

DP polmonite, età >84

**Usage**

D1\_06\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

14\_15\_N

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD\_CHIQI\_Pneumonie) & ageyears>=85)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_06_F()
```

---

D1\_06\_M

*DP polmonite, età >84, mortalità - IQI 14\_15*

---

### Description

DP polmonite, età >84, mortalità

### Usage

D1\_06\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

14\_15

### Capitolo

D1-Polmonite

### Gruppo

D-Malattie polmonari

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Pneumonie) & ageyears>=85), if_else( (F_Tot) , 2, 1) ,  
as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_06_M()
```

---

D1_07_F	<i>DP polmonite, età 1-19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette - IQI 14_3_N</i>
---------	--

---

**Description**

DP polmonite, età 1-19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette

**Usage**

D1\_07\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

14\_3\_N

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( ((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Pneumonie) & pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba !='6' & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Mucoviszidose)
& ageyears>=1 & ageyears<=19)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_07_F()
```

---

D1_07_M	<i>DP polmonite, età 1-19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità - IQI 14_3</i>
---------	---

---

**Description**

DP polmonite, età 1-19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità

**Usage**

D1\_07\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

14\_3

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Pneumonie) & pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba !='6' & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Mucoviszidose)
& ageyears>=1 & ageyears<=19), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_07_M()
```

---

D1_08_F	<i>DP polmonite, età &gt;19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette - IQI 14_2_N</i>
---------	--

---

**Description**

DP polmonite, età >19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette

**Usage**

D1\_08\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

14\_2\_N

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Pneumonie) & pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba !='6' & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Mucoviszidose)
& ageyears>19), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_08_F()
```

---

D1_08_M	<i>DP polmonite, età &gt;19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità - IQI 14_2</i>
---------	---

---

**Description**

DP polmonite, età >19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità

**Usage**

D1\_08\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

14\_2

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Pneumonie) & pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba !='6' & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Mucoviszidose)
& ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_08_M()
```

---

D1_08_V	<i>Trasferimenti con DP polmonite, età &gt;19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, percentuale - IQI A_29</i>
---------	---

---

**Description**

Trasferimenti con DP polmonite, età >19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, percentuale

**Usage**

D1\_08\_V(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_29

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Pneumonie) & pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba !='6' & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Mucoviscidose)
& ageyears>19 & !F_Tot), if_else( F_Verlegung) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_08_V()
```



---

D1_08_VN	<i>denominatore Trasferimenti con DP polmonite, età &gt;19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, percentuale - IQI A_29_N</i>
----------	--

---

**Description**

denominatore Trasferimenti con DP polmonite, età >19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, percentuale

**Usage**

D1\_08\_VN(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_29\_N

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Pneumonie) & pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba !='6' & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Mucoviszidose)
& ageyears>19 & !F_Tot), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_08_VN()
```

---

D1_09_F	<i>DP polmonite, età 20-44, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette - IQI 14_22_N</i>
---------	--

---

**Description**

DP polmonite, età 20-44, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette

**Usage**

D1\_09\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

14\_22\_N

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( ((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Pneumonie) & pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba !='6' & ageyears>=20 & ageyears<45 & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx
%not_in_table% (ICD_CHIQI_Mucoviszidose))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_09_F()
```

---

D1_09_M	<i>DP polmonite, età 20-44, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità - IQI 14_22</i>
---------	---

---

**Description**

DP polmonite, età 20-44, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità

**Usage**

D1\_09\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

14\_22

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Pneumonie) & pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba !='6' & ageyears>=20 & ageyears<45 & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx
%not_in_table% (ICD_CHIQI_Mucoviszidose)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_09_M()
```

---

D1_10_F	<i>DP polmonite, età 45-64, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette - IQI 14_23_N</i>
---------	--

---

**Description**

DP polmonite, età 45-64, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette

**Usage**

D1\_10\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

14\_23\_N

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( ((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Pneumonie) & pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba !='6' & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Mucoviszidose)
& ageyears>=45 & ageyears<65)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_10_F()
```

---

D1_10_M	<i>DP polmonite, età 45-64, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità - IQI 14_23</i>
---------	---

---

**Description**

DP polmonite, età 45-64, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità

**Usage**

D1\_10\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

14\_23

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Pneumonie) & pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba !='6' & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Mucoviszidose)
& ageyears>=45 & ageyears<65), if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_10_M()
```

---

D1_11_F	<i>DP polmonite, età 65-84, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette - IQI 14_24_N</i>
---------	--

---

**Description**

DP polmonite, età 65-84, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette

**Usage**

D1\_11\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

14\_24\_N

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Pneumonie) & pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba !='6' & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Mucoviszidose)
& ageyears>=65 & ageyears<85)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_11_F()
```

---

D1_11_M	<i>DP polmonite, età 65-84, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità - IQI 14_24</i>
---------	---

---

**Description**

DP polmonite, età 65-84, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità

**Usage**

D1\_11\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

14\_24

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Pneumonie) & pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba !='6' & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Mucoviszidose)
& ageyears>=65 & ageyears<85), if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_11_M()
```

---

D1_12_F	<i>DP polmonite, età &gt;84, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette - IQI 14_25_N</i>
---------	---

---

**Description**

DP polmonite, età >84, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette

**Usage**

D1\_12\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

14\_25\_N

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( ((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Pneumonie) & pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba !='6' & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Mucoviszidose)
& ageyears>=85)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_12_F()
```



---

D1_12_M	<i>DP polmonite, età &gt;84, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità - IQI 14_25</i>
---------	--

---

**Description**

DP polmonite, età >84, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità

**Usage**

D1\_12\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

14\_25

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Pneumonie) & pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba !='6' & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Mucoviszidose)
& ageyears>=85), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_12_M()
```

---

D1\_13\_F

*DP polmonite da aspirazione - IQI 14\_4\_N*

---

**Description**

DP polmonite da aspirazione

**Usage**

D1\_13\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

14\_4\_N

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_range% c('J690','J698'))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_13_F()
```

---

D1\_13\_M

*DP polmonite da aspirazione, mortalità - IQI 14\_4*

---

### Description

DP polmonite da aspirazione, mortalità

### Usage

D1\_13\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

14\_4

### Capitolo

D1-Polmonite

### Gruppo

D-Malattie polmonari

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_range% c('J690','J698')), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_13_M()
```

---

D1_14_F	<i>DP bronchite/bronchiolite, età &gt;19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette - IQI 14_5_N</i>
---------	---

---

**Description**

DP bronchite/bronchiolite, età >19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette

**Usage**

D1\_14\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

14\_5\_N

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Bronchitis) & pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba !='6' & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Mucoviszidose)
& ageyears>19), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_14_F()
```

---

D1_14_M	<i>DP bronchite/bronchiolite, età &gt;19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità - IQI 14_5</i>
---------	--

---

**Description**

DP bronchite/bronchiolite, età >19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità

**Usage**

D1\_14\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

14\_5

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Bronchitis) & pdx %not_in_range% c('J690','J698') & lba
!= '6' & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Mucoviszidose)
& ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_14_M()
```

---

D1_15_F	<i>DP polmonite, età &gt;19, senza tumore, mucoviscidosi o COVID-19, ammissioni dirette - IQI 14_26_N</i>
---------	---

---

**Description**

DP polmonite, età >19, senza tumore, mucoviscidosi o COVID-19, ammissioni dirette

**Usage**

D1\_15\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

14\_26\_N

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Pneumonie) & pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba !='6' & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Mucoviszidose)
& ddx %not_in_range% c('U071') & ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_15_F()
```

---

D1_15_M	<i>DP polmonite, età &gt;19, senza tumore, mucoviscidosi o COVID-19, ammissioni dirette, mortalità - IQI 14_26</i>
---------	--

---

**Description**

DP polmonite, età >19, senza tumore, mucoviscidosi o COVID-19, ammissioni dirette, mortalità

**Usage**

D1\_15\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

14\_26

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Pneumonie) & pdx %not_in_range% c('J690','J698') &
lba !='6' & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Mucoviszidose)
& ddx %not_in_range% c('U071') & ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_15_M()
```

---

D1_16_F	<i>Polmonite nosocomiale, età &gt;19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette - IQI 14_6_N</i>
---------	---

---

**Description**

Polmonite nosocomiale, età >19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette

**Usage**

D1\_16\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

14\_6\_N

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((sdx %in_table% (ICD_CHIQI_nosokom_Pneumonie) & lba != '6' & ddx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_range% c('E840','E849') & ageyears>19)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iq_i.input(path2file) %>% iq_i.functions() %>% D1_16_F()
```



---

D1_16_M	<i>Polmonite nosocomiale, età &gt;19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità - IQI 14_6</i>
---------	--

---

**Description**

Polmonite nosocomiale, età >19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità

**Usage**

D1\_16\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

14\_6

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (sdx %in_table% (ICD_CHIQI_nosokom_Pneumonie) & lba !='6' & ddx %not_in_table%  
(ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_range% c('E840','E849') & ageyears>19), if_else( (F_Tot  
, 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_16_M()
```

---

D1_17_F	<i>Ventilazione meccanica &gt;24h in caso di polmonite nosocomiale, età &gt;19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette - IQI 14_611_Z</i>
---------	---

---

### Description

Ventilazione meccanica >24h in caso di polmonite nosocomiale, età >19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette

### Usage

D1\_17\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

14\_611\_Z

### Capitolo

D1-Polmonite

### Gruppo

D-Malattie polmonari

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((sdx %in_table%(ICD_CHIQI_nosokom_Pneumonie) & lba != '6' & ddx %not_in_table%(ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_range% c('E840','E849') & ageyears>19 & hmv>24)) & ((F_Tot) ), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_17_F()
```

---

D1_17_M	<i>Ventilazione meccanica &gt;24h in caso di polmonite nosocomiale, età &gt;19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità - IQI 14_611</i>
---------	--

---

**Description**

Ventilazione meccanica >24h in caso di polmonite nosocomiale, età >19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, mortalità

**Usage**

D1\_17\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

14\_611

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (sdx %in_table% (ICD_CHIQI_nosokom_Pneumonie) & lba != '6' & ddx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_range% c('E840','E849') & ageyears>19 & hmv>24),
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_17_M()
```

---

D1_17_P	<i>Ventilazione meccanica &gt;24h in caso di polmonite nosocomiale, età &gt;19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, percentuale - IQI 14_61</i>
---------	---

---

**Description**

Ventilazione meccanica >24h in caso di polmonite nosocomiale, età >19, senza tumore o mucoviscidosi, ammissioni dirette, percentuale

**Usage**

D1\_17\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

14\_61

**Capitolo**

D1-Polmonite

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (sdx %in_table% (ICD_CHIQI_nosokom_Pneumonie) & lba != '6' & ddx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_range% c('E840','E849') & ageyears>19), if_else( (hmv>24
, 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D1_17_P()
```

---

D2\_01\_F

*BPCO senza tumore (età >19) - IQI 15\_1\_N*

---

### Description

BPCO senza tumore (età >19)

### Usage

D2\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

15\_1\_N

### Capitolo

D2-Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)

### Gruppo

D-Malattie polmonari

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQL_COPD) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQL_TUMOR)
& ageyears>19), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_01_F()
```

---

D2\_01\_M

*BPCO senza tumore (età >19), mortalità - IQI 15\_1*

---

### Description

BPCO senza tumore (età >19), mortalità

### Usage

D2\_01\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

15\_1

### Capitolo

D2-Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)

### Gruppo

D-Malattie polmonari

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_COPD) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)
& ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_01_M()
```

---

D2_01_V	<i>Trasferimenti con BPCO senza tumore (età &gt;19), percentuale - IQI A_30</i>
---------	---

---

**Description**

Trasferimenti con BPCO senza tumore (età >19), percentuale

**Usage**

D2\_01\_V(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_30

**Capitolo**

D2-Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_COPD) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)
& ageyears>19 & !F_Tot), if_else( F_Verlegung ), 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_01_V()
```

---

D2_01_VN	<i>denominatore Trasferimenti con BPCO senza tumore (età &gt;19), percentuale - IQI A_30_N</i>
----------	--

---

**Description**

denominatore Trasferimenti con BPCO senza tumore (età >19), percentuale

**Usage**

D2\_01\_VN(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_30\_N

**Capitolo**

D2-Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_COPD) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)
& ageyears>19 & !F_Tot)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_01_VN()
```



---

D2\_02\_F

*BPCO senza tumore con VEMS1 <35 % (età >19) - IQI 15\_11\_N*

---

### Description

BPCO senza tumore con VEMS1 <35 % (età >19)

### Usage

D2\_02\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

15\_11\_N

### Capitolo

D2-Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)

### Gruppo

D-Malattie polmonari

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_COPD_unter_35) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)
& ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_02_F()
```

---

D2_02_M	<i>BPCO senza tumore con VEMS1 &lt;35 % (età &gt;19), mortalità - IQI 15_11</i>
---------	---

---

**Description**

BPCO senza tumore con VEMS1 <35 % (età >19), mortalità

**Usage**

D2\_02\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

15\_11

**Capitolo**

D2-Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_COPD_unter_35) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)
& ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_02_M()
```

---

D2\_03\_F

*BPCO senza tumore con VEMS1 35-49 % (età >19) - IQI 15\_12\_N*

---

### Description

BPCO senza tumore con VEMS1 35-49 % (età >19)

### Usage

D2\_03\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

15\_12\_N

### Capitolo

D2-Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)

### Gruppo

D-Malattie polmonari

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_COPD_35_bis_49) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)
& ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_03_F()
```

---

D2_03_M	<i>BPCO senza tumore con VEMS1 35-49 % (età &gt;19), mortalità - IQI 15_12</i>
---------	--

---

**Description**

BPCO senza tumore con VEMS1 35-49 % (età >19), mortalità

**Usage**

D2\_03\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

15\_12

**Capitolo**

D2-Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_COPD_35_bis_49) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)
& ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_03_M()
```

---

D2\_04\_F

*BPCO senza tumore con VEMS1 50-69 % (età >19) - IQI 15\_13\_N*

---

### Description

BPCO senza tumore con VEMS1 50-69 % (età >19)

### Usage

D2\_04\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

15\_13\_N

### Capitolo

D2-Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)

### Gruppo

D-Malattie polmonari

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_COPD_50_bis_69) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)
& ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_04_F()
```

---

D2_04_M	<i>BPCO senza tumore con VEMS1 50-69 % (età &gt;19), mortalità - IQI 15_13</i>
---------	--

---

**Description**

BPCO senza tumore con VEMS1 50-69 % (età >19), mortalità

**Usage**

D2\_04\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

15\_13

**Capitolo**

D2-Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_COPD_50_bis_69) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)
& ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_04_M()
```

---

D2\_05\_F

*BPCO senza tumore con VEMS1 >69 % (età >19) - IQI 15\_14\_N*

---

### Description

BPCO senza tumore con VEMS1 >69 % (età >19)

### Usage

D2\_05\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

15\_14\_N

### Capitolo

D2-Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)

### Gruppo

D-Malattie polmonari

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_COPD_groesser_gleich_70) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_05_F()
```

---

D2_05_M	<i>BPCO senza tumore con VEMS1 &gt;69 % (età &gt;19), mortalità - IQI 15_14</i>
---------	---

---

**Description**

BPCO senza tumore con VEMS1 >69 % (età >19), mortalità

**Usage**

D2\_05\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

15\_14

**Capitolo**

D2-Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_COPD_grosser_gleich_70) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)
& ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_05_M()
```



---

D2\_06\_F

*BPCO senza tumore con VEMSI NAS (età >19) - IQI 15\_15\_N*

---

### Description

BPCO senza tumore con VEMSI NAS (età >19)

### Usage

D2\_06\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

15\_15\_N

### Capitolo

D2-Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)

### Gruppo

D-Malattie polmonari

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_COPD_nnbez) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)
& ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_06_F()
```

---

D2\_06\_M

*BPCO senza tumore con VEMSI NAS (età >19), mortalità - IQI 15\_15*

---

### Description

BPCO senza tumore con VEMSI NAS (età >19), mortalità

### Usage

D2\_06\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

15\_15

### Capitolo

D2-Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)

### Gruppo

D-Malattie polmonari

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQL_COPD_nnbez) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQL_TUMOR)
& ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_06_M()
```

---

D2_06_P	<i>BPCO senza tumore con VEMSI NAS (età &gt;19), percentuale - IQI 15_16</i>
---------	--

---

**Description**

BPCO senza tumore con VEMSI NAS (età >19), percentuale

**Usage**

D2\_06\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

15\_16

**Capitolo**

D2-Bronco pneumopatia cronica ostruttiva (BPCO)

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_COPD) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)
& ageyears>19), if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_COPD_nnbez)) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D2_06_P()
```

---

D3\_01\_F

*Cure ospedaliere in caso di DP cancro polmonare - IQI 16\_1\_F*

---

### Description

Cure ospedaliere in caso di DP cancro polmonare

### Usage

D3\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

16\_1\_F

### Capitolo

D3-Cancro polmonare (carcinoma bronchiale)

### Gruppo

D-Malattie polmonari

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Lungenkrebs))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D3_01_F()
```

---

D4\_01\_F

*Resezioni di polmone o bronchi, totale - IQI 17\_1\_N*

---

### Description

Resezioni di polmone o bronchi, totale

### Usage

D4\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

17\_1\_N

### Capitolo

D4-Interventi sul polmone

### Gruppo

D-Malattie polmonari

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Resektion_Lunge_Bronchien))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D4_01_F()
```

---

D4\_01\_M

*Resezioni di polmone o bronchi, totale, mortalità - IQI 17\_1*

---

### Description

Resezioni di polmone o bronchi, totale, mortalità

### Usage

D4\_01\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

17\_1

### Capitolo

D4-Interventi sul polmone

### Gruppo

D-Malattie polmonari

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Resektion_Lunge_Bronchien)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) ,  
as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D4_01_M()
```

---

D4_02N_F	<i>Resezioni di polmone o bronchi in caso di carcinoma bronchiale - IQI 17_31_N</i>
----------	---

---

**Description**

Resezioni di polmone o bronchi in caso di carcinoma bronchiale

**Usage**

D4\_02N\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

17\_31\_N

**Capitolo**

D4-Interventi sul polmone

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Resektion_Lunge_Bronchien) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Karzinom_L  
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D4_02N_F()
```

---

D4\_02\_F

*Pneumectomy in caso di carcinoma bronchiale - IQI 17\_21\_N*

---

### Description

Pneumectomy in caso di carcinoma bronchiale

### Usage

D4\_02\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

17\_21\_N

### Capitolo

D4-Interventi sul polmone

### Gruppo

D-Malattie polmonari

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Pneumektomie) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Karzinom_Lunge_Bronchi)) |  
1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D4_02_F()
```



---

D4_02_M	<i>Pneumectomia in caso di carcinoma bronchiale, mortalità - IQI 17_21</i>
---------	--

---

### Description

Pneumectomia in caso di carcinoma bronchiale, mortalità

### Usage

D4\_02\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

17\_21

### Capitolo

D4-Interventi sul polmone

### Gruppo

D-Malattie polmonari

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Pneumektomie) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Karzinom_Lunge_Bronchie)) |  
if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D4_02_M()
```

---

D4_02_P	<i>Pneumectomia in caso di carcinoma bronchiale, percentuale - IQI 17_31</i>
---------	--

---

**Description**

Pneumectomia in caso di carcinoma bronchiale, percentuale

**Usage**

D4\_02\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

17\_31

**Capitolo**

D4-Interventi sul polmone

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Resektion_Lunge_Bronchien) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Karzinom_L
if_else((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Pneumektomie)), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D4_02_P()
```

---

D4_03_F	<i>Resezione parziale del polmone in caso di carcinoma bronchiale - IQI 17_22_N</i>
---------	---

---

**Description**

Resezione parziale del polmone in caso di carcinoma bronchiale

**Usage**

D4\_03\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

17\_22\_N

**Capitolo**

D4-Interventi sul polmone

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Teilresektion) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Pneumektomie)
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Karzinom_Lunge_Bronchien))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D4_03_F()
```

---

D4_03_M	<i>Resezione parziale del polmone in caso di carcinoma bronchiale, mortalità - IQI 17_22</i>
---------	--

---

**Description**

Resezione parziale del polmone in caso di carcinoma bronchiale, mortalità

**Usage**

D4\_03\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

17\_22

**Capitolo**

D4-Interventi sul polmone

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Teilresektion) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Pneumektomie)
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Karzinom_Lunge_Bronchien)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D4_03_M()
```

---

D4_04_F	<i>OP bronchioangioplastica in caso di carcinoma bronchiale - IQI 17_32_Z</i>
---------	---

---

**Description**

OP bronchioangioplastica in caso di carcinoma bronchiale

**Usage**

D4\_04\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

17\_32\_Z

**Capitolo**

D4-Interventi sul polmone

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Resektion_Lunge_Bronchien) & srg %not_in_table%  
(CHOP_CHIQI_Pneumektomie) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Karzinom_Lunge_Bronchien)))  
& ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Bronchoangioplastische_OP)) ), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D4_04_F()
```

---

D4_04_P	<i>OP bronchioangioplastica in caso di carcinoma bronchiale, percentuale - IQI 17_32</i>
---------	--

---

**Description**

OP bronchioangioplastica in caso di carcinoma bronchiale, percentuale

**Usage**

D4\_04\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

17\_32

**Capitolo**

D4-Interventi sul polmone

**Gruppo**

D-Malattie polmonari

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Resektion_Lunge_Bronchien) & srg %not_in_table%  
(CHOP_CHIQI_Pneumektomie) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Karzinom_Lunge_Bronchien)),  
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Bronchoangioplastische_OP)) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D4_04_P()
```

---

D4\_05\_F

*Pleurectomia - IQI 17\_4\_N*

---

## Description

Pleurectomia

## Usage

D4\_05\_F(x)

## Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

## Alias

17\_4\_N

## Capitolo

D4-Interventi sul polmone

## Gruppo

D-Malattie polmonari

## Tipo

numero di casi

## Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Pleurektomie) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Resektion_Lunge_Bro  
1 , as.double(NA)))
```

## Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D4_05_F()
```

---

D4\_05\_M

*Pleurectomia, mortalità - IQI 17\_4*

---

### Description

Pleurectomia, mortalità

### Usage

D4\_05\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

17\_4

### Capitolo

D4-Interventi sul polmone

### Gruppo

D-Malattie polmonari

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Pleurektomie) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Resektion_Lunge_Bronch) ) ,  
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% D4_05_M()
```



---

E1_01_F	<i>Colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore - IQI 18_3_N</i>
---------	--

---

### Description

Colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore

### Usage

E1\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

18\_3\_N

### Capitolo

E1-Asportazione della cistifellea (colecistectomia)

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

`if_else((F_Cholecystektomie), 1, as.double(NA))`

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E1_01_F()
```

---

E1_01_M	<i>Colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, mortalità - IQI 18_3</i>
---------	---

---

**Description**

Colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, mortalità

**Usage**

E1\_01\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

18\_3

**Capitolo**

E1-Asportazione della cistifellea (colecistectomia)

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (F_Cholecystektomie), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E1_01_M()
```

---

E1_01_X	<i>Colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, durata della degenza - IQI A_02_WV</i>
---------	---

---

**Description**

Colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, durata della degenza

**Usage**

E1\_01\_X(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_02\_WV

**Capitolo**

E1-Asportazione della cistifellea (colecistectomia)

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

durata della degenza

**Specificazione**

```
if_else( (F_Cholecystektomie), los , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E1_01_X()
```

---

E1_02_F	<i>OP laparoscopica per colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore - IQI 18_1_Z</i>
---------	---

---

**Description**

OP laparoscopica per colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore

**Usage**

E1\_02\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

18\_1\_Z

**Capitolo**

E1-Asportazione della cistifellea (colecistectomia)

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( (F_Cholecystektomie) & ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Cholecystektomie_lap)) ), 1
, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E1_02_F()
```

---

E1_02_P	<i>OP laparoscopica per colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, percentuale - IQI 18_1</i>
---------	--

---

**Description**

OP laparoscopica per colecistectomia in caso di calcoli biliari e colecistite, senza tumore, percentuale

**Usage**

E1\_02\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

18\_1

**Capitolo**

E1-Asportazione della cistifellea (colecistectomia)

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (F_Cholecystektomie), if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Cholecystektomie_lap))
, 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E1_02_P()
```

---

E2\_01\_F

*Erniotomia senza OP all'intestino - IQI 19\_1\_N*

---

### Description

Erniotomia senza OP all'intestino

### Usage

E2\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

19\_1\_N

### Capitolo

E2-Operazioni di ernia

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Hernien) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hernien) &
srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Hernien_Excl) & (agedays>27 | ageyears>=1)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E2_01_F()
```

---

E2\_01\_M

*Erniotomia senza OP all'intestino, mortalità - IQI 19\_1*

---

### Description

Erniotomia senza OP all'intestino, mortalità

### Usage

E2\_01\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

19\_1

### Capitolo

E2-Operazioni di ernia

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Hernien) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hernien) &
srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Hernien_Excl) & (agedays>27 | ageyears>=1)), if_else( (F_Tot)
, 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E2_01_M()
```

---

E2_01_X	<i>Erniotomia senza OP all'intestino, durata della degenza - IQI A_03_WV</i>
---------	--

---

**Description**

Erniotomia senza OP all'intestino, durata della degenza

**Usage**

E2\_01\_X(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_03\_WV

**Capitolo**

E2-Operazioni di ernia

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

durata della degenza

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Hernien) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hernien) &
srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Hernien_Excl) & (agedays>27 | ageyears>=1))), los , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E2_01_X()
```



---

E2\_02\_F

*Erniotomia con OP all'intestino - IQI 19\_2\_N*

---

### Description

Erniotomia con OP all'intestino

### Usage

E2\_02\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

19\_2\_N

### Capitolo

E2-Operazioni di ernia

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Hernien) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hernien) &
srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hernien_Excl) & (agedays>27 | ageyears>=1)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E2_02_F()
```

---

E2\_02\_M

*Erniotomia con OP all'intestino, mortalità - IQI 19\_2*

---

### Description

Erniotomia con OP all'intestino, mortalità

### Usage

E2\_02\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

19\_2

### Capitolo

E2-Operazioni di ernia

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Hernien) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hernien) &
srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hernien_Excl) & (agedays>27 | ageyears>=1)), if_else( (F_Tot) ,
2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E2_02_M()
```

---

E2\_03N\_F

*OP di ernia inguinale, età 0-19 - IQI 19\_31\_N*

---

### Description

OP di ernia inguinale, età 0-19

### Usage

E2\_03N\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

19\_31\_N

### Capitolo

E2-Operazioni di ernia

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Hernien) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Inguinalhernie)
& (agedays>27 | ageyears>=1) & ageyears<20)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E2_03N_F()
```

---

E2\_03\_F

*OP di alloplastica per ernia inguinale, età 0-19 - IQI 19\_31\_Z*

---

### Description

OP di alloplastica per ernia inguinale, età 0-19

### Usage

E2\_03\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

19\_31\_Z

### Capitolo

E2-Operazioni di ernia

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Hernien) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Inguinalhernie)
& (agedays>27 | ageyears>=1) & ageyears<20)) & ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_alloplast_Hernie))
), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E2_03_F()
```

---

E2_03_P	<i>OP di alloplastica per ernia inguinale, età 0-19, percentuale - IQI 19_31</i>
---------	--

---

**Description**

OP di alloplastica per ernia inguinale, età 0-19, percentuale

**Usage**

E2\_03\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

19\_31

**Capitolo**

E2-Operazioni di ernia

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Hernien) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Inguinalhernie)
& (agedays>27 | ageyears>=1) & ageyears<20), if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_alloplast_Hernie))
, 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E2_03_P()
```

---

E2\_04N\_F

*OP di ernia inguinale, età >19 - IQI 19\_32\_N*

---

### Description

OP di ernia inguinale, età >19

### Usage

E2\_04N\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

19\_32\_N

### Capitolo

E2-Operazioni di ernia

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Hernien) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Inguinalhernie)
& ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E2_04N_F()
```

---

E2\_04\_F

*OP di alloplastica per ernia inguinale, età >19 - IQI 19\_32\_Z*

---

### Description

OP di alloplastica per ernia inguinale, età >19

### Usage

E2\_04\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

19\_32\_Z

### Capitolo

E2-Operazioni di ernia

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Hernien) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Inguinalhernie)
& ageyears>19)) & ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_alloplast_Hernie))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E2_04_F()
```

---

E2_04_P	<i>OP di alloplastica per ernia inguinale, età &gt;19, percentuale - IQI 19_32</i>
---------	--

---

**Description**

OP di alloplastica per ernia inguinale, età >19, percentuale

**Usage**

E2\_04\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

19\_32

**Capitolo**

E2-Operazioni di ernia

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Hernien) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Inguinalhernie)
& ageyears>19), if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_alloplast_Hernie)), 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E2_04_P()
```



---

E3\_01\_F

*Resezione della tiroide - IQI 20\_1\_F*

---

### Description

Resezione della tiroide

### Usage

E3\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

20\_1\_F

### Capitolo

E3-Interventi sulla tiroide

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Schilddruese))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E3_01_F()
```

---

E3_02N_F	<i>Resezione della tiroide per malattie benigne o tumori maligni della tiroide - IQI 20_13_N</i>
----------	--

---

**Description**

Resezione della tiroide per malattie benigne o tumori maligni della tiroide

**Usage**

E3\_02N\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

20\_13\_N

**Capitolo**

E3-Interventi sulla tiroide

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Schilddruese) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_SD_TU_maligne))
| (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Schilddruese) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_SD_TU_maligne)
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_SD_TU_benigne)) & F_SDRerek_Tracheostomie_sameday)), 1
, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E3_02N_F()
```

---

E3_02_F	<i>Casi totali di ventilazione meccanica &gt;24 h in caso di resezione della tiroide - IQI 20_13_Z</i>
---------	--

---

**Description**

Casi totali di ventilazione meccanica >24 h in caso di resezione della tiroide

**Usage**

E3\_02\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

20\_13\_Z

**Capitolo**

E3-Interventi sulla tiroide

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Schilddruese) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_SD_TU_maligne))
| (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Schilddruese) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_SD_TU_maligne)
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_SD_TU_benigne)) & F_SDRerek_Tracheostomie_sameday)) &
((hmv>24) ), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iq_i.input(path2file) %>% iq_i.functions() %>% E3_02_F()
```

E3\_02\_P

*Casi totali di ventilazione meccanica >24 h in caso di resezione della tiroide, percentuale - IQI 20\_13*

### Description

Casi totali di ventilazione meccanica >24 h in caso di resezione della tiroide, percentuale

### Usage

E3\_02\_P(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

20\_13

### Capitolo

E3-Interventi sulla tiroide

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

percentuale

### Specificazione

```
if_else(( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Schilddruese) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_SD_TU_maligne))
| (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Schilddruese) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_SD_TU_maligne)
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_SD_TU_benigne)) & F_SDRsek_Tracheostomie_sameday), if_else(
(hmv>24) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E3_02_P()
```

---

E3\_03\_F

*Radioiodoterapia - IQI 20\_2\_F*

---

### Description

Radioiodoterapia

### Usage

E3\_03\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

20\_2\_F

### Capitolo

E3-Interventi sulla tiroide

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Radiojod))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E3_03_F()
```

---

E3\_04\_F

*Resezione della tiroide per tumori maligni della tiroide - IQI 20\_11\_F*

---

### Description

Resezione della tiroide per tumori maligni della tiroide

### Usage

E3\_04\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

20\_11\_F

### Capitolo

E3-Interventi sulla tiroide

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Schilddruese) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_SD_TU_maligne))),  
1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E3_04_F()
```

---

E3_05_F	<i>Resezione della tiroide per malattie benigne della tiroide - IQI 20_12_F</i>
---------	---

---

**Description**

Resezione della tiroide per malattie benigne della tiroide

**Usage**

E3\_05\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

20\_12\_F

**Capitolo**

E3-Interventi sulla tiroide

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Schilddruese) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_SD_TU_maligne)
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_SD_TU_benigne))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E3_05_F()
```

---

E4\_01\_F

*Resezioni coloretali, totale - IQI 21\_3\_N*

---

### Description

Resezioni coloretali, totale

### Usage

E4\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

21\_3\_N

### Capitolo

E4-Malattie del colon e del retto

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total %+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiel  
%+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_01_F()
```



---

E4\_01\_M

*Resezioni coloretali, totale, mortalità - IQI 21\_3*

---

## Description

Resezioni coloretali, totale, mortalità

## Usage

E4\_01\_M(x)

## Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

## Alias

21\_3

## Capitolo

E4-Malattie del colon e del retto

## Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

## Tipo

mortalità

## Specificazione

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total %+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell
%+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion)), if_else( F_Tot ), 2, 1) , as.double(NA))
```

## Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_01_M()
```

---

E4\_01\_V

*Trasferimenti con resezioni coloretali, totale, percentuale - IQI A\_31*

---

### Description

Trasferimenti con resezioni coloretali, totale, percentuale

### Usage

E4\_01\_V(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

A\_31

### Capitolo

E4-Malattie del colon e del retto

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

trasferimenti

### Specificazione

```
if_else( (srg %in% table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total %+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell  
%+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion) & !F_Tot), if_else( (F_Verlegung) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_01_V()
```

---

E4_01_VN	<i>denominatore Trasferimenti con resezioni coloretali, totale, percentuale - IQI A_31_N</i>
----------	--

---

**Description**

denominatore Trasferimenti con resezioni coloretali, totale, percentuale

**Usage**

E4\_01\_VN(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_31\_N

**Capitolo**

E4-Malattie del colon e del retto

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total %+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiel
+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion) & !F_Tot)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_01_VN()
```

---

E4_02_F	<i>Resezioni del colon per carcinoma coloretale senza diagnosi complicante - IQI 21_311_N</i>
---------	---

---

**Description**

Resezioni del colon per carcinoma coloretale senza diagnosi complicante

**Usage**

E4\_02\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

21\_311\_N

**Capitolo**

E4-Malattie del colon e del retto

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((F_Rektum_ex & F_Kolonresektion & (F_nicht_komplexe_Diagnose & ddx %in_table%(ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom))))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_02_F()
```

---

E4_02_M	<i>Resezioni del colon per carcinoma coloretale senza diagnosi complicante, mortalità - IQI 21_311</i>
---------	--

---

**Description**

Resezioni del colon per carcinoma coloretale senza diagnosi complicante, mortalità

**Usage**

E4\_02\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

21\_311

**Capitolo**

E4-Malattie del colon e del retto

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (F_Rektum_ex & F_Kolonresektion & (F_nicht_komplexe_Diagnose & ddx %in_table%  
(ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom))), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_02_M()
```

---

E4\_03\_F

*Resezioni del colon per carcinoma coloretale con diagnosi complicante - IQI 21\_312\_N*

---

### Description

Resezioni del colon per carcinoma coloretale con diagnosi complicante

### Usage

E4\_03\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

21\_312\_N

### Capitolo

E4-Malattie del colon e del retto

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((F_Rektum_ex & F_komplexe_Diagnose & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom) & F_Kolonresektion)), 1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_03_F()
```

---

E4_03_M	<i>Resezioni del colon per carcinoma coloretale con diagnosi complicante, mortalità - IQI 21_312</i>
---------	--

---

**Description**

Resezioni del colon per carcinoma coloretale con diagnosi complicante, mortalità

**Usage**

E4\_03\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

21\_312

**Capitolo**

E4-Malattie del colon e del retto

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (F_Rektum_ex & F_komplexe_Diagnose & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom) & F_Kolonresektion), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_03_M()
```

---

E4\_04\_F

*Resezioni del retto per carcinoma coloretale - IQI 21\_313\_N*

---

### Description

Resezioni del retto per carcinoma coloretale

### Usage

E4\_04\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

21\_313\_N

### Capitolo

E4-Malattie del colon e del retto

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( (( srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_Sphinktererh) & ddx %in_table%  
(ICD_CHIQI_Rektumkarzinom) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_ohne_Sphinktererh)  
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom)) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erv  
1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_04_F()
```



---

E4\_04\_M

*Resezioni del retto per carcinoma coloretale, mortalità - IQI 21\_313*

---

### Description

Resezioni del retto per carcinoma coloretale, mortalità

### Usage

E4\_04\_M(x)

### Arguments

x                      un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

21\_313

### Capitolo

E4-Malattie del colon e del retto

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( ( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_Sphinktererh) & ddx %in_table%  
(ICD_CHIQI_Rektumkarzinom) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_ohne_Sphinktererh)  
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom)) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erv  
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_04_M()
```

---

E4_05_F	<i>Resezioni coloretali per diverticolo senza ascesso/perforazione - IQI 21_321_N</i>
---------	---

---

**Description**

Resezioni coloretali per diverticolo senza ascesso/perforazione

**Usage**

E4\_05\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

21\_321\_N

**Capitolo**

E4-Malattie del colon e del retto

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((F_nicht_komplexe_Diagnose & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_ohne_Perfo)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Kolonkarzinom) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_to
%+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell +% CHOP_CHIQI_Rektumresektion))), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_05_F()
```

---

E4_05_M	<i>Resezioni coloretali per diverticolo senza ascesso/perforazione, mortalità - IQI 21_321</i>
---------	--

---

**Description**

Resezioni coloretali per diverticolo senza ascesso/perforazione, mortalità

**Usage**

E4\_05\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

21\_321

**Capitolo**

E4-Malattie del colon e del retto

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (F_nicht_komplexe_Diagnose & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_ohne_Perfo)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Kolonkarzinom) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_tot
%+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell +% CHOP_CHIQI_Rektumresektion)), if_else( (F_Tot)
, 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_05_M()
```

---

E4_06_F	<i>Resezioni coloretali per diverticolo con ascesso/perforazione - IQI 21_322_N</i>
---------	---

---

**Description**

Resezioni coloretali per diverticolo con ascesso/perforazione

**Usage**

E4\_06\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

21\_322\_N

**Capitolo**

E4-Malattie del colon e del retto

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_range% c('K5722','K5793') & (F_komplexe_Diagnose | pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Divertikuliti
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Kolonkarzinom) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_to
%+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell +% CHOP_CHIQI_Rektumresektion))), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_06_F()
```

---

E4_06_M	<i>Resezioni coloretali per diverticolo con ascesso/perforazione, mortalità - IQI 21_322</i>
---------	--

---

**Description**

Resezioni coloretali per diverticolo con ascesso/perforazione, mortalità

**Usage**

E4\_06\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

21\_322

**Capitolo**

E4-Malattie del colon e del retto

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_range% c('K5722','K5793') & (F_komplexe_Diagnose | pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Kolonkarzinom) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_tot
%+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell +%+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion)), if_else( (F_Tot
, 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_06_M()
```

E4\_07\_F

*Resezione coloretale per ischemia intestinale - IQI 21\_33\_N***Description**

Resezione coloretale per ischemia intestinale

**Usage**

E4\_07\_F(x)

**Arguments**x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))**Alias**

21\_33\_N

**Capitolo**

E4-Malattie del colon e del retto

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total %+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiel
%+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Darmischaemie) & ddx
%not_in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Colitis_Crohn)
& pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_mit_Perfo %+% ICD_CHIQI_Divertikulitis_ohne_Perfo))),
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_07_F()
```

E4\_07\_M

*Resezione coloretale per ischemia intestinale, mortalità - IQI 21\_33***Description**

Resezione coloretale per ischemia intestinale, mortalità

**Usage**

E4\_07\_M(x)

**Arguments**x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))**Alias**

21\_33

**Capitolo**

E4-Malattie del colon e del retto

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total %+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell
%+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Darmischaemie) & ddx
%not_in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Colitis_Crohn)
& pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_mit_Perfo %+% ICD_CHIQI_Divertikulitis_ohne_Perfo)),
if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_07_M()
```

E4\_08\_F

*Resezioni coloretali per altra diagnosi - IQI 21\_35\_N***Description**

Resezioni coloretali per altra diagnosi

**Usage**

E4\_08\_F(x)

**Arguments**x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))**Alias**

21\_35\_N

**Capitolo**

E4-Malattie del colon e del retto

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total %+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiel
%+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Darmischaemie) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Colitis_Crohn)
& pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_mit_Perfo %+% ICD_CHIQI_Divertikulitis_ohne_Perfo))),
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_08_F()
```



E4\_08\_M

*Resezioni coloretali per altra diagnosi, mortalità - IQI 21\_35***Description**

Resezioni coloretali per altra diagnosi, mortalità

**Usage**

E4\_08\_M(x)

**Arguments**x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))**Alias**

21\_35

**Capitolo**

E4-Malattie del colon e del retto

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total %+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell
%+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Darmischaemie) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Colitis_Crohn)
& pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_mit_Perfo %+% ICD_CHIQI_Divertikulitis_ohne_Perfo)),
if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_08_M()
```

---

E4\_11\_F

*Cure ospedaliere per DP carcinoma coloretale - IQI 21\_1\_F*

---

**Description**

Cure ospedaliere per DP carcinoma coloretale

**Usage**

E4\_11\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

21\_1\_F

**Capitolo**

E4-Malattie del colon e del retto

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_11_F()
```

---

E4_12_F	<i>Cure ospedaliere per colite ulcerosa o morbo di Crohn (DP o DS) - IQI 21_2_F</i>
---------	---

---

**Description**

Cure ospedaliere per colite ulcerosa o morbo di Crohn (DP o DS)

**Usage**

E4\_12\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

21\_2\_F

**Capitolo**

E4-Malattie del colon e del retto

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD\_CHIQI\_Colitis\_Crohn))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_12_F()
```

---

E4_13_F	<i>Resezione coloretale per colite ulcerosa o morbo di Crohn - IQI 21_34_N</i>
---------	--

---

**Description**

Resezione coloretale per colite ulcerosa o morbo di Crohn

**Usage**

E4\_13\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

21\_34\_N

**Capitolo**

E4-Malattie del colon e del retto

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total %+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiel  
%+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Colitis_Crohn) & ddx  
%not_in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_mit_Perfo  
%+% ICD_CHIQI_Divertikulitis_ohne_Perfo))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_13_F()
```

---

E4_13_M	<i>Resezione colorettales per colite ulcerosa o morbo di Crohn, mortalità - IQI 21_34</i>
---------	---

---

**Description**

Resezione colorettales per colite ulcerosa o morbo di Crohn, mortalità

**Usage**

E4\_13\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

21\_34

**Capitolo**

E4-Malattie del colon e del retto

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total %+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell
%+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Colitis_Crohn) & ddx
%not_in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_mit_Perfo
%+% ICD_CHIQI_Divertikulitis_ohne_Perfo)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_13_M()
```

---

E4\_14N\_F

*Resezione coloretale per carcinoma coloretale - IQI 21\_36\_N*

---

### Description

Resezione coloretale per carcinoma coloretale

### Usage

E4\_14N\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

21\_36\_N

### Capitolo

E4-Malattie del colon e del retto

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_er
%+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell +% CHOP_CHIQI_Rektumresektion))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_14N_F()
```

---

E4_14_F	<i>Resezione/distruzione del fegato con resezione coloretale in caso di carcinoma coloretale - IQI 21_36_Z</i>
---------	--

---

**Description**

Resezione/distruzione del fegato con resezione coloretale in caso di carcinoma coloretale

**Usage**

E4\_14\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

21\_36\_Z

**Capitolo**

E4-Malattie del colon e del retto

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( ((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_er
%+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell +% CHOP_CHIQI_Rektumresektion))) & ((srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_Leberresektion)) ), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_14_F()
```

---

E4_14_P	<i>Resezione/distruzione del fegato con resezione coloretale in caso di carcinoma coloretale, percentuale - IQI 21_36</i>
---------	---

---

**Description**

Resezione/distruzione del fegato con resezione coloretale in caso di carcinoma coloretale, percentuale

**Usage**

E4\_14\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

21\_36

**Capitolo**

E4-Malattie del colon e del retto

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erv
%+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell +%+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion)), if_else( (srg
%in_table% (CHOP_CHIQI_Leberresektion)) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_14_P()
```



---

E4_15N_F	<i>Resezione coloretale (E.4.2.F, E.4.3.F, E.4.4.F, E.4.5.F, E.4.6.F, E.4.13.F) senza resezione bassa del retto - IQI 21_371_N</i>
----------	--

---

### Description

Resezione coloretale (E.4.2.F, E.4.3.F, E.4.4.F, E.4.5.F, E.4.6.F, E.4.13.F) senza resezione bassa del retto

### Usage

E4\_15N\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

21\_371\_N

### Capitolo

E4-Malattie del colon e del retto

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( (((F_Rektum_ex & F_Kolonresektion & (F_nicht_komplexe_Diagnose & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom))) | (F_Rektum_ex & F_komplexe_Diagnose & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom) & F_Kolonresektion) | ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_Sphinkte
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Rektumkarzinom) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_ohne_Sphinkte
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom)) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erw
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_Sphinktererh)) | (F_nicht_komplexe_Diagnose
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_ohne_Perfo) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Kolonkarzinom)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total %+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell
+%+ CHOP_CHIQI_Rektumresektion)) | (pdx %in_range% c('K5722','K5793') & (F_komplexe_Diagnose
| pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_mit_Perfo) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Kolonkarzinom)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total %+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell
+%+ CHOP_CHIQI_Rektumresektion)) | (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total
+%+ CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell %+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion) & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_Colitis_Crohn) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom) & pdx
%not_in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_mit_Perfo %+% ICD_CHIQI_Divertikulitis_ohne_Perfo)))
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_tiefe_Rektumresektion))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_15N_F()
```

---

E4_15_F	<i>Resezione coloretale (E.4.2.F, E.4.3.F, E.4.4.F, E.4.5.F, E.4.6.F, E.4.13.F) senza resezione bassa del retto con deiscenza anastomotica - IQI 21_372_N</i>
---------	---

---

**Description**

Resezione coloretale (E.4.2.F, E.4.3.F, E.4.4.F, E.4.5.F, E.4.6.F, E.4.13.F) senza resezione bassa del retto con deiscenza anastomotica

**Usage**

```
E4_15_F(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

21\_372\_N

**Capitolo**

E4-Malattie del colon e del retto

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( (((F_Rektum_ex & F_Kolonresektion & (F_nicht_komplexe_Diagnose & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom))) | (F_Rektum_ex & F_komplexe_Diagnose & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom) & F_Kolonresektion) | (((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_Sph
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Rektumkarzinom)) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_ohne_Sphinkt
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom)) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erw
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_Sphinktererh)) | (F_nicht_komplexe_Diagnose
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_ohne_Perfo) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Kolonkarzinom)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total %+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell
+%% CHOP_CHIQI_Rektumresektion)) | (pdx %in_range% c('K5722', 'K5793') & (F_komplexe_Diagnose
| pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_mit_Perfo)) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Kolonkarzinom)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total %+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell
+%% CHOP_CHIQI_Rektumresektion)) | (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total
+%% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell %+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion) & ddx %in_table%
```

```
(ICD_CHIQI_Colitis_Crohn) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom) & pdx
%not_in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_mit_Perfo %+% ICD_CHIQI_Divertikulitis_ohne_Perfo)))
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_tiefe_Rektumresektion) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Anastomoseninsuffizi
1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_15_F()
```

---

E4_15_M	<i>Resezione coloretale (E.4.2.F, E.4.3.F, E.4.4.F, E.4.5.F, E.4.6.F, E.4.13.F) senza resezione bassa del retto con deiscenza anastomotica, mortalità - IQI 21_372</i>
---------	--

---

### Description

Resezione coloretale (E.4.2.F, E.4.3.F, E.4.4.F, E.4.5.F, E.4.6.F, E.4.13.F) senza resezione bassa del retto con deiscenza anastomotica, mortalità

### Usage

E4\_15\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

21\_372

### Capitolo

E4-Malattie del colon e del retto

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( ( ((F_Rektum_ex & F_Kolonresektion & (F_nicht_komplexe_Diagnose & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom))) | (F_Rektum_ex & F_komplexe_Diagnose & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom) & F_Kolonresektion) | (((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_Sph
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Rektumkarzinom)) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_ohne_Sphinkt
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom)) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erw
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_Sphinktererh)) | (F_nicht_komplexe_Diagnose
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_ohne_Perfo) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Kolonkarzinom)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total %+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell
```

```
%+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion)) | (pdx %in_range% c('K5722','K5793') & (F_komplexe_Diagnose
| pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_mit_Perfo)) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Kolonkarzinom)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total %+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell
%+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion)) | (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total
%+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell %+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion) & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_Colitis_Crohn) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom) & pdx
%not_in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_mit_Perfo %+% ICD_CHIQI_Divertikulitis_ohne_Perfo)))
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_tiefe_Rektumresektion) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Anastomoseninsuffizi
if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

## Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_15_M()
```

---

E4_15_P	<i>Resezione coloretale (E.4.2.F, E.4.3.F, E.4.4.F, E.4.5.F, E.4.6.F, E.4.13.F) senza resezione bassa del retto con deiscenza anastomotica, percentuale - IQI 21_371</i>
---------	--

---

## Description

Resezione coloretale (E.4.2.F, E.4.3.F, E.4.4.F, E.4.5.F, E.4.6.F, E.4.13.F) senza resezione bassa del retto con deiscenza anastomotica, percentuale

## Usage

```
E4_15_P(x)
```

## Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

## Alias

21\_371

## Capitolo

E4-Malattie del colon e del retto

## Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

## Tipo

percentuale

**Specificazione**

```

if_else( ( ((F_Rektum_ex & F_Kolonresektion & (F_nicht_komplexe_Diagnose & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom))) | (F_Rektum_ex & F_komplexe_Diagnose & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom) & F_Kolonresektion) | ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_Sphi
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Rektumkarzinom) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_ohne_Sphinkte
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom)) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erw
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_Sphinktererh) | (F_nicht_komplexe_Diagnose
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_ohne_Perfo) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Kolonkarzinom)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total %+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell
%+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion))) | (pdx %in_range% c('K5722','K5793') & (F_komplexe_Diagnose
| pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_mit_Perfo)) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Kolonkarzinom)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total %+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell
%+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion))) | (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total
%+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell %+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion) & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_Colitis_Crohn) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom) & pdx
%not_in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_mit_Perfo %+% ICD_CHIQI_Divertikulitis_ohne_Perfo)))
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_tiefe_Rektumresektion)), if_else( (ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Anastomosen
, 2, 1) , as.double(NA))

```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_15_P()
```

E4\_16N\_F

*Resezione anteriore bassa del retto - IQI 21\_381\_N***Description**

Resezione anteriore bassa del retto

**Usage**

E4\_16N\_F(x)

**Arguments**x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))**Alias**

21\_381\_N

**Capitolo**

E4-Malattie del colon e del retto

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```

if_else( (((F_Rektum_ex & F_Kolonresektion & (F_nicht_komplexe_Diagnose & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom))) | (F_Rektum_ex & F_komplexe_Diagnose & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom) & F_Kolonresektion) | (((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_Sph
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Rektumkarzinom)) | (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_ohne_Sphink
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom))) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erw
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_Sphinktererh)) | (F_nicht_komplexe_Diagnose
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_ohne_Perfo) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Kolonkarzinom)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total %+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell
%+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion)) | (pdx %in_range% c('K5722','K5793') & (F_komplexe_Diagnose
| pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_mit_Perfo) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Kolonkarzinom)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total %+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell
%+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion)) | (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total
%+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell %+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion) & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_Colitis_Crohn) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom) & pdx
%not_in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_mit_Perfo %+% ICD_CHIQI_Divertikulitis_ohne_Perfo)))
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_tiefe_Rektumresektion))), 1 , as.double(NA))

```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_16N_F()
```

E4\_16\_F

*Resezione anteriore bassa del retto con deiscenza anastomotica - IQI  
21\_382\_N*

**Description**

Resezione anteriore bassa del retto con deiscenza anastomotica

**Usage**

E4\_16\_F(x)

**Arguments**x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))**Alias**

21\_382\_N

**Capitolo**

E4-Malattie del colon e del retto

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```

if_else( (((F_Rektum_ex & F_Kolonresektion & (F_nicht_komplexe_Diagnose & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom))) | (F_Rektum_ex & F_komplexe_Diagnose & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom) & F_Kolonresektion) | (((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_Sph
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Rektumkarzinom)) | (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_ohne_Sphink
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom))) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erv
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_Sphinktererh)) | (F_nicht_komplexe_Diagnose
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_ohne_Perfo) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Kolonkarzinom)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total %+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell
+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion)) | (pdx %in_range% c('K5722','K5793') & (F_komplexe_Diagnose
| pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_mit_Perfo)) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Kolonkarzinom)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total %+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell
+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion)) | (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total
+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell %+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion) & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_Colitis_Crohn) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom) & pdx
%not_in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_mit_Perfo %+% ICD_CHIQI_Divertikulitis_ohne_Perfo)))
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_tiefe_Rektumresektion) & sdx %in_table% (ICD_CHIQI_Anastomoseninsuffizienz),
1, as.double(NA))

```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_16_F()
```

E4\_16\_M

*Resezione anteriore bassa del retto con deiscenza anastomotica, mortalità - IQI 21\_382*

**Description**

Resezione anteriore bassa del retto con deiscenza anastomotica, mortalità

**Usage**

E4\_16\_M(x)

**Arguments**x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))**Alias**

21\_382

**Capitolo**

E4-Malattie del colon e del retto

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```

if_else( ( (F_Rektum_ex & F_Kolonresektion & (F_nicht_komplexe_Diagnose & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom))) | (F_Rektum_ex & F_komplexe_Diagnose & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom) & F_Kolonresektion) | (((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_Sph
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Rektumkarzinom)) | (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_ohne_Sphink
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom))) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erv
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_Sphinktererh)) | (F_nicht_komplexe_Diagnose
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_ohne_Perfo) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Kolonkarzinom)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total %+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell
%+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion)) | (pdx %in_range% c('K5722','K5793') & (F_komplexe_Diagnose
| pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_mit_Perfo)) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Kolonkarzinom)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total %+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell
%+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion)) | (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total
%+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell %+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion) & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_Colitis_Crohn) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom) & pdx
%not_in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_mit_Perfo %+% ICD_CHIQI_Divertikulitis_ohne_Perfo)))
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_tiefe_Rektumresektion) & sdx %in_table% (ICD_CHIQI_Anastomoseninsuffizienz),
if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))

```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_16_M()
```

E4\_16\_P

*Resezione anteriore bassa del retto con deiscenza anastomotica, percentuale - IQI 21\_381*

**Description**

Resezione anteriore bassa del retto con deiscenza anastomotica, percentuale

**Usage**

E4\_16\_P(x)

**Arguments**x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di `iqi.input`)



**Alias**

21\_381

**Capitolo**

E4-Malattie del colon e del retto

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```

if_else( ( ((F_Rektum_ex & F_Kolonresektion & (F_nicht_komplexe_Diagnose & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom))) | (F_Rektum_ex & F_komplexe_Diagnose & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom) & F_Kolonresektion) | (((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_Sphink
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Rektumkarzinom)) | (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_ohne_Sphink
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom))) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erw
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_Sphinktererh)) | (F_nicht_komplexe_Diagnose
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_ohne_Perfo) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Kolonkarzinom)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total %+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell
%+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion)) | (pdx %in_range% c('K5722','K5793') & (F_komplexe_Diagnose
| pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_mit_Perfo) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Kolonkarzinom)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total %+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell
%+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion)) | (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total
%+% CHOP_CHIQI_Kolonresektion_partiell %+% CHOP_CHIQI_Rektumresektion) & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_Colitis_Crohn) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales_Karzinom) & pdx
%not_in_table% (ICD_CHIQI_Divertikulitis_mit_Perfo %+% ICD_CHIQI_Divertikulitis_ohne_Perfo)))
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_tiefe_Rektumresektion)), if_else( (sdx %in_table% (ICD_CHIQI_Anastomosensinsuf
, 2, 1) , as.double(NA))

```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E4_16_P()
```

E5\_01\_F

*Resezione gastrica, totale - IQI 22\_3\_F***Description**

Resezione gastrica, totale

**Usage**

E5\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

22\_3\_F

**Capitolo**

E5-Malattie dello stomaco

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

if\_else( ((srg %in\_table% ([CHOP\\_CHIQI\\_Magen\\_OP](#)))), 1 , as.double(NA))

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E5_01_F()
```

---

E5\_02\_F

*Resezione gastrica senza OP all'esofago in caso di carcinoma allo stomaco - IQI 22\_31\_N*

---

**Description**

Resezione gastrica senza OP all'esofago in caso di carcinoma allo stomaco

**Usage**

E5\_02\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

22\_31\_N

**Capitolo**

E5-Malattie dello stomaco

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Magen_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Oesophagus)
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Magen_Ca)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E5_02_F()
```

E5\_02\_M

*Resezione gastrica senza OP all'esofago in caso di carcinoma allo stomaco, mortalità - IQI 22\_31*

**Description**

Resezione gastrica senza OP all'esofago in caso di carcinoma allo stomaco, mortalità

**Usage**

E5\_02\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

22\_31

**Capitolo**

E5-Malattie dello stomaco

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Magen_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Oesophagus)
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Magen_Ca)), if_else( F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E5_02_M()
```

---

E5\_03\_F

*Resezione gastrica con complesso OP all'esofago - IQI 22\_32\_N*

---

**Description**

Resezione gastrica con complesso OP all'esofago

**Usage**

```
E5_03_F(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

22\_32\_N

**Capitolo**

E5-Malattie dello stomaco

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Magen_OP) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Oesophagus))),  
1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E5_03_F()
```

---

E5_03_M	<i>Resezione gastrica con complesso OP all'esofago, mortalità - IQI 22_32</i>
---------	---

---

**Description**

Resezione gastrica con complesso OP all'esofago, mortalità

**Usage**

E5\_03\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

22\_32

**Capitolo**

E5-Malattie dello stomaco

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Magen_OP) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Oesophagus)),  
if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E5_03_M()
```

---

E5\_04\_F

*Cure ospedaliere in caso di DP carcinoma dello stomaco - IQI 22\_1\_F*

---

### Description

Cure ospedaliere in caso di DP carcinoma dello stomaco

### Usage

E5\_04\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

22\_1\_F

### Capitolo

E5-Malattie dello stomaco

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Magen_Ca))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E5_04_F()
```

---

E5_05_F	<i>DP ulcera gastrica, duodenale o digiunale, senza tumore - IQI 22_2_N</i>
---------	---

---

**Description**

DP ulcera gastrica, duodenale o digiunale, senza tumore

**Usage**

E5\_05\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

22\_2\_N

**Capitolo**

E5-Malattie dello stomaco

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Ulcus) & sdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR))),  
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E5_05_F()
```

---

E5_05_M	<i>DP ulcera gastrica, duodenale o digiunale, senza tumore, mortalità - IQI 22_2</i>
---------	--

---

**Description**

DP ulcera gastrica, duodenale o digiunale, senza tumore, mortalità

**Usage**

E5\_05\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

22\_2

**Capitolo**

E5-Malattie dello stomaco

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Ulcus) & sdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)),  
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E5_05_M()
```



---

E5\_06\_F

*Resezione gastrica parziale o totale per altra diagnosi - IQI 22\_33\_N*

---

### Description

Resezione gastrica parziale o totale per altra diagnosi

### Usage

E5\_06\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

22\_33\_N

### Capitolo

E5-Malattie dello stomaco

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Magen_OP) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Magen_Ca)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Oesophagus))), 1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E5_06_F()
```

---

E5_06_M	<i>Resezione gastrica parziale o totale per altra diagnosi, mortalità - IQI 22_33</i>
---------	---

---

**Description**

Resezione gastrica parziale o totale per altra diagnosi, mortalità

**Usage**

E5\_06\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

22\_33

**Capitolo**

E5-Malattie dello stomaco

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Magen_OP) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Magen_Ca)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Oesophagus)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E5_06_M()
```

---

E6\_01\_F

*Interventi complessi all'esofago - IQI 24\_1\_N*

---

**Description**

Interventi complessi all'esofago

**Usage**

E6\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

24\_1\_N

**Capitolo**

E6-Interventi sull'esofago

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Oesophagus))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E6_01_F()
```

---

E6\_01\_M

*Interventi complessi all'esofago, mortalità - IQI 24\_1*

---

**Description**

Interventi complessi all'esofago, mortalità

**Usage**

E6\_01\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

24\_1

**Capitolo**

E6-Interventi sull'esofago

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Oesophagus)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E6_01_M()
```

---

E7\_01\_F

*Interventi al pancreas (senza trapianto, età >19), totale - IQI 25\_1\_N*

---

### Description

Interventi al pancreas (senza trapianto, età >19), totale

### Usage

E7\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

25\_1\_N

### Capitolo

E7-Interventi sul pancreas e sul fegato

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( ((ageyears>19 & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Pankreasresektion) | srg %in_table%  
(CHOP_CHIQI_Pankreaseingriffe)) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Pankreas_excl))), 1 ,  
as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E7_01_F()
```

---

E7_01_M	<i>Interventi al pancreas (senza trapianto, età &gt;19), totale, mortalità - IQI 25_1</i>
---------	---

---

**Description**

Interventi al pancreas (senza trapianto, età >19), totale, mortalità

**Usage**

E7\_01\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

25\_1

**Capitolo**

E7-Interventi sul pancreas e sul fegato

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( ageyears>19 & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Pankreasresektion) | srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_Pankreaseingriffe)) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Pankreas_excl)), if_else(
(F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E7_01_M()
```

---

E7_03_F	<i>Resezione del pancreas in caso di tumori maligni del pancreas (IPMN inclusi, età &gt;19) - IQI 25_11_N</i>
---------	---

---

**Description**

Resezione del pancreas in caso di tumori maligni del pancreas (IPMN inclusi, età >19)

**Usage**

E7\_03\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

25\_11\_N

**Capitolo**

E7-Interventi sul pancreas e sul fegato

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ageyears>19 & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Pankreasresektion) & srg %not_in_table%  
(CHOP_CHIQI_Pankreas_excl) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Pankreaskarzinom))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E7_03_F()
```

---

E7_03_M	<i>Resezione del pancreas in caso di tumori maligni del pancreas (IPMN inclusi, età &gt;19), mortalità - IQI 25_11</i>
---------	--

---

**Description**

Resezione del pancreas in caso di tumori maligni del pancreas (IPMN inclusi, età >19), mortalità

**Usage**

E7\_03\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

25\_11

**Capitolo**

E7-Interventi sul pancreas e sul fegato

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (ageyears>19 & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Pankreasresektion) & srg %not_in_table%  
(CHOP_CHIQI_Pankreas_excl) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Pankreaskarzinom)), if_else( (F_Tot  
, 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E7_03_M()
```



---

E7_04_F	<i>Altri interventi chirurgici locali/più lievi al pancreas (età &gt;19) - IQI 25_12_N</i>
---------	--

---

**Description**

Altri interventi chirurgici locali/più lievi al pancreas (età >19)

**Usage**

E7\_04\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

25\_12\_N

**Capitolo**

E7-Interventi sul pancreas e sul fegato

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ageyears>19 & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Pankreaseingriffe) & srg %not_in_table%  
(CHOP_CHIQI_Pankreas_excl) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Pankreasresektion))), 1 ,  
as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E7_04_F()
```

---

E7_04_M	<i>Altri interventi chirurgici locali/più lievi al pancreas (età &gt;19), mortalità - IQI 25_12</i>
---------	---

---

**Description**

Altri interventi chirurgici locali/più lievi al pancreas (età >19), mortalità

**Usage**

E7\_04\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

25\_12

**Capitolo**

E7-Interventi sul pancreas e sul fegato

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (ageyears>19 & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Pankreaseingriffe) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Pankreas_excl) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Pankreasresektion)), if_else(
(F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E7_04_M()
```

---

E7\_05\_F

*Resezioni anatomiche del fegato (età >19) - IQI 25\_2\_N*

---

### Description

Resezioni anatomiche del fegato (età >19)

### Usage

E7\_05\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

25\_2\_N

### Capitolo

E7-Interventi sul pancreas e sul fegato

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((ageyears>19 & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_anatomische_Leberresektion))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E7_05_F()
```

---

E7\_05\_M

*Resezioni anatomiche del fegato (età >19), mortalità - IQI 25\_2*

---

### Description

Resezioni anatomiche del fegato (età >19), mortalità

### Usage

E7\_05\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

25\_2

### Capitolo

E7-Interventi sul pancreas e sul fegato

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (ageyears>19 & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_anatomische_Leberresektion)), if_else(
(F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E7_05_M()
```

---

E7_06_F	<i>Resezioni anatomiche di 4 e più segmenti del fegato (età &gt;19) - IQI 25_21_N</i>
---------	---

---

**Description**

Resezioni anatomiche di 4 e più segmenti del fegato (età >19)

**Usage**

E7\_06\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

25\_21\_N

**Capitolo**

E7-Interventi sul pancreas e sul fegato

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ageyears>19 & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_grosse_Leberresektion))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E7_06_F()
```

---

E7_06_M	<i>Resezioni anatomiche di 4 e più segmenti del fegato (età &gt;19), mortalità - IQI 25_21</i>
---------	--

---

**Description**

Resezioni anatomiche di 4 e più segmenti del fegato (età >19), mortalità

**Usage**

E7\_06\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

25\_21

**Capitolo**

E7-Interventi sul pancreas e sul fegato

**Gruppo**

E-Malattie dei organi addominali

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (ageyears>19 & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_grosse_Leberresektion)), if_else( (F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E7_06_M()
```

---

E8\_01\_F

*Chirurgia bariatrica - IQI 23\_1\_N*

---

### Description

Chirurgia bariatrica

### Usage

E8\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

23\_1\_N

### Capitolo

E8-Interventi bariatrici

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( (((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Adipositas) | (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Diabetes)
& sdx %in_table% (ICD_CHIQI_Adipositas))) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Bariatriche_OP))
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E8_01_F()
```

---

E8\_01\_M

*Chirurgia bariatrica, mortalità - IQI 23\_1*

---

### Description

Chirurgia bariatrica, mortalità

### Usage

E8\_01\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

23\_1

### Capitolo

E8-Interventi bariatrici

### Gruppo

E-Malattie dei organi addominali

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( ((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Adipositas) | (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Diabetes)
& sdx %in_table% (ICD_CHIQI_Adipositas))) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Bariatriche_OP))
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% E8_01_M()
```



---

elapsed	<i>Function for computing elapsed time of a task</i>
---------	--

---

**Description**

Function for computing elapsed time of a task

**Usage**

```
elapsed(t1, t2)
```

**Arguments**

t1	task start time
t2	task stop time

**Value**

elapsed time in seconds

**Examples**

```
start <- proc.time()
elapsed(start, proc.time())
```

---

F1_04_F	<i>Interventi vascolari percutanei transluminali intracranici - IQI 26_4_F</i>
---------	--

---

**Description**

Interventi vascolari percutanei transluminali intracranici

**Usage**

```
F1_04_F(x)
```

**Arguments**

x	un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di <a href="#">iqi.input</a> )
---	---

**Alias**

26\_4\_F

**Capitolo**

F1-Interventi sulle arterie cerebrali

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_excl))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_04_F()
```

F1\_05\_F

*OP sui vasi extracranici (età >19) senza riabilitazione precoce - IQI A\_04\_N*

**Description**

OP sui vasi extracranici (età &gt;19) senza riabilitazione precoce

**Usage**

F1\_05\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Capitolo**

F1-Interventi sulle arterie cerebrali

**Gruppo**

F-Interventi sui vasi

**Specificazione**

```
if_else( ( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Carotis_OP) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Vertebralis_OP))
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HNO_Tumor)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Fuss)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HWK_Trauma) & F_Polytrauma_exclusion & F_28_11_Aus
& F_28_12_Aus & F_28_13_Aus & F_28_15_Aus & F_28_17_Aus & F_28_18_Aus & ageyears>19
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Fruherehabilitation_gesamt)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: p <- iqi.input(path2file) %>% F1_05_F()
```

---

F1_05_X	<i>OP ai vasi extracranici (età &gt;19) senza riabilitazione precoce, durata della degenza - IQI A_04_WV</i>
---------	--

---

**Description**

OP ai vasi extracranici (età >19) senza riabilitazione precoce, durata della degenza

**Usage**

F1\_05\_X(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_04\_WV

**Capitolo**

F1-Interventi sulle arterie cerebrali

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

durata della degenza

**Specificazione**

```
if_else( ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Carotis_OP %+% CHOP_CHIQI_Vertebralis_OP) &
srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HNO_Tumor)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Amput_Bein) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & ddx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_HWK_Trauma) & F_Polytrauma_exclusion & F_28_11_Aus & F_28_12_Aus &
F_28_13_Aus & F_28_15_Aus & F_28_17_Aus & F_28_18_Aus & ageyears>19 & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Fruherehabilitation_gesamt))), los , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_05_X()
```

F1\_06\_F

*OP ai vasi extracranici all'arteria carotide (età >19) - IQI 26\_1\_N***Description**

OP ai vasi extracranici all'arteria carotide (età >19)

**Usage**

F1\_06\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

26\_1\_N

**Capitolo**

F1-Interventi sulle arterie cerebrali

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Carotis_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HNO_Tumor) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen +%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar +%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Fuss)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HWK_Trauma) & F_Polytrauma_exclusion & F_28_11_Aus
& F_28_12_Aus & F_28_13_Aus & F_28_15_Aus & F_28_17_Aus & F_28_18_Aus & ageyears>19)),
1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_06_F()
```

---

F1_06_M	<i>OP ai vasi extracranici all'arteria carotide (età &gt;19), mortalità - IQI 26_1</i>
---------	--

---

**Description**

OP ai vasi extracranici all'arteria carotide (età >19), mortalità

**Usage**

F1\_06\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

26\_1

**Capitolo**

F1-Interventi sulle arterie cerebrali

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Carotis_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HNO_Tumor) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen +%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar +%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Fuss)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HWK_Trauma) & F_Polytrauma_exclusion & F_28_11_Aus
& F_28_12_Aus & F_28_13_Aus & F_28_15_Aus & F_28_17_Aus & F_28_18_Aus & ageyears>19),
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_06_M()
```

F1\_07\_F

*OP ai vasi extracranici all'arteria vertebrale (età >19) - IQI 26\_11\_N***Description**

OP ai vasi extracranici all'arteria vertebrale (età >19)

**Usage**

F1\_07\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

26\_11\_N

**Capitolo**

F1-Interventi sulle arterie cerebrali

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Vertebralis_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Carotis_OP)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HNO_Tumor)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
+%% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Amput_Bein) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & ddx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_HWK_Trauma) & F_Polytrauma_exclusion & F_28_11_Aus & F_28_12_Aus &
F_28_13_Aus & F_28_15_Aus & F_28_17_Aus & F_28_18_Aus & ageyears>19)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_07_F()
```

---

F1_07_M	<i>OP ai vasi extracranici all'arteria vertebrale (età &gt;19), mortalità - IQI 26_11</i>
---------	---

---

**Description**

OP ai vasi extracranici all'arteria vertebrale (età >19), mortalità

**Usage**

F1\_07\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

26\_11

**Capitolo**

F1-Interventi sulle arterie cerebrali

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Vertebralis_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Carotis_OP)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HNO_Tumor)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Amput_Bein) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & ddx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_HWK_Trauma) & F_Polytrauma_exclusion & F_28_11_Aus & F_28_12_Aus &
F_28_13_Aus & F_28_15_Aus & F_28_17_Aus & F_28_18_Aus & ageyears>19), if_else( (F_Tot)
, 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_07_M()
```

---

F1_08_F	<i>Impianto percutaneo di stent nell'arteria carotide (età &gt;19) - IQI 26_2_N</i>
---------	---

---

**Description**

Impianto percutaneo di stent nell'arteria carotide (età >19)

**Usage**

F1\_08\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

26\_2\_N

**Capitolo**

F1-Interventi sulle arterie cerebrali

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HNO_Tumor)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Carotis_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_excl) & ddx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_HWK_Trauma) & F_Polytrauma_exclusion & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_Carotis)
& F_28_11_Aus & F_28_12_Aus & F_28_13_Aus & F_28_15_Aus & F_28_17_Aus & F_28_18_Aus
& ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_08_F()
```



---

F1_08_M	<i>Impianto percutaneo di stent nell'arteria carotide (età &gt;19), mortalità - IQI 26_2</i>
---------	--

---

**Description**

Impianto percutaneo di stent nell'arteria carotide (età >19), mortalità

**Usage**

F1\_08\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

26\_2

**Capitolo**

F1-Interventi sulle arterie cerebrali

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HNO_Tumor)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Carotis_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_excl) & ddx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_HWK_Trauma) & F_Polytrauma_exclusion & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_Carotis)
& F_28_11_Aus & F_28_12_Aus & F_28_13_Aus & F_28_15_Aus & F_28_17_Aus & F_28_18_Aus
& ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_08_M()
```

---

F1_09_F	<i>Impianto percutaneo di stent nell'arteria carotide in caso di TIA o infarto cerebrale (età &gt;19) - IQI 26_211_N</i>
---------	--

---

**Description**

Impianto percutaneo di stent nell'arteria carotide in caso di TIA o infarto cerebrale (età >19)

**Usage**

F1\_09\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

26\_211\_N

**Capitolo**

F1-Interventi sulle arterie cerebrali

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HNO_Tumor)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Carotis_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_excl) & ddx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_HWK_Trauma) & F_Polytrauma_exclusion & F_28_11_Aus & F_28_12_Aus &
F_28_13_Aus & F_28_15_Aus & F_28_17_Aus & F_28_18_Aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_Carotis)
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Stent_symptomatisch) & ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_09_F()
```

---

F1_09_M	<i>Impianto percutaneo di stent nell'arteria carotide in caso di TIA o infarto cerebrale (età &gt;19), mortalità - IQI 26_211</i>
---------	---

---

**Description**

Impianto percutaneo di stent nell'arteria carotide in caso di TIA o infarto cerebrale (età >19), mortalità

**Usage**

F1\_09\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

26\_211

**Capitolo**

F1-Interventi sulle arterie cerebrali

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HNO_Tumor)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Carotis_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_excl) & ddx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_HWK_Trauma) & F_Polytrauma_exclusion & F_28_11_Aus & F_28_12_Aus &
F_28_13_Aus & F_28_15_Aus & F_28_17_Aus & F_28_18_Aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_Carotis)
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Stent_symptomatisch) & ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1) ,
as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_09_M()
```

---

F1_10_F	<i>Impianto percutaneo di stent nell'arteria carotide in caso di stenosi (età &gt;19) - IQI 26_212_N</i>
---------	--

---

**Description**

Impianto percutaneo di stent nell'arteria carotide in caso di stenosi (età >19)

**Usage**

F1\_10\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

26\_212\_N

**Capitolo**

F1-Interventi sulle arterie cerebrali

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HNO_Tumor)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Carotis_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_excl) & ddx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_HWK_Trauma) & F_Polytrauma_exclusion & F_28_11_Aus & F_28_12_Aus &
F_28_13_Aus & F_28_15_Aus & F_28_17_Aus & F_28_18_Aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_Carotis)
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Stent_asymptomatisch) & ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_10_F()
```

---

F1_10_M	<i>Impianto percutaneo di stent nell'arteria carotide in caso di stenosi (età &gt;19), mortalità - IQI 26_212</i>
---------	---

---

**Description**

Impianto percutaneo di stent nell'arteria carotide in caso di stenosi (età >19), mortalità

**Usage**

F1\_10\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

26\_212

**Capitolo**

F1-Interventi sulle arterie cerebrali

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else(srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HNO_Tumor)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Carotis_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_excl) & ddx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_HWK_Trauma) & F_Polytrauma_exclusion & F_28_11_Aus & F_28_12_Aus &
F_28_13_Aus & F_28_15_Aus & F_28_17_Aus & F_28_18_Aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_Carotis)
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Stent_asymptomatisch) & ageyears>19), if_else( F_Tot ), 2, 1),
as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_10_M()
```

---

F1_11_F	<i>Altri impianti percutanei di stent nell'arteria carotide (età &gt;19) - IQI 26_213_N</i>
---------	---

---

**Description**

Altri impianti percutanei di stent nell'arteria carotide (età >19)

**Usage**

F1\_11\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

26\_213\_N

**Capitolo**

F1-Interventi sulle arterie cerebrali

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HNO_Tumor)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Carotis_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_excl) & ddx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_HWK_Trauma) & F_Polytrauma_exclusion & F_28_11_Aus & F_28_12_Aus &
F_28_13_Aus & F_28_15_Aus & F_28_17_Aus & F_28_18_Aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_Carotis)
& pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Stent_asymptomatic) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Stent_symptomatic)
& ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_11_F()
```

---

F1_11_M	<i>Altri impianti percutanei di stent nell'arteria carotide (età &gt;19), mortalità - IQI 26_213</i>
---------	--

---

**Description**

Altri impianti percutanei di stent nell'arteria carotide (età >19), mortalità

**Usage**

F1\_11\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

26\_213

**Capitolo**

F1-Interventi sulle arterie cerebrali

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else(srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HNO_Tumor)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Carotis_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_excl) & ddx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_HWK_Trauma) & F_Polytrauma_exclusion & F_28_11_Aus & F_28_12_Aus &
F_28_13_Aus & F_28_15_Aus & F_28_17_Aus & F_28_18_Aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_Carotis)
& pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Stent_asymptomatic) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Stent_symptomatic)
& ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_11_M()
```

---

F1_12_F	<i>Impianto percutaneo di stent nell'arteria vertebrale (età &gt;19) - IQI 26_22_N</i>
---------	--

---

**Description**

Impianto percutaneo di stent nell'arteria vertebrale (età >19)

**Usage**

F1\_12\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

26\_22\_N

**Capitolo**

F1-Interventi sulle arterie cerebrali

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( ((srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HNO_Tumor)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Carotis_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_excl) & ddx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_HWK_Trauma) & F_Polytrauma_exclusion & F_28_11_Aus & F_28_12_Aus &
F_28_13_Aus & F_28_15_Aus & F_28_17_Aus & F_28_18_Aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_Vertebralis)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_Carotis) & ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_12_F()
```



---

F1_12_M	<i>Impianto percutaneo di stent nell'arteria vertebrale (età &gt;19), mortalità - IQI 26_22</i>
---------	---

---

**Description**

Impianto percutaneo di stent nell'arteria vertebrale (età >19), mortalità

**Usage**

F1\_12\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

26\_22

**Capitolo**

F1-Interventi sulle arterie cerebrali

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HNO_Tumor)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Carotis_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_excl) & ddx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_HWK_Trauma) & F_Polytrauma_exclusion & F_28_11_Aus & F_28_12_Aus &
F_28_13_Aus & F_28_15_Aus & F_28_17_Aus & F_28_18_Aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_Vertebralis)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_Carotis) & ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1) ,
as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_12_M()
```

---

F1_13_F	<i>Altre OP ai vasi extracranici in caso di OP al cuore, all'aorta, alle arterie delle gambe, di trauma o di tumori maligni ORL (età &gt;19) - IQI 26_3_N</i>
---------	---

---

**Description**

Altre OP ai vasi extracranici in caso di OP al cuore, all'aorta, alle arterie delle gambe, di trauma o di tumori maligni ORL (età >19)

**Usage**

F1\_13\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

26\_3\_N

**Capitolo**

F1-Interventi sulle arterie cerebrali

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( (((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Carotis_OP) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Vertebralis_OP))
& (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_HNO_Tumor) | srg
%in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Amput
%+% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_HWK_Trauma) | F_Polytrauma
| (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP) & (ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Dissektion)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Embolie)))) | ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_Carotis)
| srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_Vertebralis)) & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP)
| ddx %in_table% (ICD_CHIQI_HNO_Tumor) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak
| ddx %in_table% (ICD_CHIQI_HWK_Trauma) | F_Polytrauma | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_excl))))
& ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_13_F()
```

---

F1_13_M	<i>Altre OP ai vasi extracranici in caso di OP al cuore, all'aorta, alle arterie delle gambe, di trauma o di tumori maligni ORL (età &gt;19), mortalità - IQI 26_3</i>
---------	--

---

**Description**

Altre OP ai vasi extracranici in caso di OP al cuore, all'aorta, alle arterie delle gambe, di trauma o di tumori maligni ORL (età >19), mortalità

**Usage**

F1\_13\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

26\_3

**Capitolo**

F1-Interventi sulle arterie cerebrali

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( ( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Carotis_OP) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Vertebralis_OP))
& (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_HNO_Tumor) | srg
%in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Amput
%+% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_HWK_Trauma) | F_Polytrauma
| (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP) & (ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Dissektion)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Embolie)))) | ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_Carotis)
| srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_Vertebralis)) & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP)
| ddx %in_table% (ICD_CHIQI_HNO_Tumor) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak
| ddx %in_table% (ICD_CHIQI_HWK_Trauma) | F_Polytrauma | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Stent_excl))))
& ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F1_13_M()
```

---

F2\_01\_F

*OP all'aorta, totale - IQI 27\_1\_F*

---

### Description

OP all'aorta, totale

### Usage

F2\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

27\_1\_F

### Capitolo

F2-Malattie dell'aorta

### Gruppo

F-Malattie vascolari

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar  
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_01_F()
```

---

F2_02_F	<i>Resezione/sostituzione dell'aorta addominale in caso di aneurisma, senza lacerazione, OP a cielo aperto - IQI 27_21_N</i>
---------	--

---

**Description**

Resezione/sostituzione dell'aorta addominale in caso di aneurisma, senza lacerazione, OP a cielo aperto

**Usage**

F2\_02\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

27\_21\_N

**Capitolo**

F2-Malattie dell'aorta

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Aorta) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Aorta_exkl_Ruptur)
& pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Leriche_Syndrom) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar))),
1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_02_F()
```

---

F2_02_M	<i>Resezione/sostituzione dell'aorta addominale in caso di aneurisma, senza lacerazione, OP a cielo aperto, mortalità - IQI 27_21</i>
---------	---

---

**Description**

Resezione/sostituzione dell'aorta addominale in caso di aneurisma, senza lacerazione, OP a cielo aperto, mortalità

**Usage**

F2\_02\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

27\_21

**Capitolo**

F2-Malattie dell'aorta

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Aorta) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Aorta_exkl_Ruptur)
& pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Leriche_Syndrom) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar)),
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_02_M()
```

---

F2_03_F	<i>Protesi endovascolare dell'aorta addominale in caso di aneurisma (EVAR), senza lacerazione - IQI 27_22_N</i>
---------	---

---

### Description

Protesi endovascolare dell'aorta addominale in caso di aneurisma (EVAR), senza lacerazione

### Usage

F2\_03\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

27\_22\_N

### Capitolo

F2-Malattie dell'aorta

### Gruppo

F-Malattie vascolari

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Aorta) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Aorta_exkl_Ruptur)
& pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Leriche_Syndrom) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_03_F()
```

F2\_03\_M

*Protesi endovascolare dell'aorta addominale in caso di aneurisma (EVAR), senza lacerazione, mortalità - IQI 27\_22*

### Description

Protesi endovascolare dell'aorta addominale in caso di aneurisma (EVAR), senza lacerazione, mortalità

### Usage

F2\_03\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

27\_22

### Capitolo

F2-Malattie dell'aorta

### Gruppo

F-Malattie vascolari

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Aorta) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Aorta_exkl_Ruptur)
& pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Leriche_Syndrom) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_03_M()
```



---

F2_04_F	<i>Resezione/sostituzione dell'aorta toracica/toracicoaddominale (senza protesi valvolare) - IQI 27_3_F</i>
---------	---

---

**Description**

Resezione/sostituzione dell'aorta toracica/toracicoaddominale (senza protesi valvolare)

**Usage**

F2\_04\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

27\_3\_F

**Capitolo**

F2-Malattie dell'aorta

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar))),
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_04_F()
```

---

F2\_05\_F

*Aneurisma aortico con lacerazione - IQI 27\_4\_N*

---

**Description**

Aneurisma aortico con lacerazione

**Usage**

F2\_05\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

27\_4\_N

**Capitolo**

F2-Malattie dell'aorta

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Aorta_exkl_Ruptur))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_05_F()
```

---

F2\_05\_M

*Aneurisma aortico con lacerazione, mortalità - IQI 27\_4*

---

### Description

Aneurisma aortico con lacerazione, mortalità

### Usage

F2\_05\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

27\_4

### Capitolo

F2-Malattie dell'aorta

### Gruppo

F-Malattie vascolari

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else((ddx %in% table% (ICD_CHIQI_Aorta_exkl_Ruptur)), if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_05_M()
```

---

F2\_06\_F

*Aneurisma aortico con lacerazione, con OP - IQI 27\_41\_N*

---

### Description

Aneurisma aortico con lacerazione, con OP

### Usage

F2\_06\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

27\_41\_N

### Capitolo

F2-Malattie dell'aorta

### Gruppo

F-Malattie vascolari

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Aorta_exkl_Ruptur) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar +%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen +%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak
1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_06_F()
```

---

F2\_06\_M

*Aneurisma aortico con lacerazione, con OP, mortalità - IQI 27\_41*

---

### Description

Aneurisma aortico con lacerazione, con OP, mortalità

### Usage

F2\_06\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

27\_41

### Capitolo

F2-Malattie dell'aorta

### Gruppo

F-Malattie vascolari

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Aorta_exkl_Ruptur) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar +%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen +%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak
if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_06_M()
```

---

F2\_07\_F

*Resezione/sostituzione dell'aorta addominale - IQI 27\_2\_F*

---

### Description

Resezione/sostituzione dell'aorta addominale

### Usage

F2\_07\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

27\_2\_F

### Capitolo

F2-Malattie dell'aorta

### Gruppo

F-Malattie vascolari

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar))),
1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_07_F()
```

---

F2_08_F	<i>Resezione/sostituzione dell'aorta addominale senza aneurisma, OP a cielo aperto - IQI 27_23_N</i>
---------	--

---

**Description**

Resezione/sostituzione dell'aorta addominale senza aneurisma, OP a cielo aperto

**Usage**

F2\_08\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

27\_23\_N

**Capitolo**

F2-Malattie dell'aorta

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Aorta) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Aorta_exkl_Ruptur)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_08_F()
```

---

F2_08_M	<i>Resezione/sostituzione dell'aorta addominale senza aneurisma, OP a cielo aperto, mortalità - IQI 27_23</i>
---------	---

---

**Description**

Resezione/sostituzione dell'aorta addominale senza aneurisma, OP a cielo aperto, mortalità

**Usage**

F2\_08\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

27\_23

**Capitolo**

F2-Malattie dell'aorta

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Aorta) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Aorta_exkl_Ruptur)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_08_M()
```



---

F2_09_F	<i>Protesi endovascolare dell'aorta addominale senza aneurisma - IQI 27_24_N</i>
---------	--

---

**Description**

Protesi endovascolare dell'aorta addominale senza aneurisma

**Usage**

F2\_09\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

27\_24\_N

**Capitolo**

F2-Malattie dell'aorta

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Aorta) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Aorta_exkl_Ruptur)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar +%+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_09_F()
```

---

F2_09_M	<i>Protesi endovascolare dell'aorta addominale senza aneurisma, mortalità - IQI 27_24</i>
---------	---

---

### Description

Protesi endovascolare dell'aorta addominale senza aneurisma, mortalità

### Usage

F2\_09\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

27\_24

### Capitolo

F2-Malattie dell'aorta

### Gruppo

F-Malattie vascolari

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Aorta) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Aorta_exkl_Ruptur)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar +% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen)), if_else( (F_Tot)
, 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_09_M()
```

---

F2_10_F	<i>Resezione/sostituzione dell'aorta toracica/toracicoaddominale in caso di aneurisma, senza lacerazione, senza OP al cuore - IQI 27_31_N</i>
---------	---

---

**Description**

Resezione/sostituzione dell'aorta toracica/toracicoaddominale in caso di aneurisma, senza lacerazione, senza OP al cuore

**Usage**

F2\_10\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

27\_31\_N

**Capitolo**

F2-Malattie dell'aorta

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Aorta) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Aorta_exkl_Ruptur)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_10_F()
```

---

F2_10_M	<i>Resezione/sostituzione dell'aorta toracica/toracicoaddominale in caso di aneurisma, senza lacerazione, senza OP al cuore, mortalità - IQI 27_31</i>
---------	--

---

### Description

Resezione/sostituzione dell'aorta toracica/toracicoaddominale in caso di aneurisma, senza lacerazione, senza OP al cuore, mortalità

### Usage

F2\_10\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

27\_31

### Capitolo

F2-Malattie dell'aorta

### Gruppo

F-Malattie vascolari

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Aorta) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Aorta_exkl_Ruptur)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_10_M()
```

---

F2_11_F	<i>Resezione/sostituzione dell'aorta toracica/toracicoaddominale in caso di aneurisma, senza lacerazione, con OP al cuore - IQI 27_32_N</i>
---------	---

---

**Description**

Resezione/sostituzione dell'aorta toracica/toracicoaddominale in caso di aneurisma, senza lacerazione, con OP al cuore

**Usage**

F2\_11\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

27\_32\_N

**Capitolo**

F2-Malattie dell'aorta

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Aorta) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Aorta_exkl_Ruptur)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_11_F()
```

---

F2_11_M	<i>Resezione/sostituzione dell'aorta toracica/toracicoaddominale in caso di aneurisma, senza lacerazione, con OP al cuore, mortalità - IQI 27_32</i>
---------	--

---

### Description

Resezione/sostituzione dell'aorta toracica/toracicoaddominale in caso di aneurisma, senza lacerazione, con OP al cuore, mortalità

### Usage

F2\_11\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

27\_32

### Capitolo

F2-Malattie dell'aorta

### Gruppo

F-Malattie vascolari

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Aorta) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Aorta_exkl_Ruptur)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_OP)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_11_M()
```

---

F2_12_F	<i>Resezione/sostituzione dell'aorta toracica/toracicoaddominale senza aneurisma - IQI 27_33_N</i>
---------	--

---

**Description**

Resezione/sostituzione dell'aorta toracica/toracicoaddominale senza aneurisma

**Usage**

F2\_12\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

27\_33\_N

**Capitolo**

F2-Malattie dell'aorta

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Aorta) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Aorta_exkl_Ruptur)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar))),
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_12_F()
```

---

F2_12_M	<i>Resezione/sostituzione dell'aorta toracica/toracoaddominale senza aneurisma, mortalità - IQI 27_33</i>
---------	---

---

**Description**

Resezione/sostituzione dell'aorta toracica/toracoaddominale senza aneurisma, mortalità

**Usage**

F2\_12\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

27\_33

**Capitolo**

F2-Malattie dell'aorta

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Aorta) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Aorta_exkl_Ruptur)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar),
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iq_i.input(path2file) %>% iq_i.functions() %>% F2_12_M()
```



---

F2_13_F	<i>Resezione/sostituzione dell'aorta addominale in caso di aneurisma, senza lacerazione - IQI</i>
---------	---

---

**Description**

Resezione/sostituzione dell'aorta addominale in caso di aneurisma, senza lacerazione

**Usage**

F2\_13\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Capitolo**

F2-Dilatazione dell'aorta (aneurisma aortico)

**Gruppo**

F-Interventi sui vasi

**Specificazione**

```
if_else(ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Aorta) & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen)
| srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar)) & (srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar)) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Aorta_exkl_Ruptur)
1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: p <- iqi.input(path2file) %>% F2_13_F()
```

---

F2_13_V	<i>Trasferimenti con resezione/sostituzione dell'aorta addominale in caso di aneurisma, senza lacerazione, percentuale - IQI A_32</i>
---------	---

---

**Description**

Trasferimenti con resezione/sostituzione dell'aorta addominale in caso di aneurisma, senza lacerazione, percentuale

**Usage**

F2\_13\_V(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_32

**Capitolo**

F2-Malattie dell'aorta

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else( ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Aorta) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Aorta_exkl_Ruptur)
& !F_Tot), if_else( (F_Verlegung) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_13_V()
```

F2\_13\_VN

*denominatore Trasferimenti con resezione/sostituzione dell'aorta addominale in caso di aneurisma, senza lacerazione, percentuale - IQI A\_32\_N*

**Description**

denominatore Trasferimenti con resezione/sostituzione dell'aorta addominale in caso di aneurisma, senza lacerazione, percentuale

**Usage**

F2\_13\_VN(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_32\_N

**Capitolo**

F2-Malattie dell'aorta

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Aorta) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Aorta_exkl_Ruptur)
& !F_Tot)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F2_13_VN()
```

F3\_01\_F

*OP alle arterie del bacino/delle gambe, totale - IQI 28\_1\_N***Description**

OP alle arterie del bacino/delle gambe, totale

**Usage**

F3\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

28\_1\_N

**Capitolo**

F3-OP alle arterie del bacino/delle gambe

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_01_F()
```

---

F3\_01\_M

*OP alle arterie del bacino/delle gambe, totale, mortalità - IQI 28\_1*

---

**Description**

OP alle arterie del bacino/delle gambe, totale, mortalità

**Usage**

```
F3_01_M(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

28\_1

**Capitolo**

F3-OP alle arterie del bacino/delle gambe

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_01_M()
```

---

F3_01_V	<i>Trasferimenti con OP alle arterie del bacino/delle gambe, totale, percentuale - IQI A_33</i>
---------	---

---

**Description**

Trasferimenti con OP alle arterie del bacino/delle gambe, totale, percentuale

**Usage**

F3\_01\_V(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_33

**Capitolo**

F3-OP alle arterie del bacino/delle gambe

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP) & !F_Tot), if_else( (F_Verlegung) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_01_V()
```

---

F3_01_VN	<i>denominatore Trasferimenti con OP alle arterie del bacino/delle gambe, totale, percentuale - IQI A_33_N</i>
----------	--

---

**Description**

denominatore Trasferimenti con OP alle arterie del bacino/delle gambe, totale, percentuale

**Usage**

F3\_01\_VN(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_33\_N

**Capitolo**

F3-OP alle arterie del bacino/delle gambe

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP) & !F_Tot), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_01_VN()
```

---

F3\_02\_F                    *OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di claudicatio (Fontaine I+II) - IQI 28\_11\_N*

---

### Description

OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di claudicatio (Fontaine I+II)

### Usage

F3\_02\_F(x)

### Arguments

x                    un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

28\_11\_N

### Capitolo

F3-OP alle arterie del bacino/delle gambe

### Gruppo

F-Malattie vascolari

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Claudicatio)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Dissektion %+% ICD_CHIQI_Embolie %+% ICD_CHIQI_Ruheschmerz
%+% ICD_CHIQI_Ulzeration %+% ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Amput_Bein %+% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_al
& F_Aorta_exclusion)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_02_F()
```

---

F3_02_M	<i>OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di claudicatio (Fontaine I+II), mortalità - IQI 28_11</i>
---------	---

---

**Description**

OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di claudicatio (Fontaine I+II), mortalità

**Usage**

F3\_02\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

28\_11

**Capitolo**

F3-OP alle arterie del bacino/delle gambe

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Claudicatio)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Dissektion %+% ICD_CHIQI_Embolie %+% ICD_CHIQI_Ruheschmerz
%+% ICD_CHIQI_Ulzeration %+% ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Amput_Bein %+% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_al
& F_Aorta_exclusion), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_02_M()
```



---

F3_03_F	<i>OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di dolore a riposo (Fontaine III) - IQI 28_12_N</i>
---------	---

---

**Description**

OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di dolore a riposo (Fontaine III)

**Usage**

F3\_03\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

28\_12\_N

**Capitolo**

F3-OP alle arterie del bacino/delle gambe

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Ruheschmerz)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Dissektion %+% ICD_CHIQI_Embolie %+% ICD_CHIQI_Ulzeration
+%% ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein
+%% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_alle) & F_Aorta_exclusion)),
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_03_F()
```

---

F3_03_M	<i>OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di dolore a riposo (Fontaine III), mortalità - IQI 28_12</i>
---------	--

---

**Description**

OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di dolore a riposo (Fontaine III), mortalità

**Usage**

F3\_03\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

28\_12

**Capitolo**

F3-OP alle arterie del bacino/delle gambe

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Ruheschmerz)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Dissektion %+% ICD_CHIQI_Embolie %+% ICD_CHIQI_Ulzeration
+%% ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein
+%% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_alle) & F_Aorta_exclusion),
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_03_M()
```

---

F3_04_F	<i>OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di ulcera o cancrena (Fontaine IV) - IQI 28_13_N</i>
---------	--

---

**Description**

OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di ulcera o cancrena (Fontaine IV)

**Usage**

F3\_04\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

28\_13\_N

**Capitolo**

F3-OP alle arterie del bacino/delle gambe

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Ulzeration)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Dissektion %+% ICD_CHIQI_Embolie %+% ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein %+% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & srg
%not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_alle) & F_Aorta_exclusion)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_04_F()
```

---

F3_04_M	<i>OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di ulcera o cancrena (Fontaine IV), mortalità - IQI 28_13</i>
---------	---

---

**Description**

OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di ulcera o cancrena (Fontaine IV), mortalità

**Usage**

F3\_04\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

28\_13

**Capitolo**

F3-OP alle arterie del bacino/delle gambe

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Ulzeration)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Dissektion %+% ICD_CHIQI_Embolie %+% ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein %+% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & srg
%not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_alle) & F_Aorta_exclusion), if_else( (F_Tot) , 2, 1)
, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_04_M()
```

---

F3_05_F	<i>OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di embolia/trombosi - IQI 28_14_N</i>
---------	---

---

**Description**

OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di embolia/trombosi

**Usage**

F3\_05\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

28\_14\_N

**Capitolo**

F3-OP alle arterie del bacino/delle gambe

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Embolie)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein %+% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & srg
%not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_alle) & F_Aorta_exclusion)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_05_F()
```

---

F3_05_M	<i>OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di embolia/trombosi, mortalità - IQI 28_14</i>
---------	--

---

**Description**

OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di embolia/trombosi, mortalità

**Usage**

F3\_05\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

28\_14

**Capitolo**

F3-OP alle arterie del bacino/delle gambe

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Embolie)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein %+% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & srg
%not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_alle) & F_Aorta_exclusion), if_else( F_Tot , 2, 1)
, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_05_M()
```

---

F3_06_F	<i>OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di complicanze dovute a protesi/impianti - IQI 28_15_N</i>
---------	--

---

**Description**

OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di complicanze dovute a protesi/impianti

**Usage**

F3\_06\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

28\_15\_N

**Capitolo**

F3-OP alle arterie del bacino/delle gambe

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Embolie) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein
%+% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_alle) & F_Aorta_exclusion)),
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_06_F()
```

---

F3_06_M	<i>OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di complicanze dovute a protesi/impianti, mortalità - IQI 28_15</i>
---------	---

---

**Description**

OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di complicanze dovute a protesi/impianti, mortalità

**Usage**

F3\_06\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

28\_15

**Capitolo**

F3-OP alle arterie del bacino/delle gambe

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Embolie) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein
%+% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_alle) & F_Aorta_exclusion),
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_06_M()
```



---

F3_07_F	<i>OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di aneurisma/dissecazione - IQI 28_16_N</i>
---------	---

---

**Description**

OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di aneurisma/dissecazione

**Usage**

F3\_07\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

28\_16\_N

**Capitolo**

F3-OP alle arterie del bacino/delle gambe

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Dissektion)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Embolie %+% ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate) & srg
%not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein %+% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Organ_Tx_alle) & F_Aorta_exclusion)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_07_F()
```

---

F3_07_M	<i>OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di aneurisma/dissecazione, mortalità - IQI 28_16</i>
---------	--

---

**Description**

OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di aneurisma/dissecazione, mortalità

**Usage**

F3\_07\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

28\_16

**Capitolo**

F3-OP alle arterie del bacino/delle gambe

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Dissektion)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Embolie %+% ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate) & srg
%not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein %+% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Organ_Tx_alle) & F_Aorta_exclusion), if_else( F_Tot ), 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_07_M()
```

---

F3_08_F	<i>OP alle arterie del bacino/delle gambe combinata con OP aortica - IQI 28_17_F</i>
---------	--

---

**Description**

OP alle arterie del bacino/delle gambe combinata con OP aortica

**Usage**

F3\_08\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

28\_17\_F

**Capitolo**

F3-OP alle arterie del bacino/delle gambe

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_alle) & F_Aorta_inclusion)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_08_F()
```

---

F3_09_F	<i>OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di altre diagnosi complesse - IQI 28_18_F</i>
---------	---

---

**Description**

OP alle arterie del bacino/delle gambe in caso di altre diagnosi complesse

**Usage**

F3\_09\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

28\_18\_F

**Capitolo**

F3-OP alle arterie del bacino/delle gambe

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP) & ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein
%+% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & F_Aorta_exclusion) | (ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Claudicatio
%+% ICD_CHIQI_Dissektion +%+% ICD_CHIQI_Embolie +%+% ICD_CHIQI_Ruheschmerz +%+%
ICD_CHIQI_Ulzeration +%+% ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate) & F_Aorta_exclusion) | (ddx
%in_table% (ICD_CHIQI_Claudicatio +%+% ICD_CHIQI_Dissektion +%+% ICD_CHIQI_Embolie
%+% ICD_CHIQI_Ruheschmerz +%+% ICD_CHIQI_Ulzeration +%+% ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_alle)) | (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_alle)
& F_Aorta_inclusion))))), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F3_09_F()
```

---

F4\_01\_F

*Amputazione non traumatica nella regione del piede - IQI 29\_1\_N*

---

### Description

Amputazione non traumatica nella regione del piede

### Usage

F4\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

29\_1\_N

### Capitolo

F4-Amputazioni

### Gruppo

F-Malattie vascolari

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Trauma))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F4_01_F()
```

---

F4_01_M	<i>Amputazione non traumatica nella regione del piede, mortalità - IQI 29_1</i>
---------	---

---

**Description**

Amputazione non traumatica nella regione del piede, mortalità

**Usage**

F4\_01\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

29\_1

**Capitolo**

F4-Amputazioni

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Trauma)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F4_01_M()
```

---

F4\_02\_F

*Amputazione non traumatica delle estremità inferiori - IQI 29\_2\_N*

---

### Description

Amputazione non traumatica delle estremità inferiori

### Usage

F4\_02\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

29\_2\_N

### Capitolo

F4-Amputazioni

### Gruppo

F-Malattie vascolari

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Trauma))),  
1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F4_02_F()
```

---

F4_02_M	<i>Amputazione non traumatica delle estremità inferiori, mortalità - IQI 29_2</i>
---------	---

---

**Description**

Amputazione non traumatica delle estremità inferiori, mortalità

**Usage**

F4\_02\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

29\_2

**Capitolo**

F4-Amputazioni

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Trauma)),  
if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F4_02_M()
```



---

F5\_01\_F

*PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta) - IQI 30\_1\_N*

---

### Description

PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta)

### Usage

F5\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

30\_1\_N

### Capitolo

F5-Angioplastica percutanea transluminale (PTA)

### Gruppo

F-Malattie vascolari

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_PTA_Bein))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F5_01_F()
```

---

F5_01_M	<i>PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta), mortalità - IQI 30_1</i>
---------	--

---

**Description**

PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta), mortalità

**Usage**

F5\_01\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

30\_1

**Capitolo**

F5-Angioplastica percutanea transluminale (PTA)

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_PTA_Bein)), if_else( F_Tot ), 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F5_01_M()
```

---

F5_02_F	<i>PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta) con OP alle arterie del bacino/delle gambe - IQI 30_2_F</i>
---------	--

---

**Description**

PTA di arterie addominali/delle gambe (senza aorta) con OP alle arterie del bacino/delle gambe

**Usage**

F5\_02\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

30\_2\_F

**Capitolo**

F5-Angioplastica percutanea transluminale (PTA)

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_PTA_Bein) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP))),
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F5_02_F()
```

---

F5_03_F	<i>Aneurisma/dissezione delle arterie del bacino/delle gambe con OP - IQI 30_3_F</i>
---------	--

---

**Description**

Aneurisma/dissezione delle arterie del bacino/delle gambe con OP

**Usage**

F5\_03\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

30\_3\_F

**Capitolo**

F5-Angioplastica percutanea transluminale (PTA)

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Dissektion)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Embolie %+% ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate) & srg
%not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein %+% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Organ_Tx_alle) & F_Aorta_exclusion)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F5_03_F()
```

---

F5_04_F	<i>PTA di arterie iliache/del bacino/delle gambe in caso di claudicatio - IQI 30_11_N</i>
---------	---

---

**Description**

PTA di arterie iliache/del bacino/delle gambe in caso di claudicatio

**Usage**

F5\_04\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

30\_11\_N

**Capitolo**

F5-Angioplastica percutanea transluminale (PTA)

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_PTA_Bein) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Claudicatio)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Dissektion %+% ICD_CHIQI_Embolie %+% ICD_CHIQI_Ruheschmerz
%+% ICD_CHIQI_Ulzeration %+% ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Amput_Bein %+% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & F_Aorta_exclusion)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F5_04_F()
```

---

F5_04_M	<i>PTA di arterie iliache/del bacino/delle gambe in caso di claudicatio, mortalità - IQI 30_11</i>
---------	--

---

**Description**

PTA di arterie iliache/del bacino/delle gambe in caso di claudicatio, mortalità

**Usage**

F5\_04\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

30\_11

**Capitolo**

F5-Angioplastica percutanea transluminale (PTA)

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_PTA_Bein) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Claudicatio)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Dissektion %+% ICD_CHIQI_Embolie %+% ICD_CHIQI_Ruheschmerz
%+% ICD_CHIQI_Ulzeration %+% ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Amput_Bein %+% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & F_Aorta_exclusion), if_else(
(F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F5_04_M()
```

---

F5_05_F	<i>PTA di arterie iliache/del bacino/delle gambe in caso di dolore a riposo - IQI 30_12_N</i>
---------	---

---

**Description**

PTA di arterie iliache/del bacino/delle gambe in caso di dolore a riposo

**Usage**

F5\_05\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

30\_12\_N

**Capitolo**

F5-Angioplastica percutanea transluminale (PTA)

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_PTA_Bein) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Ruheschmerz)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Dissektion %+% ICD_CHIQI_Embolie %+% ICD_CHIQI_Ulzeration
%+% ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein
%+% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & F_Aorta_exclusion)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F5_05_F()
```

---

F5_05_M	<i>PTA di arterie iliache/del bacino/delle gambe in caso di dolore a riposo, mortalità - IQI 30_12</i>
---------	--

---

**Description**

PTA di arterie iliache/del bacino/delle gambe in caso di dolore a riposo, mortalità

**Usage**

F5\_05\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

30\_12

**Capitolo**

F5-Angioplastica percutanea transluminale (PTA)

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_PTA_Bein) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Ruheschmerz)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Dissektion %+% ICD_CHIQI_Embolie %+% ICD_CHIQI_Ulzeration
%+% ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein
%+% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & F_Aorta_exclusion), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F5_05_M()
```



---

F5_06_F	<i>PTA di arterie iliache/del bacino/delle gambe in caso di ulcera o cancrena - IQI 30_13_N</i>
---------	---

---

**Description**

PTA di arterie iliache/del bacino/delle gambe in caso di ulcera o cancrena

**Usage**

F5\_06\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

30\_13\_N

**Capitolo**

F5-Angioplastica percutanea transluminale (PTA)

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_PTA_Bein) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Ulzeration)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Dissektion %+% ICD_CHIQI_Embolie %+% ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein %+% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & F_Aorta_exclusion)),
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F5_06_F()
```

---

F5_06_M	<i>PTA di arterie iliache/del bacino/delle gambe in caso di ulcera o cancrena, mortalità - IQI 30_13</i>
---------	--

---

**Description**

PTA di arterie iliache/del bacino/delle gambe in caso di ulcera o cancrena, mortalità

**Usage**

F5\_06\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

30\_13

**Capitolo**

F5-Angioplastica percutanea transluminale (PTA)

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_PTA_Bein) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Ulzeration)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Dissektion %+% ICD_CHIQI_Embolie %+% ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein %+% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & F_Aorta_exclusion),
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F5_06_M()
```

---

F5_07_F	<i>PTA di arterie iliache/del bacino/delle gambe in caso di altre diagnosi o di OP aortica - IQI 30_14_N</i>
---------	--

---

**Description**

PTA di arterie iliache/del bacino/delle gambe in caso di altre diagnosi o di OP aortica

**Usage**

F5\_07\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

30\_14\_N

**Capitolo**

F5-Angioplastica percutanea transluminale (PTA)

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_PTA_Bein) & ((F_Aorta_inclusion | srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_Amput_Bein) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) | ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_Embolie) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate) | ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_Dissektion)) | (ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Claudicatio) & ddx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_Ruheschmerz) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Ulzeration))))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F5_07_F()
```

---

F5_07_M	<i>PTA di arterie iliache/del bacino/delle gambe in caso di altre diagnosi o di OP aortica, mortalità - IQI 30_14</i>
---------	---

---

**Description**

PTA di arterie iliache/del bacino/delle gambe in caso di altre diagnosi o di OP aortica, mortalità

**Usage**

F5\_07\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

30\_14

**Capitolo**

F5-Angioplastica percutanea transluminale (PTA)

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_PTA_Bein) & ((F_Aorta_inclusion | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_
| srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Embolie) | ddx
%in_table% (ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Dissektion)) |
(ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Claudicatio) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Ruheschmerz)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Ulzeration))))), if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F5_07_M()
```

---

F6_01_F	<i>Posizionamento di shunt arteriovenoso (fistola AV interna) - IQI</i>
	<i>31_1_F</i>

---

**Description**

Posizionamento di shunt arteriovenoso (fistola AV interna)

**Usage**

F6\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

31\_1\_F

**Capitolo**

F6-Fistola arteriovenosa

**Gruppo**

F-Malattie vascolari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQL_AV_Fistel)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% F6_01_F()
```

---

 F\_28\_11\_Aus

 Funzione F\_28\_11\_Aus
 

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_28_11_Aus(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
!(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Claudicatio)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Dissektion %+% ICD_CHIQI_Embolie %+% ICD_CHIQI_Ruheschmerz
%+% ICD_CHIQI_Ulzeration %+% ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Amput_Bein %+% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_al
& F_Aorta_exclusion)
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_28_11_Aus()
```

---

 F\_28\_12\_Aus

 Funzione F\_28\_12\_Aus
 

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_28_12_Aus(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
!(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Ruheschmerz)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Dissektion %+% ICD_CHIQI_Embolie %+% ICD_CHIQI_Ulzeration
%+% ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein
%+% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_alle) & F_Aorta_exclusion)
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_28_12_Aus()
```

---

F\_28\_13\_Aus

*Funzione F\_28\_13\_Aus*


---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_28_13_Aus(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
!(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Ulzeration)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Dissektion %+% ICD_CHIQI_Embolie %+% ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein %+% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & srg
%not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_alle) & F_Aorta_exclusion)
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_28_13_Aus()
```

---

F\_28\_15\_Aus

*Funzione F\_28\_15\_Aus*


---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_28_15_Aus(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
!(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Embolie) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein
%+% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_alle) & F_Aorta_exclusion)
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_28_15_Aus()
```

---

F\_28\_17\_Aus

*Funzione F\_28\_17\_Aus*


---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_28_17_Aus(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso



**Specificazione**

```
!(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_alle)
& F_Aorta_inclusion)
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_28_17_Aus()
```

---

F_28_18_Aus	<i>Funzione F_28_18_Aus</i>
-------------	-----------------------------

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_28_18_Aus(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
!(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Becken_Bein_OP) & ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Amput_Bein
%+% CHOP_CHIQI_Amput_Fuss) & F_Aorta_exclusion) | (ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Claudicatio
%+% ICD_CHIQI_Dissektion +%+% ICD_CHIQI_Embolie +%+% ICD_CHIQI_Ruheschmerz +%+%
ICD_CHIQI_Ulzeration +%+% ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate) & F_Aorta_exclusion) | (ddx
%in_table% (ICD_CHIQI_Claudicatio +%+% ICD_CHIQI_Dissektion +%+% ICD_CHIQI_Embolie
%+% ICD_CHIQI_Ruheschmerz +%+% ICD_CHIQI_Ulzeration +%+% ICD_CHIQI_Prothesen_Implantate)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_alle)) | (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_alle)
& F_Aorta_inclusion)))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_28_18_Aus()
```

---

 F\_46\_1\_Aus

 Funzione F\_46\_1\_Aus
 

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_46_1_Aus(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
!(pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Schenkelhalsnahe_Frakturen) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfraktur_Aus)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese)
& (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_EndoproOP) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_OsteoOP))
& ageyears>19)
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_46_1_Aus()
```

---

 F\_46\_2\_Aus

 Funzione F\_46\_2\_Aus
 

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_46_2_Aus(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
!(pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Petrochantaere_Fraktur) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfraktur_Aus)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese)
& (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_EndoproOP) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_Osteo
& ageyears>19)
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_46_2_Aus()
```

---

F\_46\_3\_Aus

*Funzione F\_46\_3\_Aus*


---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_46_3_Aus(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
!( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Schenkelhalsnahe_Frakturen) | pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Petrochantaere_Fraktu
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfraktur_Aus) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)
& srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg
%not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_Endopro
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_OsteoOP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_Endopro
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_OsteoOP) & ageyears>19)
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_46_3_Aus()
```

---

F\_Aorta\_exclusion      *Funzione F\_Aorta\_exclusion*

---

### Description

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

### Usage

```
F_Aorta_exclusion(x)
```

### Arguments

x                      un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Value

vero o falso

### Specificazione

```
!(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen  
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Aorta_exclusion()
```

---

F\_Aorta\_inclusion      *Funzione F\_Aorta\_inclusion*

---

### Description

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

### Usage

```
F_Aorta_inclusion(x)
```

### Arguments

x                      un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Value

vero o falso

**Specificazione**

```
(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen %+%
CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Aorta_inclusion()
```

---

F\_Cholecystektomie      *Funzione F\_Cholecystektomie*

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_Cholecystektomie(x)
```

**Arguments**

x                      un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
(pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Cholecystektomie) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Cholecystektomie)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Galle_Excl))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Cholecystektomie()
```

---

F\_Dekompression\_der\_WS\_ohne\_weitere\_Eingriffe\_Ausschluss  
*Funzione F\_Dekompression\_der\_WS\_ohne\_weitere\_Eingriffe\_Ausschluss*

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
!(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Dekompression) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_ExclusionBandscheibe)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Trauma) & ddx %not_in_range% c('M8000','M8099') &
ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Rueckenmark)
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_A
& F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss & F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss
& F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss & F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss
& F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss)
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss()
```

---

F\_Exzision\_von\_Bandscheibengewebe\_Ausschluss

*Funzione F\_Exzision\_von\_Bandscheibengewebe\_Ausschluss*

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_Exzision_von_Bandscheibengewebe_Ausschluss(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
!(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Bandscheibe) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_ExclusionBandscheibe)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Trauma) & ddx %not_in_range% c('M8000','M8099') &
ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss & F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Aussch
& F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss & F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss
& F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss & F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss
& F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss)
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Exzision_von_Bandscheibengewebe_Ausschluss()
```

---

F\_Geburt

*Funzione F\_Geburt*

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

F\_Geburt(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

(ageyears>7 & ageyears<59 & [F\\_Sex](#))

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Geburt()
```

---

F\_Hueft\_Frak\_Inf\_bei\_HD\_Sepsis\_aus

*Funzione F\_Hueft\_Frak\_Inf\_bei\_HD\_Sepsis\_aus*

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

F\_Hueft\_Frak\_Inf\_bei\_HD\_Sepsis\_aus(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
!(pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Sepsis) & sdx %in_table% (ICD_CHIQI_Hueft_Frak_Inf))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Hueft_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus()
```

---

F\_Hueft\_Knie\_Kombi\_aus

*Funzione F\_Hueft\_Knie\_Kombi\_aus*

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_Hueft_Knie_Kombi_aus(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
!((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Implantation %+% CHOP_CHIQI_Hueft_TEP_Wechsel))
 & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Knie_Implantation %+% CHOP_CHIQI_Knie_TEP_Wechsel))
 & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_range% c('81A111'))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Hueft_Knie_Kombi_aus()
```



---

F\_Hueft\_Knie\_Kombi\_ein

*Funzione F\_Hueft\_Knie\_Kombi\_ein*

---

### Description

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

### Usage

```
F_Hueft_Knie_Kombi_ein(x)
```

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Value

vero o falso

### Specificazione

```
((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Implantation %+% CHOP_CHIQI_Hueft_TEP_Wechsel))
 & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Knie_Implantation %+% CHOP_CHIQI_Knie_TEP_Wechsel))
 & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_range% c('81A111'))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Hueft_Knie_Kombi_ein()
```

---

F\_Hueft\_Knie\_Tumor\_aus

*Funzione F\_Hueft\_Knie\_Tumor\_aus*

---

### Description

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

### Usage

```
F_Hueft_Knie_Tumor_aus(x)
```

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Value

vero o falso

**Specificazione**

```
!(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Implantation %+% CHOP_CHIQI_Hueft_TEP_Wechsel
%+% CHOP_CHIQI_Knie_Implantation %+% CHOP_CHIQI_Knie_TEP_Wechsel) & (ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_TUMOR) | srg %in_range% c('81A111'))))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Hueft_Knie_Tumor_aus()
```

---

F\_Hueft\_Knie\_Tumor\_ein

*Funzione F\_Hueft\_Knie\_Tumor\_ein*

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_Hueft_Knie_Tumor_ein(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Implantation %+% CHOP_CHIQI_Hueft_TEP_Wechsel
%+% CHOP_CHIQI_Knie_Implantation %+% CHOP_CHIQI_Knie_TEP_Wechsel) & (ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_TUMOR) | srg %in_range% c('81A111'))))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Hueft_Knie_Tumor_ein()
```

---

F\_Hueft\_TEP\_andere\_aus

*Funzione F\_Hueft\_TEP\_andere\_aus*

---

### Description

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

### Usage

```
F_Hueft_TEP_andere_aus(x)
```

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Value

vero o falso

### Specificazione

```
!(F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus & F_Hueft_TEP_Fraktur_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus  
& F_Hueft_Knie_Kombi_aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Implantation) & srg %not_in_table%  
(CHOP_CHIQI_TEPABST))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Hueft_TEP_andere_aus()
```

---

F\_Hueft\_TEP\_Erstimpl\_elektiv\_aus

*Funzione F\_Hueft\_TEP\_Erstimpl\_elektiv\_aus*

---

### Description

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

### Usage

```
F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus(x)
```

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Value

vero o falso

**Specificazione**

```
!(F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Implantation)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothe
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Koxarthrose_QSR_112) & sdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueft_exklusion_QSR
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus()
```

---

F\_Hueft\_TEP\_Fraktur\_aus

*Funzione F\_Hueft\_TEP\_Fraktur\_aus*

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_Hueft_TEP_Fraktur_aus(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
!(F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Implantation)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothe
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Hueft_Fraktur_QSR_211) & sdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueft_Frak_AusND
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Hueft_TEP_Fraktur_aus()
```

---

F_ICU	<i>Funzione F_ICU</i>
-------	-----------------------

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_ICU(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
(hmv>0 | losicu>0 | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_ICU))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_ICU()
```

---

F_isolierter_offener_AKE_ohne_weitere_HerzOP_Ausschluss	<i>Funzione F_isolierter_offener_AKE_ohne_weitere_HerzOP_Ausschluss</i>
---	---

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_isolierter_offener_AKE_ohne_weitere_HerzOP_Ausschluss(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
!(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_reiner_Aortenklappenersatz) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklappen_of
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar)
& ageyears>19)
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_isolierter_offener_AKE_ohne_weitere_HerzOP_Ausschluss()
```

---

F\_Knie\_Erstimplantation\_aus

*Funzione F\_Knie\_Erstimplantation\_aus*

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_Knie_Erstimplantation_aus(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
!(F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Knie_Implantation)
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Gonarthrose_QSR_312) & sdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Knie_elekt_aus_QSR_
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothe
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Knie_Erstimplantation_aus()
```

---

F\_Knie\_Frak\_Inf\_bei\_HD\_Sepsis\_aus

*Funzione F\_Knie\_Frak\_Inf\_bei\_HD\_Sepsis\_aus*

---

### Description

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

### Usage

```
F_Knie_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus(x)
```

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Value

vero o falso

### Specificazione

```
!(pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Sepsis) & sdx %in_table% (ICD_CHIQI_Knie_Frak_Inf))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Knie_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus()
```

---

F\_Knie\_TEP\_andere\_aus *Funzione F\_Knie\_TEP\_andere\_aus*

---

### Description

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

### Usage

```
F_Knie_TEP_andere_aus(x)
```

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Value

vero o falso

**Specificazione**

```
!(F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & F_Knie_Erstimplantation_aus & srg
%in_table% (CHOP_CHIQI_Knie_Implantation) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Knie_TEP_andere_aus()
```

---

F_Kolonresektion	<i>Funzione F_Kolonresektion</i>
------------------	----------------------------------

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_Kolonresektion(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_p
| (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_Sphinktererh) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumrese
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Rektumkarzinom)))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Kolonresektion()
```



---

F\_komplexe\_Diagnose     *Funzione F\_komplexe\_Diagnose*

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_komplexe_Diagnose(x)
```

**Arguments**

x                    un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Kompl_Diagn_HN) | pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Kompl_Diagn_H))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_komplexe_Diagnose()
```

---

F\_Komplexe\_Rekonstruktionen\_der\_WS\_Ausschluss  
*Funzione F\_Komplexe\_Rekonstruktionen\_der\_WS\_Ausschluss*

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss(x)
```

**Arguments**

x                    un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
!(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_komplexe_WS_Rekonstruktion) & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss & F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Aussch
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss()
```

---

F_Neugeborenes	<i>Funzione F_Neugeborenes</i>
----------------	--------------------------------

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_Neugeborenes(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
(agedays>=0 & agedays<28 & ageyears==0 & vitstat !='0')
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Neugeborenes()
```

---

F_nicht_komplexe_Diagnose	<i>Funzione F_nicht_komplexe_Diagnose</i>
---------------------------	---

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_nicht_komplexe_Diagnose(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

!(F\_komplexe\_Diagnose)

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_nicht_komplexe_Diagnose()
```

---

F\_Offener\_AKE\_mit\_Mitralklappenersatz\_Ausschluss

*Funzione F\_Offener\_AKE\_mit\_Mitralklappenersatz\_Ausschluss*

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_Offener_AKE_mit_Mitralklappenersatz_Ausschluss(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
!(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_reiner_Aortenklappenersatz) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Mitralklappenersatz)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herzklappen_ohne_Aortenklappe_ohne_Mitralklappenersatz)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_abdom_offen
%+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_evar %+% CHOP_CHIQI_Aorta_thorak_offen) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Coronar_OP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Ausschluss_Aortenklappe_Koronar)
& ageyears>19)
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Offener_AKE_mit_Mitralklappenersatz_Ausschluss()
```

---

F\_Ovarektomie\_bei\_Ca *Funzione F\_Ovarektomie\_bei\_Ca*

---

### Description

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

### Usage

```
F_Ovarektomie_bei_Ca(x)
```

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Value

vero o falso

### Specificazione

```
!(ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Ovariakarzinom) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Ovarektomie))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Ovarektomie_bei_Ca()
```

---

F\_Petroch\_Frak\_EndoproOP\_1sterTag

*Funktion F\_Petroch\_Frak\_EndoproOP\_1sterTag*

---

### Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

### Usage

```
F_Petroch_Frak_EndoproOP_1sterTag(x)
```

### Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [iqi.input](#))

### Value

wahr oder falsch

**Spezifikation**

```
map2_lgl(srg, srgday, ~ any(.y\[which(.x %in% CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_EndoproOP)\] < 2))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Petroch_Frak_EndoproOP_1sterTag()
```

---

```
F_Petroch_Frak_OsteoOP_1sterTag
```

*Funktion F\_Petroch\_Frak\_OsteoOP\_1sterTag*

---

**Description**

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

**Usage**

```
F_Petroch_Frak_OsteoOP_1sterTag(x)
```

**Arguments**

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [iqi.input](#))

**Value**

wahr oder falsch

**Spezifikation**

```
map2_lgl(srg, srgday, ~ any(.y\[which(.x %in% CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_OsteoOP)\] < 2))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Petroch_Frak_OsteoOP_1sterTag()
```

---

```
F_Polytrauma
```

*Funzione F\_Polytrauma*

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_Polytrauma(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))



```
(ICD_CHIQI_PTR_9) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_12) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_12)
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_13)))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Polytrauma()
```

---

F\_Polytrauma\_exclusion

*Funzione F\_Polytrauma\_exclusion*

---

### Description

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

### Usage

```
F_Polytrauma_exclusion(x)
```

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Value

vero o falso

### Specificazione

```
!(pdx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_1) & (ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_2) & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_PTR_3) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_2) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_4)
| ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_2) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_5) | ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_PTR_2) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_6) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_2)
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_7) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_2) & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_PTR_8) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_2) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_9)
| ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_3) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_4) | ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_PTR_3) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_5) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_3)
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_6) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_3) & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_PTR_7) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_3) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_8)
| ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_3) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_9) | ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_PTR_4) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_5) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_4)
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_6) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_4) & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_PTR_7) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_4) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_8)
| ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_4) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_9) | ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_PTR_5) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_6) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_5)
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_7) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_5) & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_PTR_8) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_5) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_9)
| ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_6) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_7) | ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_PTR_6) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_8) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_6)
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_9) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_7) & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_PTR_8) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_7) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_9)
```

```

| ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_8) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_9) | ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_PTR_2) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_10) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_2)
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_11) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_3) & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_PTR_10) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_3) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_11)
| ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_4) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_10) | ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_PTR_4) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_11) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_5)
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_10) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_5) & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_PTR_11) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_6) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_10)
| ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_6) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_11) | ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_PTR_7) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_10) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_7)
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_11) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_8) & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_PTR_10) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_8) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_11)
| ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_9) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_10) | ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_PTR_10) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_11) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_2)
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_12) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_2) & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_PTR_13) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_3) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_12)
| ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_3) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_13) | ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_PTR_4) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_12) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_4)
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_13) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_5) & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_PTR_12) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_5) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_13)
| ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_6) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_12) | ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_PTR_6) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_13) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_7)
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_12) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_7) & ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_PTR_13) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_8) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_12)
| ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_8) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_13) | ddx %in_table%
(ICD_CHIQI_PTR_9) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_12) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_12)
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_PTR_13)))

```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Polytrauma_exclusion()
```

---

F\_Rektum\_ex

*Funzione F\_Rektum\_ex*

---

### Description

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

### Usage

```
F_Rektum_ex(x)
```

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Value

vero o falso



**Specificazione**

```
!(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_Sphinktererh) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Rektumkarzinom)
| (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rektumresektion_ohne_Sphinktererh) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_kolorektales)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Kolonresektion_erweitert_total)))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Rektum_ex()
```

---

F\_schwere\_Komplikationen

*Funzione F\_schwere\_Komplikationen*

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_schwere_Komplikationen(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
(!F_Tot & (sdx %in_table% (ICD_CHIQI_schwere_Komplikationen) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_schwere_Komplikationen)
| (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Transfusionen) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Gerinnungsstoerung))
| (hmv>24 & (agedays>27 | ageyears>0))))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_schwere_Komplikationen()
```

---

F\_SDResek\_Tracheostomie\_sameday

*Funktion F\_SDResek\_Tracheostomie\_sameday*

---

### Description

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

### Usage

```
F_SDResek_Tracheostomie_sameday(x)
```

### Arguments

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [iqi.input](#))

### Value

wahr oder falsch

### Spezifikation

```
map2_lgl(srg, srgdt, ~any(.y\[which(srg %in% CHOP_CHIQI_Schilddruese)] == .y\[which(srg
%in% CHOP_CHIQI_Tracheostomie)]))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_SDResek_Tracheostomie_sameday()
```

---

F\_Sex

*Funzione F\_Sex*

---

### Description

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

### Usage

```
F_Sex(x)
```

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Value

vero o falso

**Specificazione**

```
(sex %in% c("2", "F", "W"))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Sex()
```

---

F\_SHF\_EndoproOP\_1sterTag

*Funktion F\_SHF\_EndoproOP\_1sterTag*

---

**Description**

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

**Usage**

```
F_SHF_EndoproOP_1sterTag(x)
```

**Arguments**

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von [iqi.input](#))

**Value**

wahr oder falsch

**Spezifikation**

```
map2_lgl(srg, srgday, ~ any(.y\[which(.x %in% CHOP_CHIQI_SHF_EndoproOP)\] < 2))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_SHF_EndoproOP_1sterTag()
```

---

F\_SHF\_OsteoOP\_1sterTag

*Funktion F\_SHF\_OsteoOP\_1sterTag*

---

**Description**

Prüft die Spezifikation gegen jeden Fall in einem tibble und fügt eine logische Spalte mit dem Ergebniss hinzu.

**Usage**

```
F_SHF_OsteoOP_1sterTag(x)
```

**Arguments**

x ein tibble (siehe Format des Rückgabewertes von `iqi.input`)

**Value**

wahr oder falsch

**Spezifikation**

```
map2_lgl(srg, srgday, ~ any(.y\[which(.x %in% CHOP_CHIQI_SHF_OsteoOP)] < 2))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_SHF_OsteoOP_1sterTag()
```

---

F\_Spondylodesen\_oder\_WK\_Ersatz\_bei\_Trauma\_Ausschluss

*Funzione F\_Spondylodesen\_oder\_WK\_Ersatz\_bei\_Trauma\_Ausschluss*

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di `iqi.input`)

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
!( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_1_Segment %+% CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_2_Segment %+% CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment %+% CHOP_CHIQI_komplexe_WS_Rekonstruktion) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_WS_Sonderfaelle_TU_Trauma)) & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor & (ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Trauma) | ddx %in_range% c('M8000','M8099')))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss()
```

---

F\_Spondylodesen\_oder\_WK\_Ersatz\_bei\_Tumor\_Ausschluss

*Funzione F\_Spondylodesen\_oder\_WK\_Ersatz\_bei\_Tumor\_Ausschluss*

---

### Description

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

### Usage

F\_Spondylodesen\_oder\_WK\_Ersatz\_bei\_Tumor\_Ausschluss(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Value

vero o falso

### Specificazione

```
!( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_1_Segment %+% CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_2_Segment %+% CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment %+% CHOP_CHIQI_komplexe_WS_Rekonstruktion) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_WS_Sonderfaelle_TU_Trauma)) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss()
```

---

F\_Tot

*Funzione F\_Tot*

---

### Description

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

### Usage

F\_Tot(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Value

vero o falso

**Specificazione**

```
(sep %in% c("5","07"))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Tot()
```

---

F_Verlegung	<i>Funzione F_Verlegung</i>
-------------	-----------------------------

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_Verlegung(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
(aao=='6' | sep=='06')
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Verlegung()
```

---

F_Vertebro_Kyphoplastie_Ausschluss	<i>Funzione F_Vertebro_Kyphoplastie_Ausschluss</i>
------------------------------------	--

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_Vertebro_Kyphoplastie_Ausschluss(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
!(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kyphoplastie) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Bandscheibe
%+% CHOP_CHIQI_Rueckenmark +%+% CHOP_CHIQI_WS_Sonderfaelle_TU_Trauma +%+% CHOP_CHIQI_Exclusi
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss
& F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss & F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss
& F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschl
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss & F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschl
& F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss & F_Exzision_von_Bandscheibengewebe_Ausschl
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_Vertebro_Kyphoplastie_Ausschluss()
```

---

F\_WSOP\_bei\_Diszites\_oder\_Osteomyelitis\_Ausschluss  
*Funzione F\_WSOP\_bei\_Diszites\_oder\_Osteomyelitis\_Ausschluss*

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
!( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Wirbelsaeule) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rueckenmark)
| (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Zugang_Wirbelsaeule) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Schmerztherapie_lok
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_A
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_WS_Infektionen))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss()
```

---

F\_WS\_Versteifung\_oder\_WK\_Ersatz\_WK1\_Ausschluss

*Funzione F\_WS\_Versteifung\_oder\_WK\_Ersatz\_WK1\_Ausschluss*

---

### Description

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

### Usage

F\_WS\_Versteifung\_oder\_WK\_Ersatz\_WK1\_Ausschluss(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Value

vero o falso

### Specificazione

!(srg %in\_table% (CHOP\_CHIQI\_Spondylodesen\_WKErsatz\_1\_Segment) & srg %not\_in\_table% (CHOP\_CHIQI\_Spondylodesen\_WKErsatz\_2\_Segment %+% CHOP\_CHIQI\_Spondylodesen\_WKErsatz\_3\_Segment) & F\_Spondylodesen\_oder\_WK\_Ersatz\_bei\_Tumor\_Ausschluss & F\_Spondylodesen\_oder\_WK\_Ersatz\_bei\_Trauma\_A & F\_WSOP\_bei\_Diszites\_oder\_Osteomyelitis\_Ausschluss & F\_Komplexe\_Rekonstruktionen\_der\_WS\_Ausschluss)

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss()
```

---

F\_WS\_Versteifung\_oder\_WK\_Ersatz\_WK2\_Ausschluss

*Funzione F\_WS\_Versteifung\_oder\_WK\_Ersatz\_WK2\_Ausschluss*

---

### Description

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

### Usage

F\_WS\_Versteifung\_oder\_WK\_Ersatz\_WK2\_Ausschluss(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))



**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
!(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_2_Segment) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment) & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss & F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss
& F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss)
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss()
```

---

F\_WS\_Versteifung\_oder\_WK\_Ersatz\_WK3\_Ausschluss

*Funzione F\_WS\_Versteifung\_oder\_WK\_Ersatz\_WK3\_Ausschluss*

---

**Description**

Controlla la specifica rispetto a ogni incontro in un tibble e aggiunge una colonna logica con il risultato.

**Usage**

```
F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Value**

vero o falso

**Specificazione**

```
!(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment) & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss & F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss
& F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss)
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss()
```

---

G1\_01\_F

*Parti ospedalieri - IQI 32\_1\_N*

---

### Description

Parti ospedalieri

### Usage

G1\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

32\_1\_N

### Capitolo

G1-Parti

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((F_Geburt & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Geburt_gesamt) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Resultat_Entb  
1 , as.double(NA)))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_01_F()
```

---

G1\_01\_P

*Parti ospedalieri con decesso della madre, percentuale - IQI 32\_1*

---

### Description

Parti ospedalieri con decesso della madre, percentuale

### Usage

G1\_01\_P(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

32\_1

### Capitolo

G1-Parti

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

percentuale

### Specificazione

```
if_else( (F_Geburt & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Geburt_gesamt) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Resultat_Entbin  
if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_01_P()
```

---

G1\_02N\_F

*Parti vaginali - IQI 32\_21\_N*

---

### Description

Parti vaginali

### Usage

G1\_02N\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

32\_21\_N

### Capitolo

G1-Parti

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((F_Geburt & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Geburt_gesamt) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Resultat_Entb  
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Sectio))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_02N_F()
```

---

G1_02_F	<i>Parti vaginali con lacerazione perineale di 3° e 4° grado - IQI 32_21_Z</i>
---------	--

---

**Description**

Parti vaginali con lacerazione perineale di 3° e 4° grado

**Usage**

G1\_02\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

32\_21\_Z

**Capitolo**

G1-Parti

**Gruppo**

G-Ginecologia e ostetricia

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((F_Geburt & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Geburt_gesamt) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Resultat_Entb
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Sectio))) & ((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Dammriss))
), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iq_i.input(path2file) %>% iq_i.functions() %>% G1_02_F()
```

---

G1_02_P	<i>Parti vaginali con lacerazione perineale di 3° e 4° grado, percentuale - IQI 32_21</i>
---------	---

---

**Description**

Parti vaginali con lacerazione perineale di 3° e 4° grado, percentuale

**Usage**

G1\_02\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

32\_21

**Capitolo**

G1-Parti

**Gruppo**

G-Ginecologia e ostetricia

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (F_Geburt & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Geburt_gesamt) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Resultat_Entbin
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Sectio)), if_else( (ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Dammriss))
, 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_02_P()
```

---

G1\_03\_F

*Parti vaginali con episiotomia - IQI 32\_22\_Z*

---

### Description

Parti vaginali con episiotomia

### Usage

G1\_03\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

32\_22\_Z

### Capitolo

G1-Parti

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((F_Geburt & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Geburt_gesamt) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Resultat_Entb  
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Sectio))) & ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Episiotomie))  
) , 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_03_F()
```

---

G1\_03\_P

*Parti vaginali con episiotomia, percentuale - IQI 32\_22*

---

### Description

Parti vaginali con episiotomia, percentuale

### Usage

G1\_03\_P(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

32\_22

### Capitolo

G1-Parti

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

percentuale

### Specificazione

```
if_else((F_Geburt & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Geburt_gesamt) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Resultat_Entbin  
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Sectio)), if_else((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Episiotomie))  
, 2, 1), as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_03_P()
```



---

G1\_04\_F

*Parti cesarei - IQI 32\_3\_Z*

---

### Description

Parti cesarei

### Usage

G1\_04\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

32\_3\_Z

### Capitolo

G1-Parti

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((F_Geburt & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Geburt_gesamt) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Resultat_Entb  
& ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Sectio))), 1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_04_F()
```

---

G1\_04\_P

*Parti cesarei, percentuale - IQI 32\_3*

---

### Description

Parti cesarei, percentuale

### Usage

G1\_04\_P(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

32\_3

### Capitolo

G1-Parti

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

percentuale

### Specificazione

```
if_else( (F_Geburt & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Geburt_gesamt) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Resultat_Entbin  
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Sectio)) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_04_P()
```

---

G1\_05N\_F

*Parti a basso rischio - IQI 32\_32\_N*

---

### Description

Parti a basso rischio

### Usage

G1\_05N\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

32\_32\_N

### Capitolo

G1-Parti

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((F_Geburt & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Geburt_gesamt) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Resultat_Entb  
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Geburtsrisiko))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_05N_F()
```

---

G1\_05\_F

*Parti cesarei in caso di parti a basso rischio - IQI 32\_32\_Z*

---

### Description

Parti cesarei in caso di parti a basso rischio

### Usage

G1\_05\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

32\_32\_Z

### Capitolo

G1-Parti

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((F_Geburt & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Geburt_gesamt) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Resultat_Entb  
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Geburtsrisiko))) & ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Sectio))  
) , 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_05_F()
```

---

G1\_05\_P

*Parti cesarei in caso di parti a basso rischio, percentuale - IQI 32\_32*

---

### Description

Parti cesarei in caso di parti a basso rischio, percentuale

### Usage

G1\_05\_P(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

32\_32

### Capitolo

G1-Parti

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

percentuale

### Specificazione

```
if_else((F_Geburt & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Geburt_gesamt) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Resultat_Entbin  
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Geburtsrisiko)), if_else((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Sectio))  
, 2, 1), as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_05_P()
```

---

G1\_06N\_F

*Parti a basso rischio, età <35 - IQI 32\_321\_N*

---

### Description

Parti a basso rischio, età <35

### Usage

G1\_06N\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

32\_321\_N

### Capitolo

G1-Parti

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((F_Geburt & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Geburt_gesamt) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Resultat_Entb  
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Geburtsrisiko) & ageyears<35)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_06N_F()
```

---

G1\_06\_F

*Parti cesarei in caso di parti a basso rischio, età <35 - IQI 32\_321\_Z*

---

### Description

Parti cesarei in caso di parti a basso rischio, età <35

### Usage

G1\_06\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

32\_321\_Z

### Capitolo

G1-Parti

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((F_Geburt & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Geburt_gesamt) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Resultat_Entb  
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Geburtsrisiko) & ageyears<35)) & ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Sectio))  
) , 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_06_F()
```

---

G1_06_P	<i>Parti cesarei in caso di parti a basso rischio, età &lt;35, percentuale - IQI 32_321</i>
---------	---

---

**Description**

Parti cesarei in caso di parti a basso rischio, età <35, percentuale

**Usage**

G1\_06\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

32\_321

**Capitolo**

G1-Parti

**Gruppo**

G-Ginecologia e ostetricia

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (F_Geburt & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Geburt_gesamt) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Resultat_Entbin
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Geburtsrisiko) & ageyears<35), if_else( (srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_Sectio)), 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_06_P()
```



---

G1\_07N\_F

*Parti a basso rischio, età >34 - IQI 32\_322\_N*

---

### Description

Parti a basso rischio, età >34

### Usage

G1\_07N\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

32\_322\_N

### Capitolo

G1-Parti

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((F_Geburt & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Geburt_gesamt) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Resultat_Entb  
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Geburtsrisiko) & ageyears>=35)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_07N_F()
```

---

G1\_07\_F

*Parti cesarei in caso di parti a basso rischio, età >34 - IQI 32\_322\_Z*

---

### Description

Parti cesarei in caso di parti a basso rischio, età >34

### Usage

G1\_07\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

32\_322\_Z

### Capitolo

G1-Parti

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((F_Geburt & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Geburt_gesamt) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Resultat_Entb  
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Geburtsrisiko) & ageyears>=35)) & ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Sectio))  
) , 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_07_F()
```

---

G1_07_P	<i>Parti cesarei in caso di parti a basso rischio, età &gt;34, percentuale - IQI 32_322</i>
---------	---

---

**Description**

Parti cesarei in caso di parti a basso rischio, età >34, percentuale

**Usage**

G1\_07\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

32\_322

**Capitolo**

G1-Parti

**Gruppo**

G-Ginecologia e ostetricia

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (F_Geburt & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Geburt_gesamt) | ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Resultat_Entbin
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Geburtsrisiko) & ageyears>=35), if_else( (srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_Sectio)) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G1_07_P()
```

---

G2\_01\_F

*Neonati <1250 g - IQI 33\_1\_F*

---

### Description

Neonati <1250 g

### Usage

G2\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

33\_1\_F

### Capitolo

G2-Neonati

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( (F_Neugeborenes & ((birthwt<1250 & birthwt>250) | (admwt<1250 & admwt>250))), 1  
, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G2_01_F()
```

---

G2\_02\_F

*Neonati <1250 g, trasferiti da un altro ospedale - IQI 33\_11\_F*

---

### Description

Neonati <1250 g, trasferiti da un altro ospedale

### Usage

G2\_02\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

33\_11\_F

### Capitolo

G2-Neonati

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( (F_Neugeborenes & ((birthwt<1250 & birthwt>250) | (admwt<1250 & admwt>250)) & lba=='6'), 1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G2_02_F()
```

---

G2\_03\_F

*Neonati <500 g - IQI 33\_12\_F*

---

### Description

Neonati <500 g

### Usage

G2\_03\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

33\_12\_F

### Capitolo

G2-Neonati

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( (F_Neugeborenes & ((birthwt<500 & birthwt>250) | (admwt<500 & admwt>250))), 1 ,  
as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G2_03_F()
```

---

G2\_04\_F

*Neonati 500-749 g - IQI 33\_13\_F*

---

### Description

Neonati 500-749 g

### Usage

G2\_04\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

33\_13\_F

### Capitolo

G2-Neonati

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else((F_Neugeborenes & ((birthwt<750 & birthwt>=500) | (admwt<750 & admwt>=500))), 1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G2_04_F()
```

---

G2\_05\_F

*Neonati 750-999 g - IQI 33\_14\_F*

---

### Description

Neonati 750-999 g

### Usage

G2\_05\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

33\_14\_F

### Capitolo

G2-Neonati

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else((F_Neugeborenes & ((birthwt<1000 & birthwt>=750) | (admwt<1000 & admwt>=750))),  
1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G2_05_F()
```



---

G2\_06\_F

*Neonati 1000-1249 g - IQI 33\_15\_F*

---

### Description

Neonati 1000-1249 g

### Usage

G2\_06\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

33\_15\_F

### Capitolo

G2-Neonati

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((F_Neugeborenes & ((birthwt<1250 & birthwt>=1000)|(admwt<1250 & admwt>=1000))),  
1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G2_06_F()
```

---

G2\_07\_F

*Neonati 1250-1499 g - IQI 33\_2\_F*

---

### Description

Neonati 1250-1499 g

### Usage

G2\_07\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

33\_2\_F

### Capitolo

G2-Neonati

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((F_Neugeborenes & ((birthwt<1500 & birthwt>=1250)|(admwt<1500 & admwt>=1250))),  
1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G2_07_F()
```

---

G2\_08\_F

*Neonati 1500-2499 g - IQI 33\_3\_F*

---

### Description

Neonati 1500-2499 g

### Usage

G2\_08\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

33\_3\_F

### Capitolo

G2-Neonati

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else((F_Neugeborenes & ((birthwt<2500 & birthwt>=1500)|(admwt<2500 & admwt>=1500))),  
1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G2_08_F()
```

---

G2\_09\_F

*Neonati >2499 g o senza indicazione del peso - IQI 33\_4\_F*

---

### Description

Neonati >2499 g o senza indicazione del peso

### Usage

G2\_09\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

33\_4\_F

### Capitolo

G2-Neonati

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( (F_Neugeborenes & (admwt>=2500 | (admwt<=100 & birthwt<=100) | birthwt>=2500)),  
1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G2_09_F()
```

---

G3\_01\_F

*Isterectomia per malattie benigne (età >14) - IQI 34\_1\_N*

---

### Description

Isterectomia per malattie benigne (età >14)

### Usage

G3\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

34\_1\_N

### Capitolo

G3-Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_benigne_Hysterektomie_U
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HE_Ca_in_situ)
& ageyears>14 & F_Sex)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_01_F()
```

G3\_01\_M

*Isterectomia per malattie benigne (età >14), mortalità - IQI 34\_1***Description**

Isterectomia per malattie benigne (età &gt;14), mortalità

**Usage**

G3\_01\_M(x)

**Arguments**x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))**Alias**

34\_1

**Capitolo**

G3-Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)

**Gruppo**

G-Ginecologia e ostetricia

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQL_Hysterektomie) & pdx %in_table% (ICD_CHIQL_benigne_Hysterektomie_UR)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQL_TUMOR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQL_HE_Ca_in_situ)
& ageyears>14 & F_Sex), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_01_M()
```

---

G3_01_X	<i>Isterectomia per malattie benigne (età &gt;14), durata della degenza - IQI A_05_WV</i>
---------	---

---

**Description**

Isterectomia per malattie benigne (età >14), durata della degenza

**Usage**

G3\_01\_X(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_05\_WV

**Capitolo**

G3-Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)

**Gruppo**

G-Ginecologia e ostetricia

**Tipo**

durata della degenza

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_benigne_Hysterektomie_U
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HE_Ca_in_situ)
& ageyears>14 & F_Sex)), los , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_01_X()
```

---

G3\_02N\_F

*Isterectomie, senza plastica - IQI 34\_2\_N*

---

### Description

Isterectomie, senza plastica

### Usage

G3\_02N\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

34\_2\_N

### Capitolo

G3-Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_benigne_Hysterektomie_U
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie_ohne_Plastik) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HE_Ca_in_situ) & F_Sex)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_02N_F()
```



---

G3_02_F	<i>OP laparoscopica/vaginale per isterectomia, senza plastica - IQI 34_2_Z</i>
---------	--

---

**Description**

OP laparoscopica/vaginale per isterectomia, senza plastica

**Usage**

G3\_02\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

34\_2\_Z

**Capitolo**

G3-Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)

**Gruppo**

G-Ginecologia e ostetricia

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_benigne_Hysterektomie_U
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie_ohne_Plastik) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HE_Ca_in_situ) & F_Sex)) & ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie_v
| srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie_lap))), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_02_F()
```

---

G3_02_P	<i>OP laparoscopica/vaginale per isterectomia, senza plastica, percentuale - IQI 34_2</i>
---------	---

---

**Description**

OP laparoscopica/vaginale per isterectomia, senza plastica, percentuale

**Usage**

G3\_02\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

34\_2

**Capitolo**

G3-Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)

**Gruppo**

G-Ginecologia e ostetricia

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_benigne_Hysterektomie_Ur
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie_ohne_Plastik) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HE_Ca_in_situ) & F_Sex), if_else(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektom
| srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie_lap)), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_02_P()
```

---

G3_03N_F	<i>Isterectomia per malattie benigne senza endometriosi (età &lt;50) - IQI</i>
	<i>34_31_N</i>

---

**Description**

Isterectomia per malattie benigne senza endometriosi (età <50)

**Usage**

G3\_03N\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

34\_31\_N

**Capitolo**

G3-Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)

**Gruppo**

G-Ginecologia e ostetricia

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_benigne_Hysterektomie_U
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HE_Ca_in_situ)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Endometriose) & ageyears<50 & F_Sex)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_03N_F()
```

---

G3_03_F	<i>Isterectomia per malattie benigne senza endometriosi (età &lt;50), con ovariectomia - IQI 34_31_Z</i>
---------	--

---

**Description**

Isterectomia per malattie benigne senza endometriosi (età <50), con ovariectomia

**Usage**

G3\_03\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

34\_31\_Z

**Capitolo**

G3-Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)

**Gruppo**

G-Ginecologia e ostetricia

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_benigne_Hysterektomie_U
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HE_Ca_in_situ)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Endometriose) & ageyears<50 & F_Sex)) & ((srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_Ovarektomie))), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_03_F()
```

---

G3_03_P	<i>Isterectomia per malattie benigne senza endometriosi (età &lt;50), con ovariectomia, percentuale - IQI 34_31</i>
---------	---

---

**Description**

Isterectomia per malattie benigne senza endometriosi (età <50), con ovariectomia, percentuale

**Usage**

G3\_03\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

34\_31

**Capitolo**

G3-Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)

**Gruppo**

G-Ginecologia e ostetricia

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_benigne_Hysterektomie_Ur
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HE_Ca_in_situ)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Endometriose) & ageyears<50 & F_Sex), if_else( (srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_Ovarektomie)), 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_03_P()
```

---

G3_04N_F	<i>Isterectomia per malattie benigne senza endometriosi (età &gt;49) - IQI</i> 34_32_N
----------	---

---

**Description**

Isterectomia per malattie benigne senza endometriosi (età >49)

**Usage**

G3\_04N\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

34\_32\_N

**Capitolo**

G3-Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)

**Gruppo**

G-Ginecologia e ostetricia

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_benigne_Hysterektomie_U
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HE_Ca_in_situ)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Endometriose) & ageyears>49 & F_Sex)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_04N_F()
```

---

G3_04_F	<i>Isterectomia per malattie benigne senza endometriosi (età &gt;49), con ovariectomia - IQI 34_32_Z</i>
---------	--

---

**Description**

Isterectomia per malattie benigne senza endometriosi (età >49), con ovariectomia

**Usage**

G3\_04\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

34\_32\_Z

**Capitolo**

G3-Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)

**Gruppo**

G-Ginecologia e ostetricia

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_benigne_Hysterektomie_U
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HE_Ca_in_situ)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Endometriose) & ageyears>49 & F_Sex)) & ((srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_Ovarektomie))), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iq_i.input(path2file) %>% iq_i.functions() %>% G3_04_F()
```

---

G3_04_P	<i>Isterectomia per malattie benigne senza endometriosi (età &gt;49), con ovariectomia, percentuale - IQI 34_32</i>
---------	---

---

**Description**

Isterectomia per malattie benigne senza endometriosi (età >49), con ovariectomia, percentuale

**Usage**

G3\_04\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

34\_32

**Capitolo**

G3-Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)

**Gruppo**

G-Ginecologia e ostetricia

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_benigne_Hysterektomie_Ur)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HE_Ca_in_situ)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Endometriose) & ageyears>49 & F_Sex), if_else( (srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_Ovarektomie)), 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_04_P()
```



G3\_05\_F

*OP vaginale per isterectomia, senza plastica - IQI 34\_21\_Z***Description**

OP vaginale per isterectomia, senza plastica

**Usage**

G3\_05\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

34\_21\_Z

**Capitolo**

G3-Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)

**Gruppo**

G-Ginecologia e ostetricia

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_benigne_Hysterektomie_U
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie_ohne_Plastik) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HE_Ca_in_situ) & F_Sex)) & ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie_v
), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_05_F()
```

---

G3\_05\_P

*OP vaginale per isterectomia, senza plastica, percentuale - IQI 34\_21*

---

### Description

OP vaginale per isterectomia, senza plastica, percentuale

### Usage

G3\_05\_P(x)

### Arguments

x                    un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

34\_21

### Capitolo

G3-Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

percentuale

### Specificazione

```
if_else((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_benigne_Hysterektomie_Ur
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie_ohne_Plastik) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HE_Ca_in_situ) & F_Sex), if_else((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektion
, 2, 1), as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_05_P()
```

---

G3\_07\_F

*OP laparoscopica per isterectomia, senza plastica - IQI 34\_22\_Z*

---

### Description

OP laparoscopica per isterectomia, senza plastica

### Usage

G3\_07\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

34\_22\_Z

### Capitolo

G3-Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_benigne_Hysterektomie_U
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie_ohne_Plastik) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HE_Ca_in_situ) & F_Sex)) & ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie_L
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie_vaginal)) ), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_07_F()
```

---

G3_07_P	<i>OP laparoscopica per isterectomia, senza plastica, percentuale - IQI 34_22</i>
---------	---

---

**Description**

OP laparoscopica per isterectomia, senza plastica, percentuale

**Usage**

G3\_07\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

34\_22

**Capitolo**

G3-Asportazione dell'utero per malattie benigne (isterectomia)

**Gruppo**

G-Ginecologia e ostetricia

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_benigne_Hysterektomie_Ur
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie_ohne_Plastik) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_HE_Ca_in_situ) & F_Sex), if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektom
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Hysterektomie_vaginal)) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G3_07_P()
```

---

G4\_01\_F

*Cure ospedaliere in caso di DP cancro al seno - IQI 37\_1\_F*

---

### **Description**

Cure ospedaliere in caso di DP cancro al seno

### **Usage**

G4\_01\_F(x)

### **Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### **Alias**

37\_1\_F

### **Capitolo**

G4-Tumori maligni della mammella e degli organi genitali femminili

### **Gruppo**

G-Ginecologia e ostetricia

### **Tipo**

numero di casi

### **Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Brustkrebs))), 1 , as.double(NA))
```

### **Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G4_01_F()
```

---

G4_02_F	<i>DP tumori maligni della mammella e degli organi genitali femminili - IQI 35_1_F</i>
---------	--

---

**Description**

DP tumori maligni della mammella e degli organi genitali femminili

**Usage**

G4\_02\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

35\_1\_F

**Capitolo**

G4-Tumori maligni della mammella e degli organi genitali femminili

**Gruppo**

G-Ginecologia e ostetricia

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Brustkrebs %+% ICD_CHIQI_GynCa))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G4_02_F()
```

---

G4_03_F	<i>Cure ospedaliere in caso di DP tumori maligni delle ovaie - IQI 36_11_F</i>
---------	--

---

**Description**

Cure ospedaliere in caso di DP tumori maligni delle ovaie

**Usage**

G4\_03\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

36\_11\_F

**Capitolo**

G4-Tumori maligni della mammella e degli organi genitali femminili

**Gruppo**

G-Ginecologia e ostetricia

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

`if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Ovarialkarzinom)), 1 , as.double(NA))`

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G4_03_F()
```

---

G4\_04\_F

*Tumori maligni delle ovaie con ovariectomia - IQI 36\_12\_N*

---

### Description

Tumori maligni delle ovaie con ovariectomia

### Usage

G4\_04\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

36\_12\_N

### Capitolo

G4-Tumori maligni della mammella e degli organi genitali femminili

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Ovarialkarzinom) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Ovarektomie))),  
1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G4_04_F()
```



---

G4\_04\_M

*Tumori maligni delle ovaie con ovariectomia, mortalità - IQI 36\_12*

---

### Description

Tumori maligni delle ovaie con ovariectomia, mortalità

### Usage

G4\_04\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

36\_12

### Capitolo

G4-Tumori maligni della mammella e degli organi genitali femminili

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else((ddx %in_table% (ICD_CHIQL_Ovarialkarzinom) & srg %in_table% (CHOP_CHIQL_Ovarektomie)),  
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G4_04_M()
```

---

G4_05_F	<i>Cure ospedaliere in caso di DP tumori maligni dell'utero - IQI 36_21_F</i>
---------	---

---

**Description**

Cure ospedaliere in caso di DP tumori maligni dell'utero

**Usage**

G4\_05\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

36\_21\_F

**Capitolo**

G4-Tumori maligni della mammella e degli organi genitali femminili

**Gruppo**

G-Ginecologia e ostetricia

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Uteruskarzinom)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G4_05_F()
```

---

G4\_06\_F

*Tumori maligni dell'utero con isterectomia - IQI 36\_22\_N*

---

### Description

Tumori maligni dell'utero con isterectomia

### Usage

G4\_06\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

36\_22\_N

### Capitolo

G4-Tumori maligni della mammella e degli organi genitali femminili

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Uteruskarzinom) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Uterusoperation) & F_Ovarektomie_bei_Ca)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G4_06_F()
```

---

G4\_06\_M

*Tumori maligni dell'utero con isterectomia, mortalità - IQI 36\_22*

---

### Description

Tumori maligni dell'utero con isterectomia, mortalità

### Usage

G4\_06\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

36\_22

### Capitolo

G4-Tumori maligni della mammella e degli organi genitali femminili

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (ddx %in_table% (ICD_CHIQL_Uteruskarzinom) & srg %in_table% (CHOP_CHIQL_Uterusoperation)
& F_Ovarektomie_bei_Ca), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G4_06_M()
```

---

G5_01_F	<i>Interventi al seno (resezioni e plastiche mammarie), totale - IQI</i>
	<i>38_1_F</i>

---

**Description**

Interventi al seno (resezioni e plastiche mammarie), totale

**Usage**

G5\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

38\_1\_F

**Capitolo**

G5-Interventi al seno

**Gruppo**

G-Ginecologia e ostetricia

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Brust_OP) & F_Sex), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G5_01_F()
```

---

G5\_02\_F

*Resezione mammaria in caso di cancro al seno - IQI 38\_21\_F*

---

### Description

Resezione mammaria in caso di cancro al seno

### Usage

G5\_02\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

38\_21\_F

### Capitolo

G5-Interventi al seno

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Resektion_brusterhaltend %+% CHOP_CHIQI_Resektion_nicht_brusterhaltend) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Brustkrebs) & F_Sex)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G5_02_F()
```

---

G5_03_F	<i>Resezione mammaria a scopo conservativo in caso di cancro al seno - IQI 38_22_Z</i>
---------	--

---

**Description**

Resezione mammaria a scopo conservativo in caso di cancro al seno

**Usage**

G5\_03\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

38\_22\_Z

**Capitolo**

G5-Interventi al seno

**Gruppo**

G-Ginecologia e ostetricia

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Resektion_brusterhaltend %+% CHOP_CHIQI_Resektion_nicht_brusterhalte  
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Brustkrebs) & F_Sex)) & ((srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Resektion_nicht_brus  
) , 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G5_03_F()
```

---

G5_03_P	<i>Resezione mammaria a scopo conservativo in caso di cancro al seno, percentuale - IQI 38_22</i>
---------	---

---

**Description**

Resezione mammaria a scopo conservativo in caso di cancro al seno, percentuale

**Usage**

G5\_03\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

38\_22

**Capitolo**

G5-Interventi al seno

**Gruppo**

G-Ginecologia e ostetricia

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Resektion_brusterhaltend %+% CHOP_CHIQI_Resektion_nicht_brusterhalter
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Brustkrebs) & F_Sex), if_else( (srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Resektion_nicht
, 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G5_03_P()
```



---

G6_01_F	<i>OP di sospensione e plastiche nella regione del pavimento pelvico, totale - IQI 39_1_F</i>
---------	---

---

**Description**

OP di sospensione e plastiche nella regione del pavimento pelvico, totale

**Usage**

G6\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

39\_1\_F

**Capitolo**

G6-Interventi sul pavimento pelvico femminile

**Gruppo**

G-Ginecologia e ostetricia

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQL_Beckenboden) & F_Sex), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G6_01_F()
```

---

G6\_02\_F

*OP per prolasso genitale - IQI 39\_11\_F*

---

### Description

OP per prolasso genitale

### Usage

G6\_02\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

39\_11\_F

### Capitolo

G6-Interventi sul pavimento pelvico femminile

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD\_CHIQI\_Descensus) & srg %in_table% (CHOP\_CHIQI\_Beckenboden)  
& F\_Sex)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G6_02_F()
```

---

G6\_03\_F

*OP per incontinenza, senza prolasso genitale - IQI 39\_12\_F*

---

### Description

OP per incontinenza, senza prolasso genitale

### Usage

G6\_03\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

39\_12\_F

### Capitolo

G6-Interventi sul pavimento pelvico femminile

### Gruppo

G-Ginecologia e ostetricia

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Inkontinenz) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Descensus)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Beckenboden) & F_Sex)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G6_03_F()
```

---

G6_04_F	<i>OP nella regione del pavimento pelvico per altra diagnosi - IQI 39_13_F</i>
---------	--

---

**Description**

OP nella regione del pavimento pelvico per altra diagnosi

**Usage**

G6\_04\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

39\_13\_F

**Capitolo**

G6-Interventi sul pavimento pelvico femminile

**Gruppo**

G-Ginecologia e ostetricia

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Inkontinenz) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Descensus)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Beckenboden) & F_Sex)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% G6_04_F()
```

H1\_05N\_F

*Nefrectomie per tumori maligni del rene, totale - IQI 50\_3\_N***Description**

Nefrectomie per tumori maligni del rene, totale

**Usage**

H1\_05N\_F(x)

**Arguments**x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))**Alias**

50\_3\_N

**Capitolo**

H1-Asportazione di rene (nephrectomia e nephrectomia parziale)

**Gruppo**

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie %+% CHOP_CHIQI_partielle_Nephrektomie)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie_Ausschluss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_
& F_Polytrauma_exclusion & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Nieren_Tumor))), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_05N_F()
```

H1\_05\_F

*Nefrectomia parziale per tumori maligni del rene - IQI 50\_2\_N***Description**

Nefrectomia parziale per tumori maligni del rene

**Usage**

H1\_05\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

50\_2\_N

**Capitolo**

H1-Asportazione di rene (nefrectomia e nefrectomia parziale)

**Gruppo**

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Nieren_Tumor) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_partielle_Nephrektomie)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie_Ausschluss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_
& F_Polytrauma_exclusion & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_05_F()
```

---

H1\_05\_M

*Nefrectomia parziale per tumori maligni del rene, mortalità - IQI 50\_2*

---

### Description

Nefrectomia parziale per tumori maligni del rene, mortalità

### Usage

H1\_05\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

50\_2

### Capitolo

H1-Asportazione di rene (nefrectomia e nefrectomia parziale)

### Gruppo

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Nieren_Tumor) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_partielle_Nephrektomie)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie_Ausschluss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_
& F_Polytrauma_exclusion & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie)), if_else( (F_Tot)
, 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_05_M()
```

---

H1_05_P	<i>Nefrectomia parziale per tumori maligni del rene, percentuale - IQI 50_3</i>
---------	---

---

**Description**

Nefrectomia parziale per tumori maligni del rene, percentuale

**Usage**

H1\_05\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

50\_3

**Capitolo**

H1-Asportazione di rene (nefrectomia e nefrectomia parziale)

**Gruppo**

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie %+% CHOP_CHIQI_partielle_Nephrektomie)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie_Ausschluss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_
& F_Polytrauma_exclusion & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Nieren_Tumor)), if_else( (srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Nephrektomie)), 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_05_P()
```



---

H1_06_F	<i>OP laparoscopica di nefrectomia parziale per tumori maligni del rene - IQI 50_21_Z</i>
---------	---

---

**Description**

OP laparoscopica di nefrectomia parziale per tumori maligni del rene

**Usage**

H1\_06\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

50\_21\_Z

**Capitolo**

H1-Asportazione di rene (nefrectomia e nefrectomia parziale)

**Gruppo**

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Nieren_Tumor) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_partielle_Nephrektomie)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie_Ausschl)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_alle) & F_Polytrauma_exclusion))) & ((srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_Lap_Zugang))), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_06_F()
```

---

H1_06_P	<i>OP laparoscopica di nefrectomia parziale per tumori maligni del rene, percentuale - IQI 50_21</i>
---------	--

---

**Description**

OP laparoscopica di nefrectomia parziale per tumori maligni del rene, percentuale

**Usage**

H1\_06\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

50\_21

**Capitolo**

H1-Asportazione di rene (nefrectomia e nefrectomia parziale)

**Gruppo**

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Nieren_Tumor) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_partielle_Nephrektomie)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie_Ausschl)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_alle) & F_Polytrauma_exclusion), if_else( (srg
%in_table% (CHOP_CHIQI_Lap_Zugang)) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_06_P()
```

---

H1\_07\_F

*Nefrectomia parziale per altra diagnosi - IQI 50\_5\_N*

---

### Description

Nefrectomia parziale per altra diagnosi

### Usage

H1\_07\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

50\_5\_N

### Capitolo

H1-Asportazione di rene (nefrectomia e nefrectomia parziale)

### Gruppo

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Nieren_Tumor) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_partielle_Nephrektomie)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie_Ausschluss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_
& F_Polytrauma_exclusion & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_07_F()
```

---

H1\_07\_M

*Nefrectomia parziale per altra diagnosi, mortalità - IQI 50\_5*

---

### Description

Nefrectomia parziale per altra diagnosi, mortalità

### Usage

H1\_07\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

50\_5

### Capitolo

H1-Asportazione di rene (nefrectomia e nefrectomia parziale)

### Gruppo

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else((ddx %not_in_table% (ICD_CHIQL_Nieren_Tumor) & srg %in_table% (CHOP_CHIQL_partielle_Nephrektomie)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQL_Nephrektomie_Ausschluss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQL_Organ_Tx_
& F_Polytrauma_exclusion & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQL_Nephrektomie)), if_else( (F_Tot)
, 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_07_M()
```

---

H1\_08\_F

*Nefrectomia per tumori maligni del rene - IQI 50\_1\_N*

---

### Description

Nefrectomia per tumori maligni del rene

### Usage

H1\_08\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

50\_1\_N

### Capitolo

H1-Asportazione di rene (nefrectomia e nefrectomia parziale)

### Gruppo

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Nieren_Tumor) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie_Ausschluss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_
& F_Polytrauma_exclusion)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_08_F()
```

---

H1\_08\_M

*Nefrectomia per tumori maligni del rene, mortalità - IQI 50\_1*

---

### Description

Nefrectomia per tumori maligni del rene, mortalità

### Usage

H1\_08\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

50\_1

### Capitolo

H1-Asportazione di rene (nefrectomia e nefrectomia parziale)

### Gruppo

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Nieren_Tumor) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie_Ausschluss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_
& F_Polytrauma_exclusion), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_08_M()
```

---

H1_09_F	<i>OP laparoscopica di nefrectomia per tumori maligni del rene - IQI 50_11_Z</i>
---------	--

---

**Description**

OP laparoscopica di nefrectomia per tumori maligni del rene

**Usage**

H1\_09\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

50\_11\_Z

**Capitolo**

H1-Asportazione di rene (nefrectomia e nefrectomia parziale)

**Gruppo**

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Nieren_Tumor) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie_Ausschluss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_
& F_Polytrauma_exclusion)) & ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Lap_Zugang))), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iq_i.input(path2file) %>% iq_i.functions() %>% H1_09_F()
```

---

H1_09_P	<i>OP laparoscopica di nefrectomia per tumori maligni del rene, percentuale - IQI 50_11</i>
---------	---

---

**Description**

OP laparoscopica di nefrectomia per tumori maligni del rene, percentuale

**Usage**

H1\_09\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

50\_11

**Capitolo**

H1-Asportazione di rene (nefrectomia e nefrectomia parziale)

**Gruppo**

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Nieren_Tumor) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie_Ausschluss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_
& F_Polytrauma_exclusion), if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Lap_Zugang)) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_09_P()
```



---

H1_10_F	<i>Nefrectomia per altra diagnosi - IQI 50_4_N</i>
---------	--

---

**Description**

Nefrectomia per altra diagnosi

**Usage**

H1\_10\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

50\_4\_N

**Capitolo**

H1-Asportazione di rene (nefrectomia e nefrectomia parziale)

**Gruppo**

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Nieren_Tumor) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie_Ausschluss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_
& F_Polytrauma_exclusion)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_10_F()
```

H1\_10\_M

*Nefrectomia per altra diagnosi, mortalità - IQI 50\_4***Description**

Nefrectomia per altra diagnosi, mortalità

**Usage**

H1\_10\_M(x)

**Arguments**x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))**Alias**

50\_4

**Capitolo**

H1-Asportazione di rene (nefrectomia e nefrectomia parziale)

**Gruppo**

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Nieren_Tumor) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie_Ausschluss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_
& F_Polytrauma_exclusion), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H1_10_M()
```

---

H2\_01\_F

*DP calcoli ai reni - IQI 54\_1\_F*

---

### Description

DP calcoli ai reni

### Usage

H2\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

54\_1\_F

### Capitolo

H2-Calcoli ai reni

### Gruppo

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Nierensteine))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H2_01_F()
```

---

H2_02_F	<i>Casi con intervento di asportazione dei calcoli in caso di DP calcoli renali - IQI 54_2_Z</i>
---------	--

---

**Description**

Casi con intervento di asportazione dei calcoli in caso di DP calcoli renali

**Usage**

H2\_02\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

54\_2\_Z

**Capitolo**

H2-Calcoli ai reni

**Gruppo**

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Nierensteine))) & ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Steinentfernung))
), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H2_02_F()
```

---

H2_02_P	<i>Casi con intervento di asportazione dei calcoli in caso di DP calcoli renali, percentuale - IQI 54_2</i>
---------	---

---

**Description**

Casi con intervento di asportazione dei calcoli in caso di DP calcoli renali, percentuale

**Usage**

H2\_02\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

54\_2

**Capitolo**

H2-Calcoli ai reni

**Gruppo**

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Nierensteine)), if_else((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Steinentfernung))  
, 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H2_02_P()
```

---

H3\_01\_F

*DP tumore maligno alla vescica - IQI 51\_1\_F*

---

**Description**

DP tumore maligno alla vescica

**Usage**

H3\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

51\_1\_F

**Capitolo**

H3-Interventi sulla vescica

**Gruppo**

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Malignom_Blase))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H3_01_F()
```

---

H3\_02\_F

*TUR della vescica, totale - IQI 51\_2\_F*

---

### Description

TUR della vescica, totale

### Usage

H3\_02\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

51\_2\_F

### Capitolo

H3-Interventi sulla vescica

### Gruppo

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_TUR_Blase))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H3_02_F()
```

---

H3\_03\_F

*TUR della vescica in caso di tumore maligno - IQI 51\_21\_F*

---

### Description

TUR della vescica in caso di tumore maligno

### Usage

H3\_03\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

51\_21\_F

### Capitolo

H3-Interventi sulla vescica

### Gruppo

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_TUR_Blase) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Malignom_Blase))),  
1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H3_03_F()
```



---

H3_04_F	<i>TUR del tumore maligno con instillazione chemioterapica nella vescica - IQI 51_22_Z</i>
---------	--

---

**Description**

TUR del tumore maligno con instillazione chemioterapica nella vescica

**Usage**

H3\_04\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

51\_22\_Z

**Capitolo**

H3-Interventi sulla vescica

**Gruppo**

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_TUR_Blase) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Malignom_Blase)))
& ((srg %in_range% c('992805')), 1, as.double(NA)))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H3_04_F()
```

---

H3_04_P	<i>TUR del tumore maligno con instillazione chemioterapica nella vescica, percentuale - IQI 51_22</i>
---------	---

---

**Description**

TUR del tumore maligno con instillazione chemioterapica nella vescica, percentuale

**Usage**

H3\_04\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

51\_22

**Capitolo**

H3-Interventi sulla vescica

**Gruppo**

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_TUR_Blase) & pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Malignom_Blase)),  
if_else( (srg %in_range% c('992805') ), 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H3_04_P()
```

---

H3\_05\_F

*Asportazione della vescica (cistectomia) - IQI 51\_31\_N*

---

### Description

Asportazione della vescica (cistectomia)

### Usage

H3\_05\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

51\_31\_N

### Capitolo

H3-Interventi sulla vescica

### Gruppo

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Zystektomie) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Eviszeration))),  
1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H3_05_F()
```

---

H3\_05\_M

*Asportazione della vescica (cistectomia), mortalità - IQI 51\_31*

---

### Description

Asportazione della vescica (cistectomia), mortalità

### Usage

H3\_05\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

51\_31

### Capitolo

H3-Interventi sulla vescica

### Gruppo

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Zystektomie) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Eviszeration)),  
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H3_05_M()
```

---

H3\_06\_F

*Eviscerazione pelvica nell'uomo o nella donna - IQI 51\_32\_N*

---

### Description

Eviscerazione pelvica nell'uomo o nella donna

### Usage

H3\_06\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

51\_32\_N

### Capitolo

H3-Interventi sulla vescica

### Gruppo

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

if\_else(((srg %in\_table% ([CHOP\\_CHIQI\\_Eviszeration](#)))), 1 , as.double(NA))

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H3_06_F()
```

---

H3\_06\_M

*Eviscerazione pelvica nell'uomo o nella donna, mortalità - IQI 51\_32*

---

**Description**

Eviscerazione pelvica nell'uomo o nella donna, mortalità

**Usage**

H3\_06\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

51\_32

**Capitolo**

H3-Interventi sulla vescica

**Gruppo**

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP\_CHIQI\_Eviszeration)), if_else( F\_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H3_06_M()
```

---

`H4_01_F`*TUR della prostata - IQI 52\_3\_N*

---

**Description**

TUR della prostata

**Usage**`H4_01_F(x)`**Arguments**`x` un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))**Alias**`52_3_N`**Capitolo**

H4-Resezione transuretrale (TUR) della prostata

**Gruppo**

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**`if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Prostata_TUR))), 1 , as.double(NA))`**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H4_01_F()
```

---

H4\_02\_F

*TUR della prostata con complicazioni - IQI 52\_3\_Z*

---

### Description

TUR della prostata con complicazioni

### Usage

H4\_02\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

52\_3\_Z

### Capitolo

H4-Resezione transuretrale (TUR) della prostata

### Gruppo

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Prostata_TUR))) & ((F_schwere_Komplikationen) ), 1 ,  
as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H4_02_F()
```



---

H4\_02\_P

*TUR della prostata con complicazioni, percentuale - IQI 52\_3*

---

### Description

TUR della prostata con complicazioni, percentuale

### Usage

H4\_02\_P(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

52\_3

### Capitolo

H4-Resezione transuretrale (TUR) della prostata

### Gruppo

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

### Tipo

percentuale

### Specificazione

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Prostata_TUR)), if_else( (F_schwere_Komplikationen) ,  
2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H4_02_P()
```

---

H4\_03\_F

*TUR della prostata per malattie benigne - IQI 52\_1\_N*

---

### Description

TUR della prostata per malattie benigne

### Usage

H4\_03\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

52\_1\_N

### Capitolo

H4-Resezione transuretrale (TUR) della prostata

### Gruppo

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Prostata_TUR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR))),  
1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H4_03_F()
```

---

H4\_03\_M

*TUR della prostata per malattie benigne, mortalità - IQI 52\_1*

---

### Description

TUR della prostata per malattie benigne, mortalità

### Usage

H4\_03\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

52\_1

### Capitolo

H4-Resezione transuretrale (TUR) della prostata

### Gruppo

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Prostata_TUR) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)),  
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H4_03_M()
```

---

H4\_04\_F

*TUR della prostata per tumori maligni - IQI 52\_2\_N*

---

### Description

TUR della prostata per tumori maligni

### Usage

H4\_04\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

52\_2\_N

### Capitolo

H4-Resezione transuretrale (TUR) della prostata

### Gruppo

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Prostata_TUR) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR))),  
1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H4_04_F()
```

---

H4\_04\_M

*TUR della prostata per tumori maligni, mortalità - IQI 52\_2*

---

### Description

TUR della prostata per tumori maligni, mortalità

### Usage

H4\_04\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

52\_2

### Capitolo

H4-Resezione transuretrale (TUR) della prostata

### Gruppo

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Prostata_TUR) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)),  
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H4_04_M()
```

---

H4\_05\_F

*TUR della prostata senza riabilitazione precoce - IQI A\_08\_N*

---

### Description

TUR della prostata senza riabilitazione precoce

### Usage

H4\_05\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

A\_08\_N

### Capitolo

H4-Resezione transuretrale (TUR) della prostata

### Gruppo

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Prostata_TUR) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Fruherehabilitation_g  
1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H4_05_F()
```

---

H4_05_X	<i>TUR della prostata senza riabilitazione precoce, durata della degenza - IQI A_08_WV</i>
---------	--

---

**Description**

TUR della prostata senza riabilitazione precoce, durata della degenza

**Usage**

H4\_05\_X(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_08\_WV

**Capitolo**

H4-Resezione transuretrale (TUR) della prostata

**Gruppo**

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

**Tipo**

durata della degenza

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Prostata_TUR) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Fruherehabilitation_g  
los , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H4_05_X()
```

---

H5\_01\_F

*DP carcinoma prostatico - IQI 53\_1\_F*

---

**Description**

DP carcinoma prostatico

**Usage**

H5\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

53\_1\_F

**Capitolo**

H5-Carcinoma prostatico

**Gruppo**

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_range% c('C61') | pdx %in_range% c('D075'))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H5_01_F()
```



---

H5\_02\_F

*Prostatovesicolecctomia radicale - IQI 53\_2\_N*

---

### Description

Prostatovesicolecctomia radicale

### Usage

H5\_02\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

53\_2\_N

### Capitolo

H5-Carcinoma prostatico

### Gruppo

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_radikale_Prostatovesikulektomie))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H5_02_F()
```

---

H5\_02\_M

*Prostatovesicolecctomia radicale, mortalità - IQI 53\_2*

---

### Description

Prostatovesicolecctomia radicale, mortalità

### Usage

H5\_02\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

53\_2

### Capitolo

H5-Carcinoma prostatico

### Gruppo

H-Malattie delle vie urinarie e degli organi genitali maschili

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_radikale_Prostatovesikulektomie)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% H5_02_M()
```

---

I1_08_F	<i>Primo impianto dell'endoprotesi dell'anca in caso di coxartrosi e artrite cronica - IQI 41_1_N</i>
---------	---

---

**Description**

Primo impianto dell'endoprotesi dell'anca in caso di coxartrosi e artrite cronica

**Usage**

I1\_08\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

41\_1\_N

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Implanta
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothe
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Koxarthrose_QSR_112) & sdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueft_exklusion_QSR
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_08_F()
```

---

I1_08_M	<i>Primo impianto dell'endoprotesi dell'anca in caso di coxartrosi e artrite cronica, mortalità - IQI 41_1</i>
---------	--

---

**Description**

Primo impianto dell'endoprotesi dell'anca in caso di coxartrosi e artrite cronica, mortalità

**Usage**

I1\_08\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

41\_1

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Implantati)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothesen)
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Koxarthrose_QSR_112) & sdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueft_exklusion_QSR_112)
if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_08_M()
```

---

I1_08_V	<i>Trasferimenti con primo impianto dell'endoprotesi dell'anca in caso di coxartrosi e artrite cronica, percentuale - IQI A_34</i>
---------	--

---

**Description**

Trasferimenti con primo impianto dell'endoprotesi dell'anca in caso di coxartrosi e artrite cronica, percentuale

**Usage**

I1\_08\_V(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_34

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else( (F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Implantati)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothesen)
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Koxarthrose_QSR_112) & sdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueft_exklusion_QSR_112)
& !F_Tot), if_else( (F_Verlegung) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_08_V()
```

---

I1_08_VN	<i>denominatore Trasferimenti con primo impianto dell'endoprotesi dell'anca in caso di coxartrosi e artrite cronica, percentuale - IQI A_34_N</i>
----------	---

---

**Description**

denominatore Trasferimenti con primo impianto dell'endoprotesi dell'anca in caso di coxartrosi e artrite cronica, percentuale

**Usage**

I1\_08\_VN(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_34\_N

**Capitolo**

II-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else(((F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Implanta
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothe
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Koxarthrose_QSR_112) & sdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueft_exklusion_QSR
& !F_Tot)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_08_VN()
```

---

I1_09_F	<i>Primo impianto dell'endoprotesi dell'anca in caso di fratture del collo del femore o pertrocanteriche - IQI 41_2_N</i>
---------	---

---

**Description**

Primo impianto dell'endoprotesi dell'anca in caso di fratture del collo del femore o pertrocanteriche

**Usage**

I1\_09\_F(x)

**Arguments**

x                    un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

41\_2\_N

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Implanta
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothe
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Hueft_Fraktur_QSR_211) & sdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueft_Frak_AusND
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_09_F()
```

I1\_09\_M

*Primo impianto dell'endoprotesi dell'anca in caso di fratture del collo del femore o pertrocanteriche, mortalità - IQI 41\_2*

### Description

Primo impianto dell'endoprotesi dell'anca in caso di fratture del collo del femore o pertrocanteriche, mortalità

### Usage

I1\_09\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

41\_2

### Capitolo

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

### Gruppo

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Implantati)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothesen)
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Hueft_Fraktur_QSR_211) & sdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueft_Frak_AusND) ),
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_09_M()
```



---

I1_10_F	<i>Primo impianto dell'endoprotesi dell'anca in caso di altre diagnosi - IQI 41_3_N</i>
---------	---

---

**Description**

Primo impianto dell'endoprotesi dell'anca in caso di altre diagnosi

**Usage**

I1\_10\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

41\_3\_N

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus & F_Hueft_TEP_Fraktur_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus
& F_Hueft_Knie_Kombi_aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Implantation) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_TEPABST))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_10_F()
```

---

I1_10_M	<i>Primo impianto dell'endoprotesi dell'anca in caso di altre diagnosi, mortalità - IQI 41_3</i>
---------	--

---

**Description**

Primo impianto dell'endoprotesi dell'anca in caso di altre diagnosi, mortalità

**Usage**

I1\_10\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

41\_3

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus & F_Hueft_TEP_Fraktur_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus
& F_Hueft_Knie_Kombi_aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Implantation) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_TEPABST)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_10_M()
```

---

I1_11_F	<i>Primo impianto dell'endoprotesi dell'anca in caso di coxartrosi e artrite cronica con complicazioni - IQI 41_4_Z</i>
---------	---

---

**Description**

Primo impianto dell'endoprotesi dell'anca in caso di coxartrosi e artrite cronica con complicazioni

**Usage**

I1\_11\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

41\_4\_Z

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Implanta
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothe
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Koxarthrose_QSR_112) & sdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueft_exklusion_QSR
& ((F_schwere_Komplikationen) ), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_11_F()
```

I1\_11\_P

*Primo impianto dell'endoprotesi dell'anca in caso di coxartrosi e artrite cronica con complicazioni, percentuale - IQI 41\_4*

### Description

Primo impianto dell'endoprotesi dell'anca in caso di coxartrosi e artrite cronica con complicazioni, percentuale

### Usage

I1\_11\_P(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

41\_4

### Capitolo

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

### Gruppo

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

### Tipo

percentuale

### Specificazione

```
if_else( (F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Implantati)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothesen)
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Koxarthrose_QSR_112) & sdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueft_exklusion_QSR_112)
if_else( (F_schwere_Komplikationen) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_11_P()
```

---

I1_12_F	<i>Sostituzione dell'endoprotesi dell'anca, senza fratture o infezioni all'ammissione/come DP - IQI 42_1_N</i>
---------	--

---

**Description**

Sostituzione dell'endoprotesi dell'anca, senza fratture o infezioni all'ammissione/come DP

**Usage**

I1\_12\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

42\_1\_N

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus
& F_Hueft_TEP_Fraktur_aus & F_Hueft_TEP_andere_aus & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hueft_TEP_Wechsel)
| (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Implantation) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST))))
& pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueft_Frak_Inf) & F_Hueft_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus)),
1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_12_F()
```

---

I1_12_M	<i>Sostituzione dell'endoprotesi dell'anca, senza fratture o infezioni all'ammissione/come DP, mortalità - IQI 42_1</i>
---------	---

---

**Description**

Sostituzione dell'endoprotesi dell'anca, senza fratture o infezioni all'ammissione/come DP, mortalità

**Usage**

I1\_12\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

42\_1

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus
& F_Hueft_TEP_Fraktur_aus & F_Hueft_TEP_andere_aus & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hueft_TEP_Wechsel)
| (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Implantation) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST)))
& pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueft_Frak_Inf) & F_Hueft_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus),
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_12_M()
```

---

I1_13_F	<i>Sostituzione dell'endoprotesi dell'anca, senza fratture o infezioni, protesi speciale - IQI 42_11_N</i>
---------	--

---

**Description**

Sostituzione dell'endoprotesi dell'anca, senza fratture o infezioni, protesi speciale

**Usage**

I1\_13\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

42\_11\_N

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus
& F_Hueft_TEP_Fraktur_aus & F_Hueft_TEP_andere_aus & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hueft_TEP_Wechsel)
| (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Implantation) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST)))
& pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueft_Frak_Inf) & F_Hueft_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_13_F()
```

---

I1_13_M	<i>Sostituzione dell'endoprotesi dell'anca, senza fratture o infezioni, protesi speciale, mortalità - IQI 42_11</i>
---------	---

---

**Description**

Sostituzione dell'endoprotesi dell'anca, senza fratture o infezioni, protesi speciale, mortalità

**Usage**

I1\_13\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

42\_11

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus
& F_Hueft_TEP_Fraktur_aus & F_Hueft_TEP_andere_aus & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hueft_TEP_Wechsel)
| (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Implantation) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST)))
& pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueft_Frak_Inf) & F_Hueft_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese)), if_else( (F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_13_M()
```



---

I1_14_F	<i>Sostituzione dell'endoprotesi dell'anca in caso di fratture o infezioni - IQI 42_2_N</i>
---------	---

---

**Description**

Sostituzione dell'endoprotesi dell'anca in caso di fratture o infezioni

**Usage**

I1\_14\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

42\_2\_N

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus
& F_Hueft_TEP_Fraktur_aus & F_Hueft_TEP_andere_aus & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hueft_TEP_Wechsel)
| (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Implantation) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST)))
& (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Hueft_Frak_Inf) | pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Sepsis) & sdx
%in_table% (ICD_CHIQI_Hueft_Frak_Inf))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_14_F()
```

---

I1_14_M	<i>Sostituzione dell'endoprotesi dell'anca in caso di fratture o infezioni, mortalità - IQI 42_2</i>
---------	--

---

**Description**

Sostituzione dell'endoprotesi dell'anca in caso di fratture o infezioni, mortalità

**Usage**

I1\_14\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

42\_2

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & F_Hueft_TEP_Erstimpl_elektiv_aus
& F_Hueft_TEP_Fraktur_aus & F_Hueft_TEP_andere_aus & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hueft_TEP_Wechsel)
| (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Implantation) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST)))
& (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Hueft_Frak_Inf) | pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Sepsis) & sdx
%in_table% (ICD_CHIQI_Hueft_Frak_Inf))), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_14_M()
```

---

I1_15_F	<i>Primo impianto dell'endoprotesi del ginocchio in caso di gonartrosi e artrite cronica - IQI 43_1_N</i>
---------	---

---

**Description**

Primo impianto dell'endoprotesi del ginocchio in caso di gonartrosi e artrite cronica

**Usage**

I1\_15\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

43\_1\_N

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Knie_Implantatio
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Gonarthrose_QSR_312) & sdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Knie_elekt_aus_QSR_
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothe
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_15_F()
```

---

I1_15_M	<i>Primo impianto dell'endoprotesi del ginocchio in caso di gonartrosi e artrite cronica, mortalità - IQI 43_1</i>
---------	--

---

**Description**

Primo impianto dell'endoprotesi del ginocchio in caso di gonartrosi e artrite cronica, mortalità

**Usage**

I1\_15\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

43\_1

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Knie_Implantation)
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Gonarthrose_QSR_312) & sdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Knie_elekt_aus_QSR_312)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese) ),
if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_15_M()
```

---

I1_16_F	<i>Primo impianto dell'endoprotesi del ginocchio in caso di altre diagnosi - IQI 43_2_N</i>
---------	---

---

**Description**

Primo impianto dell'endoprotesi del ginocchio in caso di altre diagnosi

**Usage**

I1\_16\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

43\_2\_N

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & F_Knie_Erstimplantation_aus
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Knie_Implantation) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST))),
1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_16_F()
```

---

I1_16_M	<i>Primo impianto dell'endoprotesi del ginocchio in caso di altre diagnosi, mortalità - IQI 43_2</i>
---------	--

---

**Description**

Primo impianto dell'endoprotesi del ginocchio in caso di altre diagnosi, mortalità

**Usage**

I1\_16\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

43\_2

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & F_Knie_Erstimplantation_aus
& srg %in_table%(CHOP_CHIQI_Knie_Implantation) & srg %not_in_table%(CHOP_CHIQI_TEPABST)),
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iq_i.input(path2file) %>% iq_i.functions() %>% I1_16_M()
```

---

I1_17_F	<i>Primo impianto dell'endoprotesi del ginocchio in caso di gonartrosi e artrite cronica con complicazioni - IQI 43_3_Z</i>
---------	---

---

**Description**

Primo impianto dell'endoprotesi del ginocchio in caso di gonartrosi e artrite cronica con complicazioni

**Usage**

I1\_17\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

43\_3\_Z

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Knie_Implantatio
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Gonarthrose_QSR_312) & sdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Knie_elekt_aus_QSR_
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothe
& ((F_schwere_Komplikationen) ), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_17_F()
```

I1\_17\_P

*Primo impianto dell'endoprotesi del ginocchio in caso di gonartrosi e artrite cronica con complicazioni, percentuale - IQI 43\_3*

## Description

Primo impianto dell'endoprotesi del ginocchio in caso di gonartrosi e artrite cronica con complicazioni, percentuale

## Usage

I1\_17\_P(x)

## Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

## Alias

43\_3

## Capitolo

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

## Gruppo

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

## Tipo

percentuale

## Specificazione

```
if_else( (F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Knie_Implantation)
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Gonarthrose_QSR_312) & sdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Knie_elekt_aus_QSR_
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothe
if_else( (F_schwere_Komplikationen) , 2, 1) , as.double(NA))
```

## Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_17_P()
```



---

I1_18_F	<i>Sostituzione dell'endoprotesi del ginocchio, senza fratture o infezioni all'ammissione/come DP - IQI 44_1_N</i>
---------	--

---

**Description**

Sostituzione dell'endoprotesi del ginocchio, senza fratture o infezioni all'ammissione/come DP

**Usage**

I1\_18\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

44\_1\_N

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & F_Knie_Erstimplantation_aus
& F_Knie_TEP_andere_aus & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Knie_TEP_Wechsel) | (srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_Knie_Implantation) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST))) & pdx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_Knie_Frak_Inf) & F_Knie_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_18_F()
```

---

I1_18_M	<i>Sostituzione dell'endoprotesi del ginocchio, senza fratture o infezioni all'ammissione/come DP, mortalità - IQI 44_1</i>
---------	---

---

**Description**

Sostituzione dell'endoprotesi del ginocchio, senza fratture o infezioni all'ammissione/come DP, mortalità

**Usage**

I1\_18\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

44\_1

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & F_Knie_Erstimplantation_aus
& F_Knie_TEP_andere_aus & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Knie_TEP_Wechsel) | (srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_Knie_Implantation) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST))) & pdx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_Knie_Frak_Inf) & F_Knie_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus), if_else( F_Tot ) , 2, 1) ,
as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_18_M()
```

---

I1_19_F	<i>Sostituzione dell'endoprotesi del ginocchio, senza fratture o infezioni, protesi speciale - IQI 44_11_N</i>
---------	--

---

**Description**

Sostituzione dell'endoprotesi del ginocchio, senza fratture o infezioni, protesi speciale

**Usage**

I1\_19\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

44\_11\_N

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & F_Knie_Erstimplantation_aus
& F_Knie_TEP_andere_aus & ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Knie_TEP_Wechsel) & srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese)) | (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Knie_Implantation)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese))))
& F_Knie_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Knie_Frak_Inf))),
1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_19_F()
```

---

I1_19_M	<i>Sostituzione dell'endoprotesi del ginocchio, senza fratture o infezioni, protesi speciale, mortalità - IQI 44_11</i>
---------	---

---

**Description**

Sostituzione dell'endoprotesi del ginocchio, senza fratture o infezioni, protesi speciale, mortalità

**Usage**

I1\_19\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

44\_11

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & F_Knie_Erstimplantation_aus
& F_Knie_TEP_andere_aus & ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Knie_TEP_Wechsel) & srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese)) | (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Knie_Implantation)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese)))
& F_Knie_Frak_Inf_bei_HD_Sepsis_aus & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Knie_Frak_Inf)),
if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_19_M()
```

---

I1_20_F	<i>Sostituzione dell'endoprotesi del ginocchio in caso di fratture o infezioni - IQI 44_2_N</i>
---------	---

---

**Description**

Sostituzione dell'endoprotesi del ginocchio in caso di fratture o infezioni

**Usage**

I1\_20\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

44\_2\_N

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & F_Knie_Erstimplantation_aus
& F_Knie_TEP_andere_aus & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Knie_TEP_Wechsel) | (srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_Knie_Implantation) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST)))) & (pdx %in_table%
(ICD_CHIQI_Knie_Frak_Inf) | pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Sepsis) & sdx %in_table% (ICD_CHIQI_Knie_Frak_Inf)
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_20_F()
```

---

I1_20_M	<i>Sostituzione dell'endoprotesi del ginocchio in caso di fratture o infezioni, mortalità - IQI 44_2</i>
---------	--

---

**Description**

Sostituzione dell'endoprotesi del ginocchio in caso di fratture o infezioni, mortalità

**Usage**

I1\_20\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

44\_2

**Capitolo**

II-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & F_Knie_Erstimplantation_aus
& F_Knie_TEP_andere_aus & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Knie_TEP_Wechsel) | (srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_Knie_Implantation) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST))) & (pdx %in_table%
(ICD_CHIQI_Knie_Frak_Inf) | pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Sepsis) & sdx %in_table% (ICD_CHIQI_Knie_Frak_Inf)
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_20_M()
```

---

I1_21_F	<i>Interventi di endoprotesi dell'anca o del ginocchio in caso di tumore - IQI 45_1_N</i>
---------	---

---

**Description**

Interventi di endoprotesi dell'anca o del ginocchio in caso di tumore

**Usage**

I1\_21\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

45\_1\_N

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

`if_else((F_Hueft_Knie_Tumor_ein), 1, as.double(NA))`

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_21_F()
```

---

I1_21_M	<i>Interventi di endoprotesi dell'anca o del ginocchio in caso di tumore, mortalità - IQI 45_1</i>
---------	--

---

**Description**

Interventi di endoprotesi dell'anca o del ginocchio in caso di tumore, mortalità

**Usage**

I1\_21\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

45\_1

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( F\_Hueft\_Knie\_Tumor\_ein), if_else( F\_Tot ), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_21_M()
```



---

I1_22_F	<i>Interventi combinati di endoprotesi dell'anca e del ginocchio - IQI 45_2_N</i>
---------	---

---

**Description**

Interventi combinati di endoprotesi dell'anca e del ginocchio

**Usage**

I1\_22\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

45\_2\_N

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

`if_else((F_Hueft_Knie_Kombi_ein), 1, as.double(NA))`

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_22_F()
```

---

I1_22_M	<i>Interventi combinati di endoprotesi dell'anca e del ginocchio, mortalità - IQI 45_2</i>
---------	--

---

**Description**

Interventi combinati di endoprotesi dell'anca e del ginocchio, mortalità

**Usage**

I1\_22\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

45\_2

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

`if_else( (F_Hueft_Knie_Kombi_ein), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))`

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_22_M()
```

---

I1_23_F	<i>Primo impianto dell'endoprotesi dell'anca in caso di coxartrosi e artrite cronica senza riabilitazione precoce - IQI A_06_N</i>
---------	--

---

**Description**

Primo impianto dell'endoprotesi dell'anca in caso di coxartrosi e artrite cronica senza riabilitazione precoce

**Usage**

I1\_23\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_06\_N

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Implanta
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothe
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Koxarthrose_QSR_112) & sdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueft_exklusion_QSR
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Fruhrehabilitation_gesamt))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_23_F()
```

---

I1_23_X	<i>Primo impianto dell'endoprotesi dell'anca in caso di coxartrosi e artrite cronica senza riabilitazione precoce, durata della degenza - IQI A_06_WV</i>
---------	---

---

**Description**

Primo impianto dell'endoprotesi dell'anca in caso di coxartrosi e artrite cronica senza riabilitazione precoce, durata della degenza

**Usage**

I1\_23\_X(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_06\_WV

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

durata della degenza

**Specificazione**

```
if_else(((F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Implanta
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothe
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Koxarthrose_QSR_112) & sdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueft_exklusion_QSR
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Fruehrehabilitation_gesamt))), los , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_23_X()
```

---

I1_24_F	<i>Primo impianto dell'endoprotesi del ginocchio in caso di gonartrosi e artrite cronica senza riabilitazione precoce - IQI A_07_N</i>
---------	--

---

**Description**

Primo impianto dell'endoprotesi del ginocchio in caso di gonartrosi e artrite cronica senza riabilitazione precoce

**Usage**

I1\_24\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_07\_N

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Knie_Implantatio
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Gonarthrose_QSR_312) & sdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Knie_elekt_aus_QSR_
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothe
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Fruehrehabilitation_gesamt))), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_24_F()
```

---

I1_24_X	<i>Primo impianto dell'endoprotesi del ginocchio in caso di gonartrosi e artrite cronica senza riabilitazione precoce, durata della degenza - IQI A_07_WV</i>
---------	---

---

**Description**

Primo impianto dell'endoprotesi del ginocchio in caso di gonartrosi e artrite cronica senza riabilitazione precoce, durata della degenza

**Usage**

I1\_24\_X(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_07\_WV

**Capitolo**

I1-Articolazione artificiale, endoprotesi

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

durata della degenza

**Specificazione**

```
if_else(((F_Hueft_Knie_Kombi_aus & F_Hueft_Knie_Tumor_aus & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Knie_Implantation)
& pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Gonarthrose_QSR_312) & sdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Knie_elekt_aus_QSR_312)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Fruehrehabilitation_gesamt))), los , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I1_24_X()
```

---

I2_03_F	<i>OP alla colonna vertebrale e al midollo spinale, senza terapia locale del dolore isolata - IQI 47_1_F</i>
---------	--

---

**Description**

OP alla colonna vertebrale e al midollo spinale, senza terapia locale del dolore isolata

**Usage**

I2\_03\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

47\_1\_F

**Capitolo**

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Wirbelsaeule) | (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Zugang_Wirbelsaeule)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Schmerztherapie_lokal)) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rueckenmark))),
1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_03_F()
```

---

I2\_04\_F

*OP al midollo spinale/canale vertebrale, senza terapia locale del dolore isolata - IQI 47\_11\_F*

---

### Description

OP al midollo spinale/canale vertebrale, senza terapia locale del dolore isolata

### Usage

I2\_04\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

47\_11\_F

### Capitolo

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

### Gruppo

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

`if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rueckenmark)), 1 , as.double(NA))`

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_04_F()
```



---

I2_05_F	<i>Fusione spinale o sostituzione di vertebre in caso di tumore (ricostruzioni complesse incluse) - IQI 47_21_N</i>
---------	---

---

**Description**

Fusione spinale o sostituzione di vertebre in caso di tumore (ricostruzioni complesse incluse)

**Usage**

I2\_05\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

47\_21\_N

**Capitolo**

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_1_Segment %+% CHOP_CHIQI_Spondylodesen
+% CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment %+% CHOP_CHIQI_komplexe_WS_Rekonstruktion)
| srg %in_table% (CHOP_CHIQI_WS_Sonderfaelle_TU_Trauma)) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR))),
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_05_F()
```

---

I2_05_M	<i>Fusione spinale o sostituzione di vertebre in caso di tumore (ricostruzioni complesse incluse), mortalità - IQI 47_21</i>
---------	--

---

**Description**

Fusione spinale o sostituzione di vertebre in caso di tumore (ricostruzioni complesse incluse), mortalità

**Usage**

I2\_05\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

47\_21

**Capitolo**

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else(( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_1_Segment %+% CHOP_CHIQI_Spondylodesen
+% CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment %+% CHOP_CHIQI_komplexe_WS_Rekonstruktion)
| srg %in_table% (CHOP_CHIQI_WS_Sonderfaelle_TU_Trauma)) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)),
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_05_M()
```

---

I2_07_F	<i>Ricostruzioni complesse della colonna vertebrale (senza tumore o trauma) - IQI 47_24_N</i>
---------	---

---

**Description**

Ricostruzioni complesse della colonna vertebrale (senza tumore o trauma)

**Usage**

I2\_07\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

47\_24\_N

**Capitolo**

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_komplexe_WS_Rekonstruktion) & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss & F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Aussch
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_07_F()
```

---

I2_07_M	<i>Ricostruzioni complesse della colonna vertebrale (senza tumore o trauma), mortalità - IQI 47_24</i>
---------	--

---

**Description**

Ricostruzioni complesse della colonna vertebrale (senza tumore o trauma), mortalità

**Usage**

I2\_07\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

47\_24

**Capitolo**

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_komplexe_WS_Rekonstruktion) & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_7
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss & F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Aussch
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_07_M()
```

---

I2_08_F	<i>Fusione spinale o sostituzione di vertebre, 1 vertebra (senza tumore, trauma o ricostruzioni complesse) - IQI 47_31_N</i>
---------	--

---

**Description**

Fusione spinale o sostituzione di vertebre, 1 vertebra (senza tumore, trauma o ricostruzioni complesse)

**Usage**

I2\_08\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

47\_31\_N

**Capitolo**

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_1_Segment) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_2_Segment %+% CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment)
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_A
& F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss & F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss)),
1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_08_F()
```

I2\_08\_M

*Fusione spinale o sostituzione di vertebre, 1 vertebra (senza tumore, trauma o ricostruzioni complesse), mortalità - IQI 47\_31*

### Description

Fusione spinale o sostituzione di vertebre, 1 vertebra (senza tumore, trauma o ricostruzioni complesse), mortalità

### Usage

I2\_08\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

47\_31

### Capitolo

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

### Gruppo

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_1_Segment) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_2_Segment %+% CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment)
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_A
& F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss & F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss),
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_08_M()
```

---

I2_09_F	<i>Fusione spinale o sostituzione di vertebre, 2 vertebre (senza tumore, trauma o ricostruzioni complesse) - IQI 47_32_N</i>
---------	--

---

**Description**

Fusione spinale o sostituzione di vertebre, 2 vertebre (senza tumore, trauma o ricostruzioni complesse)

**Usage**

I2\_09\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

47\_32\_N

**Capitolo**

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_2_Segment) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment) & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss & F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss
& F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_09_F()
```

---

I2_09_M	<i>Fusione spinale o sostituzione di vertebre, 2 vertebre (senza tumore, trauma o ricostruzioni complesse), mortalità - IQI 47_32</i>
---------	---

---

**Description**

Fusione spinale o sostituzione di vertebre, 2 vertebre (senza tumore, trauma o ricostruzioni complesse), mortalità

**Usage**

I2\_09\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

47\_32

**Capitolo**

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_2_Segment) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment) & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss & F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss
& F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_09_M()
```



---

I2_10_F	<i>Fusione spinale o sostituzione di vertebre, 3 e più vertebre (senza tumore, trauma o ricostruzioni complesse) - IQI 47_33_N</i>
---------	--

---

**Description**

Fusione spinale o sostituzione di vertebre, 3 e più vertebre (senza tumore, trauma o ricostruzioni complesse)

**Usage**

I2\_10\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

47\_33\_N

**Capitolo**

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment) & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_3_Segment) & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss & F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss & F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_10_F()
```

---

I2_10_M	<i>Fusione spinale o sostituzione di vertebre, 3 e più vertebre (senza tumore, trauma o ricostruzioni complesse), mortalità - IQI 47_33</i>
---------	---

---

**Description**

Fusione spinale o sostituzione di vertebre, 3 e più vertebre (senza tumore, trauma o ricostruzioni complesse), mortalità

**Usage**

I2\_10\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

47\_33

**Capitolo**

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in% table% (CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment) & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss & F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss
& F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_10_M()
```

---

I2_13_F	<i>Vertebroplastica/cifoplastica (senza tumore, ricostruzioni complesse, fusione spinale, sostituzione di vertebre o interventi ai dischi intervertebrali) - IQI 47_43_N</i>
---------	--

---

**Description**

Vertebroplastica/cifoplastica (senza tumore, ricostruzioni complesse, fusione spinale, sostituzione di vertebre o interventi ai dischi intervertebrali)

**Usage**

I2\_13\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

47\_43\_N

**Capitolo**

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kyphoplastie) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Bandscheibe
%+% CHOP_CHIQI_Rueckenmark %+% CHOP_CHIQI_WS_Sonderfaelle_TU_Trauma %+% CHOP_CHIQI_Exclusi
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss
& F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss & F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss
& F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Aussch
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss & F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Aussch
& F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss & F_Exzision_von_Bandscheibengewebe_Ausschl
1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_13_F()
```

---

I2_13_M	<i>Vertebroplastica/cifoplastica (senza tumore, ricostruzioni complesse, fusione spinale, sostituzione di vertebre o interventi ai dischi intervertebrali), mortalità - IQI 47_43</i>
---------	---

---

**Description**

Vertebroplastica/cifoplastica (senza tumore, ricostruzioni complesse, fusione spinale, sostituzione di vertebre o interventi ai dischi intervertebrali), mortalità

**Usage**

I2\_13\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

47\_43

**Capitolo**

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Kyphoplastie) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Bandscheibe
%+% CHOP_CHIQI_Rueckenmark %+% CHOP_CHIQI_WS_Sonderfaelle_TU_Trauma %+% CHOP_CHIQI_Exclusi
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss
& F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss & F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss
& F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Aussch
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss & F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Aussch
& F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss & F_Exzision_von_Bandscheibengewebe_Ausschl
if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_13_M()
```

I2\_14\_F

*Altre OP alla colonna vertebrale o al midollo spinale - IQI 47\_5\_N***Description**

Altre OP alla colonna vertebrale o al midollo spinale

**Usage**

I2\_14\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

47\_5\_N

**Capitolo**

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Wirbelsaeule)|srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Zugang_Wirbelsaeule)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Schmerztherapie_lokal))|srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rueckenmark))
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_A
& F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss & F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss
& F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss & F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss
& F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss & F_Exzision_von_Bandscheibengewebe_Ausschluss
& F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss & F_Vertebro_Kyphoplastie_Ausschluss)),
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_14_F()
```

---

I2_14_M	<i>Altre OP alla colonna vertebrale o al midollo spinale, mortalità - IQI 47_5</i>
---------	--

---

**Description**

Altre OP alla colonna vertebrale o al midollo spinale, mortalità

**Usage**

I2\_14\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

47\_5

**Capitolo**

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else(( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Wirbelsaeule) | (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Zugang_Wirbelsaeule)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Schmerztherapie_lokal)) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rueckenmark))
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_A
& F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss & F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss
& F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss & F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss
& F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss & F_Exzision_von_Bandscheibengewebe_Ausschluss
& F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss & F_Vertebro_Kyphoplastie_Ausschluss),
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_14_M()
```

---

I2_15N_F	<i>Escissione dei tessuti intervertebrali con complicazioni (senza tumore, trauma o OP complessa alla colonna vertebrale) - IQI 47_6_N</i>
----------	--

---

**Description**

Escissione dei tessuti intervertebrali con complicazioni (senza tumore, trauma o OP complessa alla colonna vertebrale)

**Usage**

I2\_15N\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

47\_6\_N

**Capitolo**

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Bandscheibe) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_ExclusionBandscheibe)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Trauma) & ddx %not_in_range% c('M8000','M8099') &
ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss & F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss
& F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss & F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss
& F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss & F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss
& F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_15N_F()
```

I2\_15\_F

*Escissione dei tessuti intervertebrali con complicazioni (senza tumore, trauma o OP complessa alla colonna vertebrale) - IQI 47\_6\_Z*

### Description

Escissione dei tessuti intervertebrali con complicazioni (senza tumore, trauma o OP complessa alla colonna vertebrale)

### Usage

I2\_15\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

47\_6\_Z

### Capitolo

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

### Gruppo

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Bandscheibe) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_ExclusionBandscheibe)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Trauma) & ddx %not_in_range% c('M8000','M8099') &
ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss & F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss
& F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss & F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss
& F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss & F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss
& F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss)) & ((F_schwere_Komplikationen)
), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_15_F()
```



---

I2_15_P	<i>Escissione dei tessuti intervertebrali con complicazioni (senza tumore, trauma o OP complessa alla colonna vertebrale), percentuale - IQI 47_6</i>
---------	---

---

**Description**

Escissione dei tessuti intervertebrali con complicazioni (senza tumore, trauma o OP complessa alla colonna vertebrale), percentuale

**Usage**

I2\_15\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

47\_6

**Capitolo**

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Bandscheibe) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_ExclusionBandscheibe)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Trauma) & ddx %not_in_range% c('M8000','M8099') &
ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss & F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Aussch
& F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss & F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss
& F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss & F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss
& F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss), if_else( (F_schwere_Komplikationen)
, 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_15_P()
```

---

I2_16_F	<i>Terapia locale del dolore alla colonna vertebrale, senza OP alla colonna vertebrale - IQI 47_7_F</i>
---------	---

---

**Description**

Terapia locale del dolore alla colonna vertebrale, senza OP alla colonna vertebrale

**Usage**

I2\_16\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

47\_7\_F

**Capitolo**

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Schmerztherapie_lokal) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Wirbelsaeule)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Rueckenmark))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_16_F()
```

---

I2_17_F	<i>Cure ospedaliere in caso di DP malattia della colonna vertebrale, senza OP o terapia locale del dolore alla colonna vertebrale - IQI 47_8_F</i>
---------	--

---

**Description**

Cure ospedaliere in caso di DP malattia della colonna vertebrale, senza OP o terapia locale del dolore alla colonna vertebrale

**Usage**

I2\_17\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

47\_8\_F

**Capitolo**

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Rueckenschmerz) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Wirbelsaeule)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Rueckenmark) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Schmerztherapie_lokal)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Zugang_Wirbelsaeule))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_17_F()
```

I2\_18\_F

*OP alla colonna vertebrale per discite od osteomielite - IQI 47\_23\_N***Description**

OP alla colonna vertebrale per discite od osteomielite

**Usage**

I2\_18\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

47\_23\_N

**Capitolo**

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Wirbelsaeule)|srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rueckenmark)
| (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Zugang_Wirbelsaeule) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Schmerztherapie_lok
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_A
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_WS_Infektionen))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_18_F()
```

---

I2_18_M	<i>OP alla colonna vertebrale per discite od osteomielite, mortalità - IQI 47_23</i>
---------	--

---

**Description**

OP alla colonna vertebrale per discite od osteomielite, mortalità

**Usage**

I2\_18\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

47\_23

**Capitolo**

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else(( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Wirbelsaeule) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Rueckenmark)
| (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Zugang_Wirbelsaeule) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Schmerztherapie_lok
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_A
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_WS_Infektionen)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_18_M()
```

---

I2_19_F	<i>Fusione spinale o sostituzione di vertebre in caso di trauma (ricostruzioni complesse incluse) - IQI 47_22_N</i>
---------	---

---

**Description**

Fusione spinale o sostituzione di vertebre in caso di trauma (ricostruzioni complesse incluse)

**Usage**

I2\_19\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

47\_22\_N

**Capitolo**

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_1_Segment %+% CHOP_CHIQI_Spondylodesen_
%+% CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment %+% CHOP_CHIQI_komplexe_WS_Rekonstruktion)
|srg %in_table% (CHOP_CHIQI_WS_Sonderfaelle_TU_Trauma)) & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_
& (ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Trauma)|ddx %in_range% c('M8000','M8099'))), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_19_F()
```

---

I2_19_M	<i>Fusione spinale o sostituzione di vertebre in caso di trauma (ricostruzioni complesse incluse), mortalità - IQI 47_22</i>
---------	--

---

**Description**

Fusione spinale o sostituzione di vertebre in caso di trauma (ricostruzioni complesse incluse), mortalità

**Usage**

I2\_19\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

47\_22

**Capitolo**

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else(( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_1_Segment %+% CHOP_CHIQI_Spondylodesen
%+% CHOP_CHIQI_Spondylodesen_WKErsatz_3_Segment %+% CHOP_CHIQI_komplexe_WS_Rekonstruktion)
| srg %in_table% (CHOP_CHIQI_WS_Sonderfaelle_TU_Trauma)) & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_
& (ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Trauma) | ddx %in_range% c('M8000','M8099'))), if_else( (F_Tot)
, 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_19_M()
```

I2\_20\_F

*Decompressione della colonna vertebrale - IQI 47\_41\_N***Description**

Decompressione della colonna vertebrale

**Usage**

I2\_20\_F(x)

**Arguments**x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di `iqi.input`)**Alias**

47\_41\_N

**Capitolo**

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Dekompression) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_ExclusionBandsche
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Trauma) & ddx %not_in_range% c('M8000','M8099') &
ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Rueckenmark)
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_A
& F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss & F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss
& F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss & F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss
& F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_20_F()
```



I2\_20\_M

*Decompressione della colonna vertebrale, mortalità - IQI 47\_41***Description**

Decompressione della colonna vertebrale, mortalità

**Usage**

I2\_20\_M(x)

**Arguments**x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di `iqi.input`)**Alias**

47\_41

**Capitolo**

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Dekompression) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_ExclusionBandscheit
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Trauma) & ddx %not_in_range% c('M8000','M8099') &
ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Rueckenmark)
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_A
& F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss & F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss
& F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss & F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss
& F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_20_M()
```

---

I2_21_F	<i>Escissione dei tessuti intervertebrali (senza tumore, trauma, decompressione o OP complessa alla colonna vertebrale) - IQI 47_42_N</i>
---------	---

---

**Description**

Escissione dei tessuti intervertebrali (senza tumore, trauma, decompressione o OP complessa alla colonna vertebrale)

**Usage**

I2\_21\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

47\_42\_N

**Capitolo**

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Bandscheibe) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_ExclusionBandscheibe)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Trauma) & ddx %not_in_range% c('M8000','M8099') &
ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss & F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss
& F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss & F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss
& F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss & F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss
& F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_21_F()
```

---

I2_21_M	<i>Escissione dei tessuti intervertebrali (senza tumore, trauma, decompressione o OP complessa alla colonna vertebrale), mortalità - IQI 47_42</i>
---------	--

---

**Description**

Escissione dei tessuti intervertebrali (senza tumore, trauma, decompressione o OP complessa alla colonna vertebrale), mortalità

**Usage**

I2\_21\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

47\_42

**Capitolo**

I2-Trattamenti/interventi sulla colonna vertebrale e sul midollo spinale

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Bandscheibe) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_ExclusionBandscheibe)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Trauma) & ddx %not_in_range% c('M8000','M8099') &
ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Tumor_Ausschluss
& F_Spondylodesen_oder_WK_Ersatz_bei_Trauma_Ausschluss & F_WSOP_bei_Diszites_oder_Osteomyelitis_Ausschluss
& F_Komplexe_Rekonstruktionen_der_WS_Ausschluss & F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK1_Ausschluss
& F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK2_Ausschluss & F_WS_Versteifung_oder_WK_Ersatz_WK3_Ausschluss
& F_Dekompression_der_WS_ohne_weitere_Eingriffe_Ausschluss), if_else( (F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I2_21_M()
```

---

I3_09_F	<i>Frattura del collo del femore (età &gt;19) con trattamento operativo - IQI 46_1_N</i>
---------	--

---

**Description**

Frattura del collo del femore (età >19) con trattamento operativo

**Usage**

I3\_09\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

46\_1\_N

**Capitolo**

I3-Fratture metafisarie dell'anca

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Schenkelhalsnahe_Frakturen) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfrakturen) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese) & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_EndoproOP) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_OsteoOP)) & ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_09_F()
```

---

I3_09_M	<i>Frattura del collo del femore (età &gt;19) con trattamento operativo, mortalità - IQI 46_1</i>
---------	---

---

**Description**

Frattura del collo del femore (età >19) con trattamento operativo, mortalità

**Usage**

I3\_09\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

46\_1

**Capitolo**

I3-Fratture metafisarie dell'anca

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Schenkelhalsnahe_Frakturen) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfrakt
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese)
& (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_EndoproOP) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_OsteoOP))
& ageyears>19), if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_09_M()
```

---

I3_10_F	<i>Frattura del collo del femore (età &gt;19) con trattamento endoprotesico - IQI 46_10_N</i>
---------	---

---

**Description**

Frattura del collo del femore (età >19) con trattamento endoprotesico

**Usage**

I3\_10\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

46\_10\_N

**Capitolo**

I3-Fratture metafisarie dell'anca

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Schenkelhalsnahe_Frakturen) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfrakturen) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_EndoproOP) & ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_10_F()
```

---

I3_10_M	<i>Frattura del collo del femore (età &gt;19) con trattamento endoprotesico, mortalità - IQI 46_10</i>
---------	--

---

**Description**

Frattura del collo del femore (età >19) con trattamento endoprotesico, mortalità

**Usage**

I3\_10\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

46\_10

**Capitolo**

I3-Fratture metafisarie dell'anca

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Schenkelhalsnahe_Frakturen) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfrakt
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_EndoproOP) & ageyears>19), if_else( F_Tot ) , 2, 1) ,
as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_10_M()
```

---

I3_11_F	<i>Frattura del collo del femore (età &gt;19) con trattamento osteosintetico - IQI 46_11_N</i>
---------	--

---

**Description**

Frattura del collo del femore (età >19) con trattamento osteosintetico

**Usage**

I3\_11\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

46\_11\_N

**Capitolo**

I3-Fratture metafisarie dell'anca

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Schenkelhalsnahe_Frakturen) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfrakturen) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_OsteoOP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_EndoproOP) & ageyears>19)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_11_F()
```



---

I3_11_M	<i>Frattura del collo del femore (età &gt;19) con trattamento osteosintetico, mortalità - IQI 46_11</i>
---------	---

---

**Description**

Frattura del collo del femore (età >19) con trattamento osteosintetico, mortalità

**Usage**

I3\_11\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

46\_11

**Capitolo**

I3-Fratture metafisarie dell'anca

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Schenkelhalsnahe_Frakturen) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfrakt
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_OsteoOP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_EndoproOP)
& ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_11_M()
```

---

I3_12_F	<i>Frattura del collo del femore (età &gt;19) con OP il giorno dell'ammissione o quello successivo - IQI 46_12_Z</i>
---------	--

---

**Description**

Frattura del collo del femore (età >19) con OP il giorno dell'ammissione o quello successivo

**Usage**

I3\_12\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

46\_12\_Z

**Capitolo**

I3-Fratture metafisarie dell'anca

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Schenkelhalsnahe_Frakturen) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfrakturen) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese) & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_EndoproOP) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_OsteoOP)) & ageyears>19)) & ((F_SHF_EndoproOP_1sterTag | F_SHF_OsteoOP_1sterTag)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_12_F()
```

---

I3_12_P	<i>Frattura del collo del femore (età &gt;19) con OP il giorno dell'ammissione o quello successivo, percentuale - IQI 46_12</i>
---------	---

---

**Description**

Frattura del collo del femore (età >19) con OP il giorno dell'ammissione o quello successivo, percentuale

**Usage**

I3\_12\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

46\_12

**Capitolo**

I3-Fratture metafisarie dell'anca

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Schenkelhalsnahe_Frakturen) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfrakt)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese)
& (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_EndoproOP) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_OsteoOP))
& ageyears>19), if_else( (F_SHF_EndoproOP_1sterTag | F_SHF_OsteoOP_1sterTag) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_12_P()
```

---

I3_13_F	<i>Frattura del collo del femore (età &gt;19) con riabilitazione precoce - IQI 46_13_Z</i>
---------	--

---

**Description**

Frattura del collo del femore (età >19) con riabilitazione precoce

**Usage**

I3\_13\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

46\_13\_Z

**Capitolo**

I3-Fratture metafisarie dell'anca

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Schenkelhalsnahe_Frakturen) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfrakturen) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese) & (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_EndoproOP) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_OsteoOP)) & ageyears>19)) & ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Fruehrehabilitation_gesamt))), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_13_F()
```

---

I3_13_P	<i>Frattura del collo del femore (età &gt;19) con riabilitazione precoce, percentuale - IQI 46_13</i>
---------	---

---

**Description**

Frattura del collo del femore (età >19) con riabilitazione precoce, percentuale

**Usage**

I3\_13\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

46\_13

**Capitolo**

I3-Fratture metafisarie dell'anca

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Schenkelhalsnahe_Frakturen) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfrakt)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese)
& (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_EndoproOP) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_OsteoOP))
& ageyears>19), if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Fruehrehabilitation_gesamt)) , 2, 1) ,
as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_13_P()
```

---

I3_14_F	<i>Frattura pertrocanterica (età &gt;19) con trattamento operativo - IQI 46_2_N</i>
---------	---

---

**Description**

Frattura pertrocanterica (età >19) con trattamento operativo

**Usage**

I3\_14\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

46\_2\_N

**Capitolo**

I3-Fratture metafisarie dell'anca

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Petrochantaere_Fraktur) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfraktur_/_
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese)
& (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_EndoproOP) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_Osteo
& ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_14_F()
```

---

I3_14_M	<i>Frattura pertrocanterica (età &gt;19) con trattamento operativo, mortalità - IQI 46_2</i>
---------	--

---

**Description**

Frattura pertrocanterica (età >19) con trattamento operativo, mortalità

**Usage**

I3\_14\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

46\_2

**Capitolo**

I3-Fratture metafisarie dell'anca

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Petrochantaere_Fraktur) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfraktur_A
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese)
& (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_EndoproOP) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_Ostec
& ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_14_M()
```

---

I3_15_F	<i>Frattura pertrocanterica (età &gt;19) con trattamento endoprotesico - IQI 46_20_N</i>
---------	--

---

**Description**

Frattura pertrocanterica (età >19) con trattamento endoprotesico

**Usage**

I3\_15\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

46\_20\_N

**Capitolo**

I3-Fratture metafisarie dell'anca

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Petrochantaere_Fraktur) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfraktur_A
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_EndoproOP) & ageyears>19)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_15_F()
```



---

I3_15_M	<i>Frattura petrocanterica (età &gt;19) con trattamento endoprotesico, mortalità - IQI 46_20</i>
---------	--

---

**Description**

Frattura petrocanterica (età >19) con trattamento endoprotesico, mortalità

**Usage**

I3\_15\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

46\_20

**Capitolo**

I3-Fratture metafisarie dell'anca

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Petrochantaere_Fraktur) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfraktur_A
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_EndoproOP) & ageyears>19), if_else( (F_Tot) ,
2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_15_M()
```

---

I3_16_F	<i>Frattura petrocanterica (età &gt;19) con trattamento osteosintetico - IQI 46_21_N</i>
---------	--

---

**Description**

Frattura petrocanterica (età >19) con trattamento osteosintetico

**Usage**

I3\_16\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

46\_21\_N

**Capitolo**

I3-Fratture metafisarie dell'anca

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Petrochantaere_Fraktur) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfraktur_
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_OsteoOP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_En
& ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_16_F()
```

---

I3_16_M	<i>Frattura petrocanterica (età &gt;19) con trattamento osteosintetico, mortalità - IQI 46_21</i>
---------	---

---

**Description**

Frattura petrocanterica (età >19) con trattamento osteosintetico, mortalità

**Usage**

I3\_16\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

46\_21

**Capitolo**

I3-Fratture metafisarie dell'anca

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Petrochantaere_Fraktur) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfraktur_A
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_OsteoOP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_En
& ageyears>19), if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_16_M()
```

---

I3_17_F	<i>Frattura pertrocanterica (età &gt;19) con OP il giorno dell'ammissione o quello successivo - IQI 46_22_Z</i>
---------	---

---

**Description**

Frattura pertrocanterica (età >19) con OP il giorno dell'ammissione o quello successivo

**Usage**

I3\_17\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

46\_22\_Z

**Capitolo**

I3-Fratture metafisarie dell'anca

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Petrochantaere_Fraktur) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfraktur_A
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese)
& (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_EndoproOP) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_Osteo
& ageyears>19)) & ((F_Petroch_Frak_EndoproOP_1sterTag | F_Petroch_Frak_OsteoOP_1sterTag)
), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_17_F()
```

---

I3\_17\_P *Frattura pertrocanterica (età >19) con OP il giorno dell'ammissione o quello successivo, percentuale - IQI 46\_22*

---

**Description**

Frattura pertrocanterica (età >19) con OP il giorno dell'ammissione o quello successivo, percentuale

**Usage**

I3\_17\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

46\_22

**Capitolo**

I3-Fratture metafisarie dell'anca

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Petrochantaere_Fraktur) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfraktur_A
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese)
& (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_EndoproOP) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_Osteo
& ageyears>19), if_else( F_Petroch_Frak_EndoproOP_1sterTag | F_Petroch_Frak_OsteoOP_1sterTag)
, 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_17_P()
```

---

I3_18_F	<i>Frattura pertrocanterica (età &gt;19) con riabilitazione precoce - IQI 46_23_Z</i>
---------	---

---

**Description**

Frattura pertrocanterica (età >19) con riabilitazione precoce

**Usage**

I3\_18\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

46\_23\_Z

**Capitolo**

I3-Fratture metafisarie dell'anca

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Petrochantaere_Fraktur) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfraktur_/_
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese)
& (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_EndoproOP) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_Ostee
& ageyears>19)) & ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Fruehrehabilitation_gesamt))), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_18_F()
```

---

I3_18_P	<i>Frattura pettrocanterica (età &gt;19) con riabilitazione precoce, percentuale - IQI 46_23</i>
---------	--

---

**Description**

Frattura pettrocanterica (età >19) con riabilitazione precoce, percentuale

**Usage**

I3\_18\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

46\_23

**Capitolo**

I3-Fratture metafisarie dell'anca

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Petrochantaere_Fraktur) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfraktur_A
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR) & srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese)
& (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_EndoproOP) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_Osteo
& ageyears>19), if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Fruehrehabilitation_gesamt)) , 2, 1) ,
as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_18_P()
```

---

I3_19_F	<i>Trattamento conservativo in caso di frattura pertrocanterica o del collo del femore (età &gt;19), ammissioni dirette - IQI 46_30_N</i>
---------	---

---

**Description**

Trattamento conservativo in caso di frattura pertrocanterica o del collo del femore (età >19), ammissioni dirette

**Usage**

I3\_19\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

46\_30\_N

**Capitolo**

I3-Fratture metafisarie dell'anca

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Schenkelhalsnahe_Frakturen) | pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Pertrochantae
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfraktur_Aus) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)
& srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg
%not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_Endopro
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_OsteoOP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Pertroch_Frak_Endopro
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Pertroch_Frak_OsteoOP) & ageyears>19 & lba !='6')), 1,
as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_19_F()
```



---

I3_19_M	<i>Trattamento conservativo in caso di frattura pertrocanterica o del collo del femore (età &gt;19), ammissioni dirette, mortalità - IQI 46_30</i>
---------	--

---

**Description**

Trattamento conservativo in caso di frattura pertrocanterica o del collo del femore (età >19), ammissioni dirette, mortalità

**Usage**

I3\_19\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

46\_30

**Capitolo**

I3-Fratture metafisarie dell'anca

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Schenkelhalsnahe_Frakturen) | pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Petrochantaerica)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfraktur_Aus) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)
& srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg
%not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_Endopro
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_OsteoOP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_Endopro
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_OsteoOP) & ageyears>19 & lba !='6'),
if_else(F_Tot, 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_19_M()
```

---

I3_20_F	<i>Trattamento conservativo in caso di frattura pertrocanterica o del collo del femore (età &gt;19), trasferito da un altro ospedale - IQI 46_31_N</i>
---------	--

---

### Description

Trattamento conservativo in caso di frattura pertrocanterica o del collo del femore (età >19), trasferito da un altro ospedale

### Usage

I3\_20\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di `iqi.input`)

### Alias

46\_31\_N

### Capitolo

I3-Fratture metafisarie dell'anca

### Gruppo

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Schenkelhalsnahe_Frakturen) | pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Petrochantae
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfraktur_Aus) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)
& srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg
%not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_Endopro
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_OsteoOP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_Endopro
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_OsteoOP) & ageyears>19 & lba=='6')), 1,
as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_20_F()
```

---

I3_20_M	<i>Trattamento conservativo in caso di frattura pertrocanterica o del collo del femore (età &gt;19), trasferito da un altro ospedale, mortalità - IQI 46_31</i>
---------	---

---

**Description**

Trattamento conservativo in caso di frattura pertrocanterica o del collo del femore (età >19), trasferito da un altro ospedale, mortalità

**Usage**

I3\_20\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

46\_31

**Capitolo**

I3-Fratture metafisarie dell'anca

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else(( (pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Schenkelhalsnahe_Frakturen) | pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Petrochantae
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Hueftfraktur_Aus) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR)
& srg %not_in_range% c('81A111') & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_TEPABST) & srg
%not_in_table% (CHOP_CHIQI_Huefte_Knie_Sonderprothese) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_Endopro
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_SHF_OsteoOP) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_Endopro
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Petroch_Frak_OsteoOP) & ageyears>19 & lba=='6'), if_else(
(F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_20_M()
```

---

I3_21_F	<i>Trattamento in caso di frattura vicino all'articolazione dell'anca con tumore, frattura dell'anca o protesi speciale (età &gt;19) - IQI 46_4_N</i>
---------	---

---

**Description**

Trattamento in caso di frattura vicino all'articolazione dell'anca con tumore, frattura dell'anca o protesi speciale (età >19)

**Usage**

I3\_21\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

46\_4\_N

**Capitolo**

I3-Fratture metafisarie dell'anca

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table%(ICD_CHIQI_Schenkelhalsnahe_Frakturen)|pdx %in_table%(ICD_CHIQI_Petrochantae
& F_46_1_Aus & F_46_2_Aus & F_46_3_Aus & ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_21_F()
```

---

I3_21_M	<i>Trattamento in caso di frattura vicino all'articolazione dell'anca con tumore, frattura dell'anca o protesi speciale (età &gt;19), mortalità - IQI 46_4</i>
---------	--

---

### Description

Trattamento in caso di frattura vicino all'articolazione dell'anca con tumore, frattura dell'anca o protesi speciale (età >19), mortalità

### Usage

I3\_21\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

46\_4

### Capitolo

I3-Fratture metafisarie dell'anca

### Gruppo

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Schenkelhalsnahe_Frakturen) | pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Pertrochantaer  
& F_46_1_Aus & F_46_2_Aus & F_46_3_Aus & ageyears>19), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_21_M()
```

---

I3_22_F	<i>Trattamento in caso di frattura vicino all'articolazione dell'anca secondo le direttive del Gemeinsamer Bundesausschuss (G-BA) (età &gt;17) - IQI 46_5_F</i>
---------	---

---

**Description**

Trattamento in caso di frattura vicino all'articolazione dell'anca secondo le direttive del Gemeinsamer Bundesausschuss (G-BA) (età >17)

**Usage**

I3\_22\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

46\_5\_F

**Capitolo**

I3-Fratture metafisarie dell'anca

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Hueft_Frak_GBA) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hueft_Frak_GBA)
& ageyears>17)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I3_22_F()
```

---

I4_01_F	<i>DP tumori maligni delle ossa, della cartilagine articolare, dei nervi periferici, del retroperitoneo, del tessuto connettivo e dei tessuti molli - IQI 40_1_F</i>
---------	--

---

**Description**

DP tumori maligni delle ossa, della cartilagine articolare, dei nervi periferici, del retroperitoneo, del tessuto connettivo e dei tessuti molli

**Usage**

I4\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

40\_1\_F

**Capitolo**

I4-Tumori maligni delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( ((pdx %in% table( ICD_CHIQI_BNB_Knochen))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I4_01_F()
```

---

I5\_01\_F

*Endoprotesi all'articolazione della spalla/del gomito - IQI 48\_1\_F*

---

### **Description**

Endoprotesi all'articolazione della spalla/del gomito

### **Usage**

I5\_01\_F(x)

### **Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### **Alias**

48\_1\_F

### **Capitolo**

I5-Endoprothese Schulter Ellenbogen

### **Gruppo**

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

### **Tipo**

numero di casi

### **Specificazione**

```
if_else(((srg %in% table% (CHOP_CHIQI_Endopr_SchulterEllbogen) & F_Polytrauma_exclusion)),  
1, as.double(NA))
```

### **Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I5_01_F()
```



---

I6\_01\_F

*Politrauma ai sensi della definizione DRG - IQI 49\_1\_F*

---

### Description

Politrauma ai sensi della definizione DRG

### Usage

I6\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

49\_1\_F

### Capitolo

I6-Politrauma

### Gruppo

I-Malattie delle ossa, delle articolazioni e del tessuto connettivo

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

`if_else((F_Polytrauma), 1, as.double(NA))`

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% I6_01_F()
```

---

ICD\_CHIQI\_Adipositas *Tabella ICD\_CHIQI\_Adipositas*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Adipositas

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
E66-	Obesità

---

ICD\_CHIQI\_Anastomoseninsuffizienz  
*Tabella ICD\_CHIQI\_Anastomoseninsuffizienz*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Anastomoseninsuffizienz

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
K9181	Deiscenza di anastomosi e sutura successiva ad intervento chirurgico su colecisti e dotti biliari
K9182	Deiscenza di anastomosi e sutura successiva ad intervento chirurgico sul pancreas
K9183	Deiscenza di anastomosi e sutura successiva ad altro intervento chirurgico su altre parti dell'apparato digerente

---

ICD\_CHIQI\_Aorta      *Tabella ICD\_CHIQI\_Aorta*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Aorta

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
I7100	Dissezione dell'aorta in sede non specificata, senza indicazione di rottura
I7101	Dissezione dell'aorta toracica, senza menzione di rottura
I7102	Dissezione dell'aorta addominale, senza indicazione di rottura
I7103	Dissezione dell'aorta toracoaddominale, senza indicazione di rottura
I712	Aneurisma dell'aorta toracica, senza indicazione di rottura
I714	Aneurisma dell'aorta addominale, senza indicazione di rottura
I716	Aneurisma dell'aorta toracoaddominale, senza indicazione di rottura
I719	Aneurisma aortico in sede non specificata, senza indicazione di rottura
I7780	Ulcera aortica penetrante (UAP)

---

ICD\_CHIQI\_Aorta\_exkl\_Ruptur  
*Tabella ICD\_CHIQI\_Aorta\_exkl\_Ruptur*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Aorta\_exkl\_Ruptur

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
I7104	Dissezione dell'aorta in sede non specificata, con rottura
I7105	Dissezione dell'aorta toracica, con rottura
I7106	Dissezione dell'aorta addominale, con rottura
I7107	Dissezione dell'aorta toracoaddominale, con rottura
I711	Rottura di aneurisma dell'aorta toracica
I713	Aneurisma dell'aorta addominale, con rottura
I715	Aneurisma dell'aorta toracoaddominale, con rottura
I718	Aneurisma aortico in sede non specificata, con rottura

---

ICD\_CHIQI\_Barthel\_erweitert

*Tabella ICD\_CHIQI\_Barthel\_erweitert*

---

### Description

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

### Usage

ICD\_CHIQI\_Barthel\_erweitert

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
U5100	Assente o lieve limitazione funzionale cognitiva: Indice di Barthel allargato: 70-90 punti
U5110	Moderata limitazione funzionale cognitiva: Indice di Barthel allargato: 20-65 punti
U5120	Grave limitazione funzionale cognitiva: Indice di Barthel allargato: 0-15 punti

---

ICD\_CHIQI\_Barthel\_motorisch

*Tabella ICD\_CHIQI\_Barthel\_motorisch*

---

### Description

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Barthel\_motorisch

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
U5000	Assente o minima limitazione funzionale motoria: Indice di Barthel: 100 punti
U5010	Lieve limitazione funzionale motoria: Indice di Barthel: 80-95 punti
U5020	Moderata limitazione funzionale motoria: Indice di Barthel: 60-75 punti
U5030	Medio-grave limitazione funzionale motoria: Indice di Barthel: 40-55 punti
U5040	Grave limitazione funzionale motoria: Indice di Barthel: 20-35 punti
U5050	Gravissima limitazione funzionale motoria: Indice di Barthel: 0-15 punti

---

 ICD\_CHIQI\_benigne\_Hysterektomie\_Ursachen

*Tabella ICD\_CHIQI\_benigne\_Hysterektomie\_Ursachen*


---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_benigne\_Hysterektomie\_Ursachen

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
D25-	Leiomioma dell'utero
D26-	Altri tumori benigni dell'utero
D28-	Tumore benigno di altri e non specificati organi genitali femminili
N-	Malattie dell'apparato genitourinario
D27	Tumore benigno dell'ovaio
D392	Tumori di comportamento incerto o sconosciuto: Placenta
D397	Tumori di comportamento incerto o sconosciuto: Altri organi genitali femminili
D399	Tumori di comportamento incerto o sconosciuto: Organo genitale femminile non specificato

---

ICD\_CHIQI\_BNB\_Knochen *Tabella ICD\_CHIQI\_BNB\_Knochen*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_BNB\_Knochen

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
C40-	Tumore maligno dell'osso e della cartilagine articolare degli arti
C41-	Tumore maligno dell'osso e della cartilagine articolare di altre e non specificate sedi
C46-	Sarcoma di Kaposi (Sarcoma idipathicum multiplex haemorrhagicum)
C47-	Tumore maligno dei nervi periferici e del sistema nervoso autonomo
C48-	Tumore maligno del retroperitoneo e peritoneo
C49-	Tumore maligno del tessuto connettivo e di altri tessuti molli

---

ICD\_CHIQI\_Bronchitis *Tabella ICD\_CHIQI\_Bronchitis*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Bronchitis

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
J20-	Bronchite acuta
J21-	Bronchiolite acuta

---

ICD\_CHIQI\_Brustkrebs    *Tabella ICD\_CHIQI\_Brustkrebs*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Brustkrebs

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
C50-	Tumore maligno della mammella
D05-	Carcinoma in situ della mammella

---

ICD\_CHIQI\_Cholecystektomie  
*Tabella ICD\_CHIQI\_Cholecystektomie*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Cholecystektomie

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
K80-	Colelitiasi
K81-	Colecistite

---

ICD\_CHIQI\_Claudicatio *Tabella ICD\_CHIQI\_Claudicatio*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Claudicatio

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
I7020	Aterosclerosi delle arterie degli arti: bacino-gamba, senza disturbi
I7021	Aterosclerosi delle arterie degli arti: bacino-gamba, con dolore ischemico indotto da sforzo, tratto percorso 200 m e più
I7022	Aterosclerosi delle arterie degli arti: bacino-gamba, con dolore ischemico indotto da sforzo, tratto percorso meno di 200 m

---

ICD\_CHIQI\_Colitis\_Crohn

*Tabella ICD\_CHIQI\_Colitis\_Crohn*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Colitis\_Crohn

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
K50-	Morbo di Crohn (enterite regionale)
K51-	Colite ulcerosa



ICD\_CHIQI\_COPD

*Tabella ICD\_CHIQI\_COPD***Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_COPD

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
J44-	Altre pneumopatie ostruttive croniche

ICD\_CHIQI\_COPD\_35\_bis\_49

*Tabella ICD\_CHIQI\_COPD\_35\_bis\_49***Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_COPD\_35\_bis\_49

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
J4401	Pneumopatia ostruttiva cronica con infezione acuta delle vie respiratorie inferiori: VEMS1 $\geq 35\%$ e $< 50\%$ del valore normale predetto (teorico)
J4411	Pneumopatia ostruttiva cronica con esacerbazione acuta, non specificata: VEMS1 $\geq 35\%$ e $< 50\%$ del valore normale predetto (teorico)
J4481	Altra pneumopatia ostruttiva cronica specificata: VEMS1 $\geq 35\%$ e $< 50\%$ del valore normale predetto (teorico)
J4491	Pneumopatia ostruttiva cronica non specificata: VEMS1 $\geq 35\%$ e $< 50\%$ del valore normale predetto (teorico)

---

 ICD\_CHIQI\_COPD\_50\_bis\_69

*Tabella ICD\_CHIQI\_COPD\_50\_bis\_69*


---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_COPD\_50\_bis\_69

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
J4402	Pneumopatia ostruttiva cronica con infezione acuta delle vie respiratorie inferiori: VEMS1 $\geq 50\%$ e $< 70\%$ del valore normale predetto (teorico)
J4412	Pneumopatia ostruttiva cronica con esacerbazione acuta, non specificata: VEMS1 $\geq 50\%$ e $< 70\%$ del valore normale predetto (teorico)
J4482	Altra pneumopatia ostruttiva cronica specificata: VEMS1 $\geq 50\%$ e $< 70\%$ del valore normale predetto (teorico)
J4492	Pneumopatia ostruttiva cronica non specificata: VEMS1 $\geq 50\%$ e $< 70\%$ del valore normale predetto (teorico)

---

 ICD\_CHIQI\_COPD\_groesser\_gleich\_70

*Tabella ICD\_CHIQI\_COPD\_groesser\_gleich\_70*


---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_COPD\_groesser\_gleich\_70

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
J4403	Pneumopatia ostruttiva cronica con infezione acuta delle vie respiratorie inferiori: VEMS1 $\geq 70$ % del valore normale predetto (teorico)
J4413	Pneumopatia ostruttiva cronica con esacerbazione acuta, non specificata: VEMS1 $\geq 70$ % del valore normale predetto (teorico)
J4483	Altra pneumopatia ostruttiva cronica specificata: VEMS1 $\geq 70$ % del valore normale predetto (teorico)
J4493	Pneumopatia ostruttiva cronica non specificata: VEMS1 $\geq 70$ % del valore normale predetto (teorico)

---

ICD\_CHIQI\_COPD\_nnbez    *Tabella ICD\_CHIQI\_COPD\_nnbez*

---

### Description

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

### Usage

ICD\_CHIQI\_COPD\_nnbez

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
J4409	Pneumopatia ostruttiva cronica con infezione acuta delle vie respiratorie inferiori: VEMS1 non specificato
J4419	Pneumopatia ostruttiva cronica con esacerbazione acuta, non specificata: VEMS1 non specificato
J4489	Altra pneumopatia ostruttiva cronica specificata: VEMS1 non specificato
J4499	Pneumopatia ostruttiva cronica non specificata: VEMS1 non specificato

---

ICD\_CHIQI\_COPD\_unter\_35

*Tabella ICD\_CHIQI\_COPD\_unter\_35*

---

### Description

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_COPD\_unter\_35

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
J4400	Pneumopatia ostruttiva cronica con infezione acuta delle vie respiratorie inferiori: VEMS1 <35 % del valore normale predetto (teorico)
J4410	Pneumopatia ostruttiva cronica con esacerbazione acuta, non specificata: VEMS1 <35 % del valore normale predetto (teorico)
J4480	Altra pneumopatia ostruttiva cronica specificata: VEMS1 <35 % del valore normale predetto (teorico)
J4490	Pneumopatia ostruttiva cronica non specificata: VEMS1 <35 % del valore normale predetto (teorico)

---

ICD\_CHIQI\_COVID19\_ARDS

*Tabella ICD\_CHIQI\_COVID19\_ARDS*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_COVID19\_ARDS

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
J80-	Sindrome da distress respiratorio acuto dell'adulto (ARDS)

---

ICD\_CHIQI\_COVID19\_comorbidity\_risk

*Tabella ICD\_CHIQI\_COVID19\_comorbidity\_risk*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_COVID19\_comorbidity\_risk

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
B18-	Epatite virale cronica
C0-	sconosciuto
C1-	sconosciuto
C2-	sconosciuto
C3-	sconosciuto
C40-	Tumore maligno dell'osso e della cartilagine articolare degli arti
C41-	Tumore maligno dell'osso e della cartilagine articolare di altre e non specificate sedi
C43-	Melanoma maligno della cute
C45-	Mesotelioma
C46-	Sarcoma di Kaposi (Sarcoma idipathicum multiplex haemorrhagicum)
C47-	Tumore maligno dei nervi periferici e del sistema nervoso autonomo
C48-	Tumore maligno del retroperitoneo e peritoneo
C49-	Tumore maligno del tessuto connettivo e di altri tessuti molli
C5-	sconosciuto
C6-	sconosciuto
C70-	Tumore maligno delle meningi
C71-	Tumore maligno dell'encefalo
C72-	Tumore maligno del midollo spinale, dei nervi cranici e di altre parti del sistema nervoso centrale
C74-	Tumore maligno della ghiandola surrenale
C75-	Tumore maligno di altre ghiandole endocrine e di strutture correlate
C76-	Tumore maligno di altra e mal definita sede
C77-	Tumore maligno secondario e non specificato dei linfonodi
C78-	Tumore maligno secondario dell'apparato respiratorio e del digerente
C8-	sconosciuto
C900-	Mieloma multiplo
C902-	Plasmocitoma extramidollare
C96-	Altro e non specificato tumore maligno del tessuto linfoide, ematopoietico e tessuti correlati
E10-	Diabete mellito, tipo 1
E11-	Diabete mellito, tipo 2
E12-	Diabete mellito correlato a de-o malnutrizione
E13-	Altro tipo di diabete mellito specificato
E14-	Diabete mellito non specificato
I05-	Malattie reumatiche della valvola mitralica
I06-	Malattie reumatiche della valvola aortica
I07-	Malattie reumatiche della valvola tricuspide

I08-	Malattie valvolari multiple
I1-	sconosciuto
I26-	Embolia polmonare
I27-	Altre forme di cuore polmonare
I34-	Disturbi non reumatici della valvola mitralica
I35-	Disturbi non reumatici della valvola aortica
I36-	Disturbi non reumatici della valvola tricuspide
I37-	Disturbi della valvola polmonare
I39-	Endocardite e valvulopatie in malattie classificate altrove
I428-	Altre cardiomiopatie
I43-	Cardiomiopatia in malattie classificate altrove
I47-	Tachicardia parossistica
I48-	Fibrillazione e flutter atriali
I49-	Altre aritmie cardiache
I501-	Insufficienza ventricolare sinistra
I71-	Aneurisma e dissezione dell'aorta
I85-	Varici esofagee
J4-	sconosciuto
J62-	Pneumoconiosi da polveri contenenti silice
J63-	Pneumoconiosi da altre polveri inorganiche
J66-	Malattie delle vie aeree causate da polveri organiche specifiche
J67-	Alveoliti allergiche da inalazione di polveri organiche
K553-	Angiodisplasia dell'intestino tenue
K70-	Epatopatia alcolica
K72-	Insufficienza epatica non classificata altrove
K73-	Epatite cronica non classificata altrove
M05-	Artrite reumatoide sieropositiva
M06-	Altre poliartriti croniche
M08-	Artrite giovanile
M120-	Artropatia cronica post-reumatica (Jaccoud)
M123-	Reumatismo palindromico
M30-	Panarterite nodosa e condizioni morbose correlate
M32-	Lupus eritematoso sistemico
M33-	Dermatopolimiosite
M34-	Sclerosi sistemica
M35-	Altro interessamento sistemico del tessuto connettivo
M45-	Spondilite anchilosante
M468-	Altra spondilopatia infiammatoria specificata
M469-	Spondilopatia infiammatoria non specificata
N18-	Malattia renale cronica
Z450-	Adattamento e manutenzione di dispositivo (elettronico) cardiaco
Z49-	Dialisi
Z958-	Portatore di altri impianti od innesti cardiaci e vascolari
A520	Sifilide cardiovascolare
B20	Malattia da virus dell'immunodeficienza umana (HIV) che dà luogo a malattie infettive o parassitarie
B21	Malattia da virus dell'immunodeficienza umana (HIV) che dà luogo a neoplasie maligne
B22	Malattia da virus dell'immunodeficienza umana (HIV) che dà luogo ad altre malattie specificate
B24	Malattia da virus dell'immunodeficienza umana (HIV) non specificata
C73	Tumore maligno della tiroide

C790	Tumore maligno secondario del rene e della pelvi renale
C791	Tumore maligno secondario della vescica e di altri e non specificati organi dell'apparato urinario
C792	Tumore maligno secondario della cute
C793	Tumore maligno secondario dell'encefalo e delle meningi cerebrali
C794	Tumore maligno secondario di altre e non specificate parti del sistema nervoso
C795	Tumore maligno secondario dell'osso e del midollo osseo
C796	Tumore maligno secondario dell'ovaio
C797	Tumore maligno secondario del surrene
C7981	Tumore maligno secondario della mammella
C7982	Tumore maligno secondario degli organi genitali
C7983	Tumore maligno secondario del pericardio
C7984	Altro tumore maligno secondario del cuore
C7988	Tumore maligno secondario di altre sedi specificate
C799	Tumore maligno secondario di sede non specificata
C97	Tumori maligni di sedi indipendenti multiple (primitive)
E6600	Obesità da eccesso calorico: Obesità di grado I (OMS) in pazienti di 18 e più anni
E6601	Obesità da eccesso calorico: Obesità di grado II (OMS) in pazienti di 18 e più anni
E6606	Obesità da eccesso calorico: Obesità di grado I (OMS) in pazienti di 18 e più anni, BMI tra 40 e 50 escluso
E6607	Obesità da eccesso calorico: Obesità di grado I (OMS) in pazienti di 18 e più anni, BMI tra 50 e 60 escluso
E6608	Obesità da eccesso calorico: Obesità di grado III (OMS) in pazienti di 18 e più anni, Body Mass Index (BMI) uguale o superiore a 60
E6609	Obesità da eccesso calorico: Grado o entità dell'obesità non specificati
E6610	Obesità indotta da farmaci: Obesità di grado I (OMS) in pazienti di 18 e più anni
E6611	Obesità indotta da farmaci: Obesità di grado II (OMS) in pazienti di 18 e più anni
E6616	Obesità indotta da farmaci: Obesità di grado I (OMS) in pazienti di 18 e più anni, BMI tra 40 e 50 escluso
E6617	Obesità indotta da farmaci: Obesità di grado I (OMS) in pazienti di 18 e più anni, BMI tra 50 e 60 escluso
E6618	Obesità indotta da farmaci: Obesità di grado III (OMS) in pazienti di 18 e più anni, Body Mass Index (BMI) uguale o superiore a 60
E6619	Obesità indotta da farmaci: Grado o entità dell'obesità non specificati
E6620	Obesità grave con ipoventilazione alveolare: Obesità di grado I (OMS) in pazienti di 18 e più anni
E6621	Obesità grave con ipoventilazione alveolare: Obesità di grado II (OMS) in pazienti di 18 e più anni
E6626	Obesità grave con ipoventilazione alveolare: Obesità di grado I (OMS) in pazienti di 18 e più anni, BMI tra 40 e 50 escluso
E6627	Obesità grave con ipoventilazione alveolare: Obesità di grado I (OMS) in pazienti di 18 e più anni, BMI tra 50 e 60 escluso
E6628	Obesità grave con ipoventilazione alveolare: Obesità di grado III (OMS) in pazienti di 18 e più anni, Body Mass Index (BMI) uguale o superiore a 60
E6629	Obesità grave con ipoventilazione alveolare: Grado o entità dell'obesità non specificati
E6680	Altra obesità: Obesità di grado I (OMS) in pazienti di 18 e più anni
E6681	Altra obesità: Obesità di grado II (OMS) in pazienti di 18 e più anni

E6686	Altra obesità: Obesità di grado I (OMS) in pazienti di 18 e più anni, BMI tra 40 e 50 escluso
E6687	Altra obesità: Obesità di grado I (OMS) in pazienti di 18 e più anni, BMI tra 50 e 60 escluso
E6688	Altra obesità: Obesità di grado III (OMS) in pazienti di 18 e più anni, Body Mass Index (BMI) uguale o superiore a 60
E6689	Altra obesità: Grado o entità dell'obesità non specificati
E6690	Obesità non specificata: Obesità di grado I (OMS) in pazienti di 18 e più anni
E6691	Obesità non specificata: Obesità di grado II (OMS) in pazienti di 18 e più anni
E6696	Obesità non specificata: Obesità di grado I (OMS) in pazienti di 18 e più anni, BMI tra 40 e 50 escluso
E6697	Obesità non specificata: Obesità di grado I (OMS) in pazienti di 18 e più anni, BMI tra 50 e 60 escluso
E6698	Obesità non specificata: Obesità di grado III (OMS) in pazienti di 18 e più anni, Body Mass Index (BMI) uguale o superiore a 60
E6699	Obesità non specificata: Grado o entità dell'obesità non specificati
I091	Malattie reumatiche dell'endocardio, valvola non specificata
I098	Altre cardiopatie reumatiche specificate
I099	Cardiopia reumatica non specificata
I255	Cardiomiopatia ischemica
I280	Fistola arterovenosa di vasi polmonari
I288	Altre malattie di vasi polmonari
I289	Malattia di vasi polmonari non specificata
I38	Endocardite, valvola non specificata
I420	Cardiomiopatia dilatativa
I425	Altre forme di cardiomiopatia restrittiva
I426	Cardiomiopatia alcolica
I427	Cardiomiopatia da farmaci o da altri agenti esterni
I429	Cardiomiopatia non specificata
I441	Blocco atrioventricolare di secondo grado
I442	Blocco atrioventricolare di terzo grado
I443	Altro e non specificato blocco atrioventricolare
I456	Sindrome da pre-eccitazione
I459	Disturbo di conduzione non specificato
I5000	Insufficienza ventricolare destra primaria
I5001	Insufficienza ventricolare destra secondaria
I509	Insufficienza cardiaca non specificata
I700	Aterosclerosi dell'aorta
I701	Aterosclerosi dell'arteria renale
I7020	Aterosclerosi delle arterie degli arti: bacino-gamba, senza disturbi
I7021	Aterosclerosi delle arterie degli arti: bacino-gamba, con dolore ischemico indotto da sforzo, tratto percorso 200 m e più
I7022	Aterosclerosi delle arterie degli arti: bacino-gamba, con dolore ischemico indotto da sforzo, tratto percorso meno di 200 m
I7023	Aterosclerosi delle arterie degli arti: bacino-gamba, con dolore a riposo
I7024	Aterosclerosi delle arterie degli arti: bacino-gamba, con ulcera
I7025	Aterosclerosi delle arterie degli arti: bacino-gamba, con gangrena
I708	Aterosclerosi di altre arterie
I709	Aterosclerosi generalizzata e non specificata
I731	Trombangite obliterante (Winiwarter-Bürger)
I738	Altre malattie vascolari periferiche specificate
I739	Malattia vascolare periferica non specificata



I771	Stenosi di arteria
I790	Aneurisma dell'aorta in malattie classificate altrove
I792	Angiopatia periferica in malattie classificate altrove
I864	Varici gastriche
I982	Varici esofagee senza sanguinamento in malattie classificate altrove
I983	Varici esofagee con sanguinamento in malattie classificate altrove
J60	Pneumoconiosi dei minatori del carbone
J61	Pneumoconiosi da asbesto (amianto) ed altri minerali di natura fibrosa
J64	Pneumoconiosi non specificata
J65	Pneumoconiosi associata a tubercolosi
J684	Malattie respiratorie croniche da sostanze chimiche, gas, fumi e vapori
J701	Manifestazioni polmonari croniche ed altre, da radiazioni (attiniche)
J703	Pneumopatia interstiziale cronica indotta da farmaco
K551	Disturbo vascolare cronico dell'intestino
K558	Altri disturbi vascolari dell'intestino
K559	Disturbo vascolare dell'intestino, non specificato
K711	Epatopatia tossica con necrosi epatica
K713	Epatopatia tossica con epatite cronica persistente
K714	Epatopatia tossica con epatite cronica lobulare
K715	Epatopatia tossica con epatite cronica attiva
K717	Epatopatia tossica con fibrosi e cirrosi epatica
K740	Fibrosi epatica
K741	Sclerosi epatica
K742	Fibrosi epatica con sclerosi epatica
K743	Colangite biliare primitiva
K744	Cirrosi biliare secondaria
K745	Cirrosi biliare non specificata
K746	Altra e non specificata forma di cirrosi epatica
K760	Degenerazione grassa del fegato non classificata altrove
K762	Necrosi epatica centrale emorragica
K763	Infarto epatico
K764	Peliosi epatica
K765	Malattia epatica veno-occlusiva
K766	Ipertensione portale
K767	Sindrome epatorenale
K768	Altre malattie specificate del fegato
K769	Malattia epatica non specificata
L940	Sclerodermia localizzata (morfea)
L941	Sclerodermia lineare
L943	Sclerodattilia
M310	Angite da ipersensibilità
M311	Microangiopatia trombotica
M313	Granulomatosi di Wegener
M461	Sacroileite non classificata altrove
N19	Insufficienza renale non specificata
N250	Osteodistrofia renale
P290	Insufficienza cardiaca neonatale
Q230	Stenosi congenita della valvola aortica
Q231	Insufficienza congenita della valvola aortica
Q232	Stenosi mitralica congenita
Q233	Insufficienza mitralica congenita
R000	Tachicardia non specificata

R001	Bradycardia non specificata
R008	Altre e non specificate anomalie del battito cardiaco
T821	Complicanza meccanica di dispositivo elettronico cardiaco
Z940	Stato dopo trapianto renale
Z950	Portatore di dispositivo elettronico cardiaco
Z952	Portatore di protesi valvolare cardiaca
Z953	Portatore di valvola cardiaca xenogenica
Z954	Portatore di altra valvola cardiaca sostitutiva
Z959	Portatore di impianto o trapianto cardiaco non specificato
Z992	Dipendenza di lunga durata da dialisi per insufficienza renale

---

ICD\_CHIQI\_COVID19\_Infektion\_gesichert

*Tabella ICD\_CHIQI\_COVID19\_Infektion\_gesichert*

---

### Description

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

### Usage

ICD\_CHIQI\_COVID19\_Infektion\_gesichert

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
U071	COVID-19, virus confermato

---

ICD\_CHIQI\_COVID19\_Infektion\_ungesichert

*Tabella ICD\_CHIQI\_COVID19\_Infektion\_ungesichert*

---

### Description

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

### Usage

ICD\_CHIQI\_COVID19\_Infektion\_ungesichert

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
U072	COVID-19, virus non confermato

---

ICD\_CHIQI\_COVID19\_PCR\_Test

*Tabella ICD\_CHIQI\_COVID19\_PCR\_Test*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_COVID19\_PCR\_Test

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
U071	COVID-19, virus confermato
U072	COVID-19, virus non confermato
U990	Esame speciale di screening per SARS-CoV-2

---

ICD\_CHIQI\_COVID19\_SARI

*Tabella ICD\_CHIQI\_COVID19\_SARI*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_COVID19\_SARI

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
J1-	sconosciuto
J2-	sconosciuto
J09	Influenza da virus influenzale identificato, zoonotico o pandemico

---

ICD\_CHIQI\_COVID19\_Sepsis

*Tabella ICD\_CHIQI\_COVID19\_Sepsis*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_COVID19\_Sepsis

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
A40-	Sepsi streptococcica
A41-	Altre forme di sepsi
P36-	Sepsi batterica neonatale
R65-	Sindrome da risposta infiammatoria sistemica (SIRS)
A021	Sepsi da salmonella
A327	Sepsi da Listeria
A392	Meningococcemia acuta
A393	Meningococcemia cronica
A394	Meningococcemia non specificata
B377	Sepsi da candida

---

ICD\_CHIQI\_COVID\_Anamnese

*Tabella ICD\_CHIQI\_COVID\_Anamnese*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_COVID\_Anamnese

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
U089	COVID-19 nell'anamnesi personale, non specificata

---

ICD\_CHIQI\_COVID\_Gefaesserkrankungen

*Tabella ICD\_CHIQI\_COVID\_Gefaesserkrankungen*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_COVID\_Gefaesserkrankungen

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
G45-	Attacchi cerebrovascolari ischemici transitori e sindromi correlate
H34-	Occlusioni vascolari retiniche
I20-	Angina pectoris
I21-	Infarto miocardico acuto
I22-	Infarto miocardico recidivante
I24-	Altre cardiopatie ischemiche acute
I25-	Cardiopatía ischemica cronica
I26-	Embolia polmonare
I63-	Infarto cerebrale
I65-	Occlusione e stenosi di arterie precerebrali, senza esiti di infarto cerebrale
I66-	Occlusione e stenosi di arterie cerebrali, senza esiti di infarto cerebrale
I74-	Embolia e trombosi arteriose
I802-	Flebite e tromboflebite di altri vasi profondi degli arti inferiori

I82-	Altre forme di embolia e trombosi venose
G08	Flebite e tromboflebite intracraniche ed intrarachidiane
G9518	Altre mielopatie vascolari
I801	Flebite e tromboflebite della vena femorale
I803	Flebite e tromboflebite degli arti inferiori non specificate
I8081	Flebite e tromboflebite dei vasi profondi degli arti superiori
I8088	Flebite e tromboflebite di altre sedi
I81	Trombosi della vena porta
K550	Disturbo vascolare acuto dell'intestino
N280	Ischemia ed infarto renali

---

ICD\_CHIQI\_COVID\_Impfung\_Nebenwirkung

*Tabella ICD\_CHIQI\_COVID\_Impfung\_Nebenwirkung*

---

### Description

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

### Usage

ICD\_CHIQI\_COVID\_Impfung\_Nebenwirkung

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
U129	Effetti collaterali indesiderati della somministrazione di vaccini contro la COVID-19, non specificati

---

ICD\_CHIQI\_COVID\_MIS

*Tabella ICD\_CHIQI\_COVID\_MIS*

---

### Description

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

### Usage

ICD\_CHIQI\_COVID\_MIS

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
U109	Sindrome infiammatoria multisistemica associata a COVID-19, non specificata

---

ICD\_CHIQI\_Dammriss      *Tabella ICD\_CHIQI\_Dammriss*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Dammriss

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
O702	Lacerazione perineale di terzo grado durante il parto
O703	Lacerazione perineale durante il parto di quarto grado

---

ICD\_CHIQI\_Darmischaemie  
*Tabella ICD\_CHIQI\_Darmischaemie*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Darmischaemie

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
K550	Disturbo vascolare acuto dell'intestino
K551	Disturbo vascolare cronico dell'intestino
K559	Disturbo vascolare dell'intestino, non specificato

---

ICD\_CHIQI\_Delir      *Tabella ICD\_CHIQI\_Delir*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Delir

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
F050	Delirio descritto come non sovrapposto a demenza
F058	Altro delirio
F059	Delirio non specificato

---

ICD\_CHIQI\_Demenz      *Tabella ICD\_CHIQI\_Demenz*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Demenz

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**



Codice	Titolo
F00-	Demenza nella malattia di Alzheimer
F01-	Demenza vascolare
F02-	Demenza in altre malattie classificate altrove
G30-	Malattia di Alzheimer
F03	Demenza non specificata
F04	Sindrome amnesica organica, non indotta da alcol o da altre sostanze psicoattive
F051	Delirio sovrapposto a demenza

---

ICD\_CHIQI\_Dermatitis\_Ekzem

*Tabella ICD\_CHIQI\_Dermatitis\_Ekzem*

---

### Description

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

### Usage

ICD\_CHIQI\_Dermatitis\_Ekzem

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
L2-	sconosciuto
L3-	sconosciuto

---

ICD\_CHIQI\_Descensus

*Tabella ICD\_CHIQI\_Descensus*

---

### Description

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

### Usage

ICD\_CHIQI\_Descensus

### Format

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
N811	Cistocele
N812	Prolasso utero-vaginale incompleto
N813	Prolasso utero-vaginale completo
N814	Prolasso uterovaginale non specificato
N815	Enteroccele vaginale
N816	Rettocele
N818	Altro prolasso genitale femminile
N819	Prolasso genitale femminile non specificato
N993	Prolasso della volta vaginale dopo isterectomia

---

ICD\_CHIQI\_Diabetes      *Tabella ICD\_CHIQI\_Diabetes*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Diabetes

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
E10-	Diabete mellito, tipo 1
E11-	Diabete mellito, tipo 2
E12-	Diabete mellito correlato a de-o malnutrizione
E13-	Altro tipo di diabete mellito specificato
E14-	Diabete mellito non specificato

---

ICD\_CHIQI\_Dissektion      *Tabella ICD\_CHIQI\_Dissektion*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Dissektion

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
I723	Aneurisma e dissezione dell'arteria iliaca
I724	Aneurisma e dissezione di un'arteria dell'arto inferiore
I728	Aneurisma e dissezione di altre arterie specificate
I729	Aneurisma e dissezione di sede non specificata

---

 ICD\_CHIQI\_Divertikulitis\_mit\_Perfo

*Tabella ICD\_CHIQI\_Divertikulitis\_mit\_Perfo*


---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Divertikulitis\_mit\_Perfo

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
K572-	Malattia diverticolare del colon con perforazione ed ascesso
K574-	Malattia diverticolare dell'intestino tenue e del colon con perforazione ed ascesso
K578-	Malattia diverticolare dell'intestino, parte non specificata, con perforazione e ascesso

---

 ICD\_CHIQI\_Divertikulitis\_ohne\_Perfo

*Tabella ICD\_CHIQI\_Divertikulitis\_ohne\_Perfo*


---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Divertikulitis\_ohne\_Perfo

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
K573-	Malattia diverticolare del colon senza perforazione o ascesso
K575-	Malattia diverticolare dell'intestino tenue e del colon senza perforazione o ascesso
K579-	Malattia diverticolare dell'intestino, parte non specificata, senza perforazione o ascesso

---

ICD\_CHIQI\_Embolie      *Tabella ICD\_CHIQI\_Embolie*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Embolie

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
I74-	Embolia e trombosi arteriose

---

ICD\_CHIQI\_Endokarditis  
*Tabella ICD\_CHIQI\_Endokarditis*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Endokarditis

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
I33-	Endocardite acuta e subacuta
I39-	Endocardite e valvulopatie in malattie classificate altrove
I38	Endocardite, valvola non specificata

---

ICD\_CHIQI\_Endometriose

*Tabella ICD\_CHIQI\_Endometriose*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Endometriose

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
N80-	Endometriosi

---

ICD\_CHIQI\_Epilepsie

*Tabella ICD\_CHIQI\_Epilepsie*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Epilepsie

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
G40-	Epilessia
G41-	Stato di male epilettico

---

ICD\_CHIQI\_ext\_Reanimation

*Tabella ICD\_CHIQI\_ext\_Reanimation*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_ext\_Reanimation

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
U6913	Arresto cardiocircolatorio precedente l'ammissione in ospedale

---

ICD\_CHIQI\_FIM\_kognitiv

*Tabella ICD\_CHIQI\_FIM\_kognitiv*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_FIM\_kognitiv

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
U5101	Assente o lieve limitazione funzionale cognitiva: FIM cognitivo: 30-35 punti
U5111	Moderata limitazione funzionale cognitiva: FIM cognitivo: 11-29 punti
U5121	Grave limitazione funzionale cognitiva: FIM cognitivo: 5-10 punti

---

ICD\_CHIQI\_FIM\_motorisch

*Tabella ICD\_CHIQI\_FIM\_motorisch*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_FIM\_motorisch

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
U5001	Assente o minima limitazione funzionale motoria: FIM motorio: 85-91 punti
U5011	Lieve limitazione funzionale motoria: FIM motorio: 69-84 punti
U5021	Moderata limitazione funzionale motoria: FIM motorio: 59-68 punti
U5031	Medio-grave limitazione funzionale motoria: FIM motorio: 43-58 punti
U5041	Grave limitazione funzionale motoria: FIM motorio: 31-42 punti
U5051	Gravissima limitazione funzionale motoria: FIM motorio: 13-30 punti

---

ICD\_CHIQI\_Geburtsrisiko

*Tabella ICD\_CHIQI\_Geburtsrisiko*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Geburtsrisiko

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
O15-	Eclampsia
O30-	Gravidanza multipla
O31-	Complicanze specifiche di gravidanza multipla
O090	Durata della gravidanza: Meno di 5 settimane complete
O091	Durata della gravidanza: Da 5 a 13 settimane complete
O092	Durata della gravidanza: Da 14 a 19 settimane complete
O093	Durata della gravidanza: Da 20 a 25 settimane complete
O094	Durata della gravidanza: Da 26 a 33 settimane complete
O095	Durata della gravidanza: Da 34 a 36 settimane complete
O11	Disturbo ipertensivo cronico con pre-eclampsia sovrapposta
O141	Pre-eclampsia grave
O142	Sindrome di HELLP
O240	Diabete mellito in gravidanza: Diabete mellito preesistente, tipo 1
O241	Diabete mellito in gravidanza: Diabete mellito preesistente, tipo 2
O320	Assistenza prestata alla madre per posizione fetale instabile
O321	Assistenza prestata alla madre per presentazione podalica del feto
O322	Assistenza prestata alla madre per posizione fetale trasversa o obliqua
O323	Assistenza prestata alla madre per presentazione fetale di faccia, di fronte, di mento
O325	Assistenza prestata alla madre per presentazione anomala di uno o più feti in gravidanza multipla
O336	Assistenza prestata alla madre per sproporzione causata da idrocefalia fetale
O337	Distocia materno-fetale legata ad altre deformità del feto
O346	Assistenza prestata alla madre per anomalie della vagina
O350	Assistenza prestata alla madre per (sospetto di) malformazione del sistema nervoso centrale fetale
O362	Assistenza prestata alla madre per idrope fetale
O364	Assistenza prestata alla madre per Decesso intrauterina del feto
O632	Espulsione ritardata del secondo gemello, del terzo gemello ecc.
O641	Distocia da presentazione podalica
O642	Distocia da presentazione di faccia
O643	Distocia da presentazione di fronte
O644	Distocia da presentazione trasversa
O661	Distocia da distocia gemellare
Z372	Parto gemellare, entrambi nati vivi
Z373	Parto gemellare, uno nato vivo, uno nato morto
Z374	Parto gemellare, entrambi nati morti
Z375	Altro parto multiplo, tutti nati vivi
Z376	Altro parto multiplo, alcuni nati vivi
Z377	Altro parto multiplo, tutti nati morti



---

 ICD\_CHIQI\_Gerinnungsstoerung

*Tabella ICD\_CHIQI\_Gerinnungsstoerung*


---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Gerinnungsstoerung

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
D46-	Sindromi mielodisplastiche
D68-	Altri difetti della coagulazione
D69-	Porpora ed altre condizioni emorragiche
D66	Deficit ereditario del fattore VIII
D67	Deficit ereditario del fattore IX

---

 ICD\_CHIQI\_Gerinnungsstoerung\_ZE

*Tabella ICD\_CHIQI\_Gerinnungsstoerung\_ZE*


---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Gerinnungsstoerung\_ZE

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
D682-	Deficit ereditario di altri fattori della coagulazione
D694-	Altra trombocitopenia primitiva

D66	Deficit ereditario del fattore VIII
D67	Deficit ereditario del fattore IX
D6800	Malattia di Von Willebrand ereditaria
D681	Deficit ereditario del fattore XI
D6831	Diatesi emorragica da proliferazione di anticorpi contro il fattore VIII
D6832	Diatesi emorragica da proliferazione di anticorpi contro altri fattori della coagulazione
D820	Sindrome di Wiskott-Aldrich
M311	Microangiopatia trombotica
P610	Trombocitopenia transitoria neonatale

---

ICD\_CHIQI\_Gonarthrose\_QSR\_312

*Tabella ICD\_CHIQI\_Gonarthrose\_QSR\_312*

---

### Description

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

### Usage

ICD\_CHIQI\_Gonarthrose\_QSR\_312

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
M05-	Artrite reumatoide sieropositiva
M06-	Altre poliartriti croniche
M07-	Artropatie psoriasiche ed enteropatiche
M08-	Artrite giovanile
M87-	Osteonecrosi
M170	Gonartrosi primaria bilaterale
M171	Altra gonartrosi primaria
M174	Altra gonartrosi secondaria bilaterale
M175	Altra gonartrosi secondaria
M179	Gonartrosi non specificata

---

ICD\_CHIQI\_GynCa

*Tabella ICD\_CHIQI\_GynCa*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_GynCa

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
C51-	Tumore maligno della vulva
C53-	Tumore maligno della cervice uterina
C54-	Tumore maligno del corpo dell'utero
C57-	Tumore maligno di altro e non specificato organo genitale femminile
D05-	Carcinoma in situ della mammella
D06-	Carcinoma in situ della cervice uterina
C52	Tumore maligno della vagina
C55	Tumore maligno dell'utero, parte non specificata
C56	Tumore maligno dell'ovaio
C58	Tumore maligno della placenta
D070	Carcinoma in situ: Endometrio
D071	Carcinoma in situ: Vulva
D072	Carcinoma in situ: Vagina
D073	Carcinoma in situ: Altri e non specificati organi genitali femminili

---

ICD\_CHIQI\_Hernien

*Tabella ICD\_CHIQI\_Hernien*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Hernien

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
K40-	Ernia inguinale
K41-	Ernia femorale
K42-	Ernia ombelicale
K43-	Ernia addominale

---

ICD\_CHIQI\_Herzinfarkt *Tabella ICD\_CHIQI\_Herzinfarkt*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Herzinfarkt

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
I21-	Infarto miocardico acuto
I22-	Infarto miocardico recidivante

---

ICD\_CHIQI\_Herzinfarkt\_akut  
*Tabella ICD\_CHIQI\_Herzinfarkt\_akut*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Herzinfarkt\_akut

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
I21-	Infarto miocardico acuto

---

ICD\_CHIQI\_Herzinfarkt\_nichttransmural

*Tabella ICD\_CHIQI\_Herzinfarkt\_nichttransmural*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Herzinfarkt\_nichttransmural

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
I214	Infarto miocardico acuto subendocardico

---

ICD\_CHIQI\_Herzinfarkt\_transmural

*Tabella ICD\_CHIQI\_Herzinfarkt\_transmural*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Herzinfarkt\_transmural

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
I210	Infarto miocardico acuto transmurale della parete anteriore
I211	Infarto miocardico acuto transmurale della parete inferiore
I212	Infarto miocardico acuto transmurale di altre sedi
I213	Infarto miocardico acuto transmurale di sede non specificata

---

ICD\_CHIQI\_Herzinsuffizienz

*Tabella ICD\_CHIQI\_Herzinsuffizienz*

---

### Description

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

### Usage

ICD\_CHIQI\_Herzinsuffizienz

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
I110-	Cardiopatía ipertensiva con insufficienza cardiaca (congestizia)
I130-	Malattia ipertensiva cardiaca e renale con insufficienza cardiaca (congestizia)
I132-	Malattia ipertensiva cardiaca e renale con insufficienza cardiaca (congestizia) e insufficienza renale
I50-	Insufficienza cardiaca

---

ICD\_CHIQI\_Herzrhythmusstoerungen

*Tabella ICD\_CHIQI\_Herzrhythmusstoerungen*

---

### Description

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

### Usage

ICD\_CHIQI\_Herzrhythmusstoerungen

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
I44-	Blocco atrioventricolare e blocco di branca sinistra
I45-	Altri disturbi di conduzione cardiaca
I47-	Tachicardia parossistica
I48-	Fibrillazione e flutter atriali
I49-	Altre aritmie cardiache

---

ICD\_CHIQI\_HE\_Ca\_in\_situ

*Tabella ICD\_CHIQI\_HE\_Ca\_in\_situ*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_HE\_Ca\_in\_situ

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
	Carcinoma in situ della cervice uterina
D070	Carcinoma in situ: Endometrio
D390	Tumori di comportamento incerto o sconosciuto: Utero
D391	Tumori di comportamento incerto o sconosciuto: Ovaio

---

ICD\_CHIQI\_Hirntumor

*Tabella ICD\_CHIQI\_Hirntumor*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Hirntumor

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
C71-	Tumore maligno dell'encefalo
C700	Tumore Maligno: Meningi cerebrali
C709	Tumore Maligno: Meningi non specificate
C722	Tumore Maligno: Nervo olfattorio (I nervo cerebrale)
C723	Tumore Maligno: Nervo ottico (II nervo cerebrale)
C724	Tumore Maligno: Nervo statoacustico (vestibolococleare) (VIII nervo cerebrale)
C725	Tumore Maligno: Altri e non specificati nervi cranici
C728	Tumore Maligno: lesione sconfinante a più zone contigue dell'encefalo e di altre parti del sistema nervoso centrale
C751	Tumore Maligno: Ipofisi

---

ICD\_CHIQI\_HNO\_Tumor      *Tabella ICD\_CHIQI\_HNO\_Tumor*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_HNO\_Tumor

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
C0-	sconosciuto
C10-	Tumore maligno dell'orofaringe
C11-	Tumore maligno della rinofaringe
C13-	Tumore maligno dell'ipofaringe
C14-	Tumore maligno di altre e mal definite sedi del labbro, della cavità orale e della faringe
C15-	Tumore maligno dell'esofago
C12	Tumore maligno del seno piriforme



---

 ICD\_CHIQI\_Hueftfraktur\_Aus

*Tabella ICD\_CHIQI\_Hueftfraktur\_Aus*


---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Hueftfraktur\_Aus

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
M08-	Artrite giovanile
M09-	Artrite giovanile in malattie classificate altrove
M86-	Osteomielite
M90-	Osteopatie in malattie classificate altrove
Q65-	Deformazioni congenite dell'anca
S026-	Frattura della mandibola
S04-	Traumatismo di nervi cranici
S062-	Traumatismo cerebrale diffuso
S07-	Traumatismo da schiacciamento della testa
S12-	Frattura del collo
S131-	Lussazione di vertebra cervicale
S14-	Traumatismo di nervi e del midollo spinale a livello del collo
S150-	Traumatismo dell'arteria carotide
S158-	Traumatismo di altri vasi sanguigni a livello del collo
S17-	Traumatismo da schiacciamento del collo
S220-	Frattura di vertebra dorsale
S222-	Frattura dello sterno
S224-	Fratture multiple delle costole
S231-	Lussazione di vertebra dorsale
S24-	Traumatismo di nervi e del midollo spinale a livello dorsale
S25-	Traumatismo di vasi sanguigni del torace
S26-	Traumatismo del cuore
S27-	Traumatismi di altri e non specificati organi intratoracici
S28-	Traumatismo da schiacciamento del torace e amputazione traumatica di parte del torace
S32-	Frattura della colonna lombare e della pelvi
S331-	Lussazione di vertebra lombare
S34-	Traumatismo di nervi e del midollo spinale a livello dell'addome, della regione lombosacrale e della pelvi
S35-	Traumatismo di vasi sanguigni a livello dell'addome, della regione lombosacrale

- e della pelvi
- S36- Traumatismo di organi intraaddominali
  - S37- Traumatismo di organi urinari e pelvici
  - S38- Traumatismo da schiacciamento ed amputazione traumatica di parte dell'addome, della regione lombosacrale e della pelvi
  - S42- Frattura della spalla e del braccio
  - S430- Lussazione dell'articolazione della spalla
  - S48- Amputazione traumatica della spalla e del braccio
  - S52- Frattura dell'avambraccio
  - S531- Lussazione di altre e non specificate parti del gomito
  - S57- Traumatismo da schiacciamento dell'avambraccio
  - S58- Amputazione traumatica del gomito e dell'avambraccio
  - S622- Frattura del primo osso metacarpale
  - S623- Frattura di altro osso metacarpale
  - S625- Frattura del pollice
  - S626- Frattura di altro dito della mano
  - S630- Lussazione del polso
  - S631- Lussazione di dito della mano
  - S67- Traumatismo da schiacciamento del polso e della mano
  - S68- Amputazione traumatica del polso e della mano
  - S724- Frattura dell'estremità distale del femore
  - S730- Lussazione dell'anca
  - S77- Traumatismo da schiacciamento dell'anca e della coscia
  - S78- Amputazione traumatica dell'anca e della coscia
  - S82- Frattura della gamba, compresa la caviglia
  - S831- Lussazione del ginocchio
  - S87- Traumatismo da schiacciamento della gamba
  - D162 Tumore benigno: Ossa lunghe dell'arto inferiore
  - D163 Tumore benigno: Ossa corte dell'arto inferiore
  - Q683 Incurvamento congenito del femore
  - Q685 Incurvamento congenito delle ossa lunghe dell'arto inferiore non specificato
  - Q742 Altre malformazioni congenite dell'arto(i) inferiore(i), compreso il cingolo pelvico
  - Q743 Artrogriposi multipla congenita
  - S020 Frattura della volta cranica
  - S021 Frattura della base cranica
  - S022 Frattura delle ossa nasali
  - S023 Frattura del pavimento dell'orbita
  - S024 Frattura dello zigomatico e del mascellare superiore
  - S027 Fratture multiple interessanti cranio e ossa facciali
  - S028 Fratture di altre ossa craniche e facciali
  - S029 Frattura di ossa craniche o facciali, sede non specificata
  - S054 Ferita penetrante dell'orbita con o senza corpo estraneo
  - S055 Ferita penetrante del globo oculare con corpo estraneo
  - S056 Ferita penetrante del globo oculare senza corpo estraneo
  - S057 Avulsione dell'occhio
  - S058 Altri traumatismi dell'occhio e dell'orbita
  - S061 Edema cerebrale traumatico
  - S0631 Contusione cerebrale focale
  - S0632 Contusione cerebellare focale
  - S0633 Ematoma cerebrale focale
  - S0634 Ematoma cerebellare focale

- S0638 Altri traumatismi cerebrali e cerebellari focali
- S064 Emorragia epidurale
- S065 Emorragia subdurale traumatica
- S066 Emorragia subaracnoidea traumatica
- S068 Altri traumatismi intracranici
- S151 Traumatismo dell'arteria vertebrale
- S152 Traumatismo della vena giugulare esterna
- S153 Traumatismo della vena giugulare interna
- S157 Traumatismo di vasi sanguigni multipli a livello del collo
- S18 Amputazione traumatica a livello del collo
- S221 Fratture multiple della colonna dorsale
- S225 Lembo toracico mobile (flail chest)
- S396 Traumatismo di organo(i) intraaddominale(i) con organo(i) intrapelvico(i)
- S397 Altri traumatismi multipli dell'addome, della regione lombosacrale e della pelvi
- S3981 Lesione delle meningi del midollo spinale lombosacrale
- S3988 Altri traumatismi specificati dell'addome, dei lombi e della pelvi
- S399 Traumatismo non specificato dell'addome, della regione lombosacrale e della pelvi
- S431 Lussazione dell'articolazione acromioclaveare
- S432 Lussazione dell'articolazione sternoclaveare
- S433 Lussazione di altre e non specificate parti del cingolo della spalla
- S440 Traumatismo del nervo ulnare a livello del braccio
- S441 Traumatismo del nervo mediano a livello del braccio
- S442 Traumatismo del nervo radiale a livello del braccio
- S443 Traumatismo del nervo ascellare
- S444 Traumatismo del nervo muscolocutaneo
- S450 Traumatismo dell'arteria ascellare
- S451 Traumatismo dell'arteria brachiale
- S452 Traumatismo della vena ascellare o brachiale
- S47 Traumatismo da schiacciamento della spalla e del braccio
- S530 Lussazione della testa del radio
- S532 Rottura traumatica del legamento collaterale radiale
- S533 Rottura traumatica del legamento collaterale ulnare
- S540 Traumatismo del nervo ulnare a livello dell'avambraccio
- S541 Traumatismo del nervo mediano a livello dell'avambraccio
- S542 Traumatismo del nervo radiale a livello dell'avambraccio
- S547 Traumatismo di nervi multipli a livello dell'avambraccio
- S550 Traumatismo dell'arteria ulnare a livello dell'avambraccio
- S551 Traumatismo dell'arteria radiale a livello dell'avambraccio
- S557 Traumatismo di vasi sanguigni multipli a livello dell'avambraccio
- S620 Frattura dell'osso navicolare (scafoide) della mano
- S6213 Frattura: Osso pisiforme
- S6214 Frattura: Osso trapezio
- S6215 Frattura: Osso trapezoide
- S6216 Frattura: Osso capitato
- S6217 Frattura: Osso uncinato
- S6219 Frattura di altre o multiple ossa carpali
- S624 Fratture multiple di ossa metacarpali
- S627 Fratture multiple delle dita della mano
- S628 Frattura di altre e non specificate parti del polso e della mano
- S632 Lussazioni multiple di dita della mano
- S640 Traumatismo del nervo ulnare a livello del polso e della mano

S641	Traumatismo del nervo mediano a livello del polso e della mano
S642	Traumatismo del nervo radiale a livello del polso e della mano
S647	Traumatismo di nervi multipli a livello del polso e della mano
S650	Traumatismo dell'arteria ulnare a livello del polso e della mano
S651	Traumatismo dell'arteria radiale a livello del polso e della mano
S652	Traumatismo dell'arco palmare superficiale
S653	Traumatismo dell'arco palmare profondo
S722	Frattura sottotrocanterica
S723	Frattura diafisaria del femore
S727	Fratture multiple del femore
S728	Fratture di altre parti del femore
S830	Lussazione della rotula
S832	Lesione del menisco in atto
S833	Lesione in atto della cartilagine articolare del ginocchio
S840	Traumatismo del nervo tibiale a livello della gamba
S841	Traumatismo del nervo peroneale a livello della gamba
S847	Traumatismo di nervi multipli a livello della gamba
S850	Traumatismo dell'arteria poplitea
S851	Traumatismo dell'arteria tibiale (anteriore) (posteriore)
S852	Traumatismo dell'arteria peroneale
S857	Traumatismo di vasi sanguigni multipli a livello della gamba
T07	Traumatismi multipli non specificati

---

ICD\_CHIQI\_Hueft\_exklusion\_QSR\_113

*Tabella ICD\_CHIQI\_Hueft\_exklusion\_QSR\_113*

---

### **Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

### **Usage**

ICD\_CHIQI\_Hueft\_exklusion\_QSR\_113

### **Format**

c(code = character())

### **Specificazione**

Codice	Titolo
M8005	Osteoporosi post-menopausale con frattura patologica: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M8085	Altra osteoporosi con frattura patologica: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M8415	Mancato consolidamento di frattura (pseudoartrosi): Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)

M8445	Frattura patologica non classificata altrove: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M8485	Altri disturbi di continuità dell' osso: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M8495	Disturbo di continuità dell' osso, non specificato: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M8505	Displasia fibrosa (monostotica): Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M8545	Cisti ossea solitaria: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M8555	Cisti ossea aneurismatica: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M8565	Altra cisti ossea: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M9075	Frattura ossea in malattie neoplastiche: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M9688	Altri disturbi osteomuscolari iatrogeni
Q650	Lussazione congenita dell'anca, unilaterale
Q651	Lussazione congenita dell'anca, bilaterale
S324	Frattura dell'acetabolo

---

ICD\_CHIQI\_Hueft\_Fraktur\_QSR\_211

*Tabella ICD\_CHIQI\_Hueft\_Fraktur\_QSR\_211*

---

### Description

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

### Usage

ICD\_CHIQI\_Hueft\_Fraktur\_QSR\_211

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
S721-	Frattura pertrocanterica
S7200	Frattura del collo del femore: Parte non specificata
S7201	Frattura del collo del femore: Intracapsulare
S7203	Frattura del collo del femore: Sottocapitata
S7204	Frattura del collo del femore: Mediocervicale
S7205	Frattura del collo del femore: Basicervicale
S7208	Frattura del collo del femore: Altre parti

---

 ICD\_CHIQI\_Hueft\_Frak\_AusND\_QSR\_214

*Tabella ICD\_CHIQI\_Hueft\_Frak\_AusND\_QSR\_214*


---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Hueft\_Frak\_AusND\_QSR\_214

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
S026-	Frattura della mandibola
S04-	Traumatismo di nervi cranici
S062-	Traumatismo cerebrale diffuso
S07-	Traumatismo da schiacciamento della testa
S12-	Frattura del collo
S131-	Lussazione di vertebra cervicale
S14-	Traumatismo di nervi e del midollo spinale a livello del collo
S150-	Traumatismo dell'arteria carotide
S158-	Traumatismo di altri vasi sanguigni a livello del collo
S17-	Traumatismo da schiacciamento del collo
S220-	Frattura di vertebra dorsale
S222-	Frattura dello sterno
S231-	Lussazione di vertebra dorsale
S24-	Traumatismo di nervi e del midollo spinale a livello dorsale
S25-	Traumatismo di vasi sanguigni del torace
S26-	Traumatismo del cuore
S27-	Traumatismi di altri e non specificati organi intratoracici
S28-	Traumatismo da schiacciamento del torace e amputazione traumatica di parte del torace
S32-	Frattura della colonna lombare e della pelvi
S331-	Lussazione di vertebra lombare
S34-	Traumatismo di nervi e del midollo spinale a livello dell'addome, della regione lombosacrale e della pelvi
S35-	Traumatismo di vasi sanguigni a livello dell'addome, della regione lombosacrale e della pelvi
S36-	Traumatismo di organi intraaddominali
S37-	Traumatismo di organi urinari e pelvici
S38-	Traumatismo da schiacciamento ed amputazione traumatica di parte dell'addome, della regione lombosacrale e della pelvi
S42-	Frattura della spalla e del braccio

S430-	Lussazione dell'articolazione della spalla
S48-	Amputazione traumatica della spalla e del braccio
S52-	Frattura dell'avambraccio
S531-	Lussazione di altre e non specificate parti del gomito
S57-	Traumatismo da schiacciamento dell'avambraccio
S58-	Amputazione traumatica del gomito e dell'avambraccio
S622-	Frattura del primo osso metacarpale
S623-	Frattura di altro osso metacarpale
S625-	Frattura del pollice
S626-	Frattura di altro dito della mano
S630-	Lussazione del polso
S631-	Lussazione di dito della mano
S67-	Traumatismo da schiacciamento del polso e della mano
S68-	Amputazione traumatica del polso e della mano
S724-	Frattura dell'estremità distale del femore
S730-	Lussazione dell'anca
S77-	Traumatismo da schiacciamento dell'anca e della coscia
S78-	Amputazione traumatica dell'anca e della coscia
S82-	Frattura della gamba, compresa la caviglia
S831-	Lussazione del ginocchio
S87-	Traumatismo da schiacciamento della gamba
S020	Frattura della volta cranica
S021	Frattura della base cranica
S022	Frattura delle ossa nasali
S023	Frattura del pavimento dell'orbita
S024	Frattura dello zigomatico e del mascellare superiore
S027	Fratture multiple interessanti cranio e ossa facciali
S028	Fratture di altre ossa craniche e facciali
S029	Frattura di ossa craniche o facciali, sede non specificata
S054	Ferita penetrante dell'orbita con o senza corpo estraneo
S055	Ferita penetrante del globo oculare con corpo estraneo
S056	Ferita penetrante del globo oculare senza corpo estraneo
S057	Avulsione dell'occhio
S058	Altri traumatismi dell'occhio e dell'orbita
S061	Edema cerebrale traumatico
S0631	Contusione cerebrale focale
S0632	Contusione cerebellare focale
S0633	Ematoma cerebrale focale
S0634	Ematoma cerebellare focale
S0638	Altri traumatismi cerebrali e cerebellari focali
S064	Emorragia epidurale
S065	Emorragia subdurale traumatica
S066	Emorragia subaracnoidea traumatica
S068	Altri traumatismi intracranici
S151	Traumatismo dell'arteria vertebrale
S152	Traumatismo della vena giugulare esterna
S153	Traumatismo della vena giugulare interna
S157	Traumatismo di vasi sanguigni multipli a livello del collo
S18	Amputazione traumatica a livello del collo
S221	Fratture multiple della colonna dorsale
S2242	Fratture multiple delle costole: Con coinvolgimento di due costole
S2243	Fratture multiple delle costole: Con coinvolgimento di tre costole

- S2244 Fratture multiple delle costole: Con coinvolgimento di quattro e più costole
- S225 Lembo toracico mobile (flail chest)
- S396 Traumatismo di organo(i) intraaddominale(i) con organo(i) intrapelvico(i)
- S397 Altri traumatismi multipli dell'addome, della regione lombosacrale e della pelvi
- S3981 Lesione delle meningi del midollo spinale lombosacrale
- S3988 Altri traumatismi specificati dell'addome, dei lombi e della pelvi
- S399 Traumatismo non specificato dell'addome, della regione lombosacrale e della pelvi
- S431 Lussazione dell'articolazione acromioclaveare
- S432 Lussazione dell'articolazione sternoclaveare
- S433 Lussazione di altre e non specificate parti del cingolo della spalla
- S440 Traumatismo del nervo ulnare a livello del braccio
- S441 Traumatismo del nervo mediano a livello del braccio
- S442 Traumatismo del nervo radiale a livello del braccio
- S443 Traumatismo del nervo ascellare
- S444 Traumatismo del nervo muscolocutaneo
- S450 Traumatismo dell'arteria ascellare
- S451 Traumatismo dell'arteria brachiale
- S452 Traumatismo della vena ascellare o brachiale
- S47 Traumatismo da schiacciamento della spalla e del braccio
- S530 Lussazione della testa del radio
- S532 Rottura traumatica del legamento collaterale radiale
- S533 Rottura traumatica del legamento collaterale ulnare
- S540 Traumatismo del nervo ulnare a livello dell'avambraccio
- S541 Traumatismo del nervo mediano a livello dell'avambraccio
- S542 Traumatismo del nervo radiale a livello dell'avambraccio
- S547 Traumatismo di nervi multipli a livello dell'avambraccio
- S550 Traumatismo dell'arteria ulnare a livello dell'avambraccio
- S551 Traumatismo dell'arteria radiale a livello dell'avambraccio
- S557 Traumatismo di vasi sanguigni multipli a livello dell'avambraccio
- S620 Frattura dell'osso navicolare (scafoide) della mano
- S6213 Frattura: Osso pisiforme
- S6214 Frattura: Osso trapezio
- S6215 Frattura: Osso trapezoide
- S6216 Frattura: Osso capitato
- S6217 Frattura: Osso uncinato
- S6219 Frattura di altre o multiple ossa carpali
- S624 Fratture multiple di ossa metacarpali
- S627 Fratture multiple delle dita della mano
- S628 Frattura di altre e non specificate parti del polso e della mano
- S632 Lussazioni multiple di dita della mano
- S640 Traumatismo del nervo ulnare a livello del polso e della mano
- S641 Traumatismo del nervo mediano a livello del polso e della mano
- S642 Traumatismo del nervo radiale a livello del polso e della mano
- S647 Traumatismo di nervi multipli a livello del polso e della mano
- S650 Traumatismo dell'arteria ulnare a livello del polso e della mano
- S651 Traumatismo dell'arteria radiale a livello del polso e della mano
- S652 Traumatismo dell'arco palmare superficiale
- S653 Traumatismo dell'arco palmare profondo
- S722 Frattura sottotrocanterica
- S723 Frattura diafisaria del femore
- S727 Fratture multiple del femore



S728	Fratture di altre parti del femore
S830	Lussazione della rotula
S832	Lesione del menisco in atto
S833	Lesione in atto della cartilagine articolare del ginocchio
S840	Traumatismo del nervo tibiale a livello della gamba
S841	Traumatismo del nervo peroneale a livello della gamba
S847	Traumatismo di nervi multipli a livello della gamba
S850	Traumatismo dell'arteria poplitea
S851	Traumatismo dell'arteria tibiale (anteriore) (posteriore)
S852	Traumatismo dell'arteria peroneale
S857	Traumatismo di vasi sanguigni multipli a livello della gamba
T07	Traumatismi multipli non specificati

---

ICD\_CHIQI\_Hueft\_Frak\_GBA

*Tabella ICD\_CHIQI\_Hueft\_Frak\_GBA*

---

### Description

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

### Usage

ICD\_CHIQI\_Hueft\_Frak\_GBA

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
S721-	Frattura pertrocanterica
M8005	Osteoporosi post-menopausale con frattura patologica: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M8015	Osteoporosi post-ovariectomia con frattura patologica: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M8025	Osteoporosi da inattività con frattura patologica: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M8035	Osteoporosi da malassorbimento post-chirurgico con frattura patologica: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M8055	Osteoporosi idiopatica con frattura patologica: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M8085	Altra osteoporosi con frattura patologica: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M8095	Osteoporosi con frattura patologica, non specificata: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)

S7200	Frattura del collo del femore: Parte non specificata
S7201	Frattura del collo del femore: Intracapsulare
S7203	Frattura del collo del femore: Sottocapitata
S7204	Frattura del collo del femore: Mediocervicale
S7205	Frattura del collo del femore: Basicervicale
S7208	Frattura del collo del femore: Altre parti
S722	Frattura sottotrocanterica

---

ICD\_CHIQI\_Hueft\_Frak\_Inf

*Tabella ICD\_CHIQI\_Hueft\_Frak\_Inf*

---

### Description

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

### Usage

ICD\_CHIQI\_Hueft\_Frak\_Inf

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
S32-	Frattura della colonna lombare e della pelvi
S72-	Frattura del femore
M0005	Artrite e poliartrite stafilococcica: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M0015	Artrite e poliartrite pneumococcica: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M0025	Altre artriti e poliartriti streptococciche: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M0085	Artrite e poliartrite da altri batteri specificati: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M0095	Artrite piogenica non specificata: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M8605	Osteomielite acuta ematogena: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M8615	Altra osteomielite acuta: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M8625	Osteomielite subacuta: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M8635	Osteomielite cronica multifocale: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M8645	Osteomielite cronica con fistola: Coscia (pelvi, femore, natica, anca,

- articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
- M8655 Altra osteomielite cronica ematogena: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
- M8665 Altra osteomielite cronica: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
- M8685 Altra osteomielite: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
- M8695 Osteomielite non specificata: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
- M966 Frattura ossea dopo impianto ortopedico, protesi articolare o placca per osteosintesi
- T845 Infezione e reazione infiammatoria da protesi articolare interna
- T846 Infezione e reazione infiammatoria da dispositivo fissatore interno (qualsiasi sede)
- T847 Infezione e reazione infiammatoria da altri dispositivi, impianti ed innesti interni ortopedici

---

ICD\_CHIQI\_HWK\_Trauma *Tabella ICD\_CHIQI\_HWK\_Trauma*

---

### Description

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

### Usage

ICD\_CHIQI\_HWK\_Trauma

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
S11-	Ferita aperta del collo
S12-	Frattura del collo

---

ICD\_CHIQI\_Inkontinenz *Tabella ICD\_CHIQI\_Inkontinenz*

---

### Description

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Inkontinenz

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
N393	Incontinenza da stress (sforzo)
N3942	Incontinenza da urgenza

---

 ICD\_CHIQI\_Karzinom\_Lunge\_Bronchien

*Tabella ICD\_CHIQI\_Karzinom\_Lunge\_Bronchien*


---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Karzinom\_Lunge\_Bronchien

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
C34-	Tumore maligno dei bronchi e del polmone
D022	Carcinoma in situ: Bronchi e polmone

---

 ICD\_CHIQI\_Knie\_elekt\_aus\_QSR\_313

*Tabella ICD\_CHIQI\_Knie\_elekt\_aus\_QSR\_313*


---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Knie\_elekt\_aus\_QSR\_313

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
M8000	Osteoporosi post-menopausale con frattura patologica: Localizzazioni multiple
M8005	Osteoporosi post-menopausale con frattura patologica: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M8080	Altra osteoporosi con frattura patologica: Localizzazioni multiple
M8085	Altra osteoporosi con frattura patologica: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M8400	Consolidamento di frattura dislocata: Localizzazioni multiple
M8405	Consolidamento di frattura dislocata: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M8406	Consolidamento di frattura dislocata: Gamba (perone, tibia, articolazioni del ginocchio)
M8505	Displasia fibrosa (monostotica): Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M8506	Displasia fibrosa (monostotica): Gamba (perone, tibia, articolazioni del ginocchio)
M8545	Cisti ossea solitaria: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M8546	Cisti ossea solitaria: Gamba (perone, tibia, articolazioni del ginocchio)
M8555	Cisti ossea aneurismatica: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M8556	Cisti ossea aneurismatica: Gamba (perone, tibia, articolazioni del ginocchio)
M8565	Altra cisti ossea: Coscia (pelvi, femore, natica, anca, articolazione dell'anca, articolazione sacroiliaca)
M8566	Altra cisti ossea: Gamba (perone, tibia, articolazioni del ginocchio)

ICD\_CHIQI\_Knie\_Frak\_Inf

*Tabella ICD\_CHIQI\_Knie\_Frak\_Inf***Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Knie\_Frak\_Inf

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
S72-	Frattura del femore
S82-	Frattura della gamba, compresa la caviglia
M0006	Artrite e poliartrite stafilococcica: Gamba (perone, tibia, articolazioni del ginocchio)
M0016	Artrite e poliartrite pneumococcica: Gamba (perone, tibia, articolazioni del ginocchio)
M0026	Altre artriti e poliartriti streptococciche: Gamba (perone, tibia, articolazioni del ginocchio)
M0086	Artrite e poliartrite da altri batteri specificati: Gamba (perone, tibia, articolazioni del ginocchio)
M0096	Artrite piogenica non specificata: Gamba (perone, tibia, articolazioni del ginocchio)
M8606	Osteomielite acuta ematogena: Gamba (perone, tibia, articolazioni del ginocchio)
M8626	Osteomielite subacuta: Gamba (perone, tibia, articolazioni del ginocchio)
M8636	Osteomielite cronica multifocale: Gamba (perone, tibia, articolazioni del ginocchio)
M8646	Osteomielite cronica con fistola: Gamba (perone, tibia, articolazioni del ginocchio)
M8656	Altra osteomielite cronica ematogena: Gamba (perone, tibia, articolazioni del ginocchio)
M8666	Altra osteomielite cronica: Gamba (perone, tibia, articolazioni del ginocchio)
M8686	Altra osteomielite: Gamba (perone, tibia, articolazioni del ginocchio)
M8696	Osteomielite non specificata: Gamba (perone, tibia, articolazioni del ginocchio)
M966	Frattura ossea dopo impianto ortopedico, protesi articolare o placca per osteosintesi
T845	Infezione e reazione infiammatoria da protesi articolare interna
T846	Infezione e reazione infiammatoria da dispositivo fissatore interno (qualsiasi sede)
T847	Infezione e reazione infiammatoria da altri dispositivi, impianti ed innesti interni ortopedici

---

ICD\_CHIQI\_Kolonkarzinom

*Tabella ICD\_CHIQI\_Kolonkarzinom*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Kolonkarzinom

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
C18-	Tumore maligno del colon
C19	Tumore maligno della giunzione retto-sigmoidea
C20	Tumore maligno del retto
C218	Tumore Maligno: lesione sconfinante a più zone contigue del retto, dell'ano e del canale anale
D010	Carcinoma in situ: Colon
D011	Carcinoma in situ: Giunzione retto-sigmoidea
D012	Carcinoma in situ: Retto

---

ICD\_CHIQI\_kolorektales\_Karzinom

*Tabella ICD\_CHIQI\_kolorektales\_Karzinom*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_kolorektales\_Karzinom

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
	Tumore maligno del colon
C19	Tumore maligno della giunzione retto-sigmoidea
C20	Tumore maligno del retto
C218	Tumore Maligno: lesione sconfinante a più zone contigue del retto, dell'ano e del canale anale
D010	Carcinoma in situ: Colon
D011	Carcinoma in situ: Giunzione retto-sigmoidea
D012	Carcinoma in situ: Retto

---

 ICD\_CHIQI\_Kompl\_Diagn\_H

*Tabella ICD\_CHIQI\_Kompl\_Diagn\_H*


---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Kompl\_Diagn\_H

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
C16-	Tumore maligno dello stomaco
C22-	Tumore maligno del fegato e dei dotti biliari intraepatici
C24-	Tumore maligno di altre e non specificate parti delle vie biliari
C25-	Tumore maligno del pancreas
C54-	Tumore maligno del corpo dell'utero
C67-	Tumore maligno della vescica
K55-	Disturbi vascolari dell'intestino
K65-	Peritonite
C23	Tumore maligno della colecisti
C55	Tumore maligno dell'utero, parte non specificata
C56	Tumore maligno dell'ovaio
C64	Tumore maligno del rene, ad eccezione della pelvi renale
C65	Tumore maligno della pelvi renale
C66	Tumore maligno dell'uretere
K593	Megacolon non classificato altrove
K630	Ascesso intestinale
K631	Perforazione intestinale (non traumatica)

---

 ICD\_CHIQI\_Kompl\_Diagn\_HN

*Tabella ICD\_CHIQI\_Kompl\_Diagn\_HN*


---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Kompl\_Diagn\_HN



**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
K56-	Ileo paralitico e ostruzione intestinale senza ernia
K593	Megacolon non classificato altrove

---

ICD\_CHIQI\_Koxarthrose\_QSR\_112

*Tabella ICD\_CHIQI\_Koxarthrose\_QSR\_112*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Koxarthrose\_QSR\_112

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
M05-	Artrite reumatoide sieropositiva
M06-	Altre poliartriti croniche
M07-	Artropatie psoriasiche ed enteropatiche
M08-	Artrite giovanile
M87-	Osteonecrosi
M160	Coxartrosi primaria bilaterale
M161	Altra coxartrosi primaria
M162	Coxartrosi bilaterale da displasia
M163	Altra coxartrosi displasica
M166	Altra coxartrosi secondaria bilaterale
M167	Altra coxartrosi secondaria
M169	Coxartrosi non specificata

---

ICD\_CHIQI\_Leriche\_Syndrom

*Tabella ICD\_CHIQI\_Leriche\_Syndrom*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Leriche\_Syndrom

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
I740	Embolia e trombosi dell'aorta addominale

---

ICD\_CHIQI\_LHK\_HD\_Ausschluss

*Tabella ICD\_CHIQI\_LHK\_HD\_Ausschluss*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_LHK\_HD\_Ausschluss

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
I460	Arresto cardiaco con efficace rianimazione
I469	Arresto cardiaco non specificato

---

ICD\_CHIQI\_LHK\_HD\_ND\_Ausschluss

*Tabella ICD\_CHIQI\_LHK\_HD\_ND\_Ausschluss*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_LHK\_HD\_ND\_Ausschluss

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
T86-	Insuccesso e rigetto di trapianto di organo o tessuto
Z94-	Stato dopo trapianto di organo o tessuto
Z0980	Visita medica di controllo dopo trapianto d'organo

---

 ICD\_CHIQI\_Linksherzinsuffizienz

*Tabella ICD\_CHIQI\_Linksherzinsuffizienz*


---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Linksherzinsuffizienz

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
I501-	Insufficienza ventricolare sinistra

---

 ICD\_CHIQI\_Lungenembolie

*Tabella ICD\_CHIQI\_Lungenembolie*


---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Lungenembolie

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
I26-	Embolia polmonare

---

ICD\_CHIQI\_Lungenkrebs *Tabella ICD\_CHIQI\_Lungenkrebs*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Lungenkrebs

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
C34-	Tumore maligno dei bronchi e del polmone
C33	Tumore maligno della trachea
D021	Carcinoma in situ: Trachea
D022	Carcinoma in situ: Bronchi e polmone

---

ICD\_CHIQI\_Magen\_Ca *Tabella ICD\_CHIQI\_Magen\_Ca*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Magen\_Ca

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
C16-	Tumore maligno dello stomaco
D002	Carcinoma in situ: Stomaco

---

ICD\_CHIQI\_Malignom\_Blase

*Tabella ICD\_CHIQI\_Malignom\_Blase*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Malignom\_Blase

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
C67-	Tumore maligno della vescica
D090	Carcinoma in situ: Vescica
D414	Tumori di comportamento incerto o sconosciuto: Vescica

---

ICD\_CHIQI\_Mangelernaehrung

*Tabella ICD\_CHIQI\_Mangelernaehrung*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Mangelernaehrung

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
E40	Kwashiorkor
E41	Marasma nutrizionale
E42	Marasma di Kwashiorkor
E43	Grave malnutrizione proteico-energetica non specificata
R64	Cachessia

---

ICD\_CHIQI\_Melanom      *Tabella ICD\_CHIQI\_Melanom*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Melanom

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
C43-	Melanoma maligno della cute
D03-	Melanoma in situ

---

ICD\_CHIQI\_MiMe\_LungenCA  
*Tabella ICD\_CHIQI\_MiMe\_LungenCA*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_MiMe\_LungenCA

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
C34-	Tumore maligno dei bronchi e del polmone
C780	Tumore maligno secondario del polmone

---

ICD\_CHIQI\_MiMe\_Mama      *Tabella ICD\_CHIQI\_MiMe\_Mama*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_MiMe\_Mama

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
C50-	Tumore maligno della mammella
D051	Carcinoma in situ intraduttale
D057	Altro carcinoma in situ della mammella
D059	Carcinoma in situ della mammella non specificato
D486	Tumori di comportamento incerto o sconosciuto: Mammella

---

ICD\_CHIQI\_MMSE      *Tabella ICD\_CHIQI\_MMSE*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_MMSE

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
U5102	Assente o lieve limitazione funzionale cognitiva: MMSE: 24-30 punti
U5112	Moderata limitazione funzionale cognitiva: MMSE: 17-23 punti
U5122	Grave limitazione funzionale cognitiva: MMSE: 0-16 punti

---

ICD\_CHIQI\_MS

*Tabella ICD\_CHIQI\_MS*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_MS

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
G35-	Sclerosi multipla (Encefalomielite disseminata)

---

ICD\_CHIQI\_Mucoviszidose

*Tabella ICD\_CHIQI\_Mucoviszidose*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Mucoviszidose

**Format**

c(code = character())



**Specificazione**

Codice	Titolo
E84-	Fibrosi cistica
U690-	Polmonite nosocomiale classificata altrove

---

ICD\_CHIQI\_Niereninsuffizienz\_akut

*Tabella ICD\_CHIQI\_Niereninsuffizienz\_akut*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Niereninsuffizienz\_akut

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
N17-	Insufficienza renale acuta
N990	Insufficienza renale iatrogena

---

ICD\_CHIQI\_Nierensteine

*Tabella ICD\_CHIQI\_Nierensteine*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Nierensteine

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
N132-	Idronefrosi con ostruzione per calcolosi renale e ureterale
N20-	Calcolosi del rene e dell'uretere
N21-	Calcolo delle vie urinarie basse
N22-	Calcolo delle vie urinarie in malattie classificate altrove

---

ICD\_CHIQI\_Nieren\_Tumor

*Tabella ICD\_CHIQI\_Nieren\_Tumor*

---

### Description

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

### Usage

ICD\_CHIQI\_Nieren\_Tumor

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
C64	Tumore maligno del rene, ad eccezione della pelvi renale
C65	Tumore maligno della pelvi renale
C66	Tumore maligno dell'uretere

---

ICD\_CHIQI\_nosokom\_Pneumonie

*Tabella ICD\_CHIQI\_nosokom\_Pneumonie*

---

### Description

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

### Usage

ICD\_CHIQI\_nosokom\_Pneumonie

### Format

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
U6901	Polmonite nosocomiale classificata altrove, che si manifesta più di 48 ore dopo l'ammissione

---

ICD\_CHIQI\_Ovarialkarzinom

*Tabella ICD\_CHIQI\_Ovarialkarzinom*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Ovarialkarzinom

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
C56	Tumore maligno dell'ovaio
C570	Tumore Maligno: Tuba di Falloppio

---

ICD\_CHIQI\_Pankreaskarzinom

*Tabella ICD\_CHIQI\_Pankreaskarzinom*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Pankreaskarzinom

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
C25-	Tumore maligno del pancreas
C241	Tumore Maligno: Ampolla di Vater
D136	Tumore benigno: Pancreas

---

ICD\_CHIQI\_Perikardkomplikation

*Tabella ICD\_CHIQI\_Perikardkomplikation*

---

### Description

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

### Usage

ICD\_CHIQI\_Perikardkomplikation

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
I318-	Altre malattie specificate del pericardio
I312	Emopericardio non classificato altrove
I313	Versamento pericardico (non infiammatorio)
I319	Malattia del pericardio non specificata
S260	Traumatismo del cuore con emopericardio
S2682	Lacerazione del cuore senza apertura di cavità cardiaca
S2683	Lacerazione del cuore con apertura di cavità cardiaca
S2688	Altri traumatismi del cuore
S269	Traumatismo del cuore non specificato
T810	Emorragia ed ematoma complicanti una procedura diagnostica o terapeutica, non classificate altrove
T812	Puntura e lacerazione accidentali durante una procedura diagnostica o terapeutica, non classificate altrove

---

ICD\_CHIQI\_Petrochantaere\_Fraktur

*Tabella ICD\_CHIQI\_Petrochantaere\_Fraktur*

---

### Description

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Petrochantaere\_Fraktur

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
S721-	Frattura petrocanterica

---

ICD_CHIQI_Pneumonie	<i>Tabella ICD_CHIQI_Pneumonie</i>
---------------------	------------------------------------

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Pneumonie

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
J12-	Polmonite virale non classificata altrove
J15-	Polmonite batterica non classificata altrove
J16-	Polmonite da altri microorganismi infettivi, non classificata altrove
J17-	Polmonite in malattie classificate altrove
J18-	Polmonite da microorganismo non specificato
J69-	Polmoniti da sostanze solide o liquide
A481	Malattia dei legionari
J100	Influenza con polmonite, virus influenzale stagionale identificato
J110	Influenza con polmonite, virus non identificato
J13	Polmonite da Streptococcus pneumoniae
J14	Polmonite da Haemophilus influenzae

---

 ICD\_CHIQI\_Pneumonie\_ND

*Tabella ICD\_CHIQI\_Pneumonie\_ND*


---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Pneumonie\_ND

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
J12-	Polmonite virale non classificata altrove
J15-	Polmonite batterica non classificata altrove
J16-	Polmonite da altri microorganismi infettivi, non classificata altrove
J17-	Polmonite in malattie classificate altrove
J18-	Polmonite da microorganismo non specificato
A481	Malattia dei legionari
J100	Influenza con polmonite, virus influenzale stagionale identificato
J110	Influenza con polmonite, virus non identificato
J13	Polmonite da Streptococcus pneumoniae
J14	Polmonite da Haemophilus influenzae
J690	Polmonite da cibo o vomito
J698	Polmonite da altre sostanze solide o liquide

---

 ICD\_CHIQI\_Post\_COVID *Tabella ICD\_CHIQI\_Post\_COVID*


---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Post\_COVID

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
U099	Stato post-COVID-19, non specificato

---

ICD\_CHIQI\_Prothesen\_Implantate

*Tabella ICD\_CHIQI\_Prothesen\_Implantate*

---

### Description

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

### Usage

ICD\_CHIQI\_Prothesen\_Implantate

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
T823	Complicanza meccanica di altri innesti vascolari
T824	Complicanza meccanica di catetere vascolare per dialisi
T825	Complicanza meccanica di altri dispositivi ed impianti cardiaci e vascolari
T827	Infezione e reazione infiammatorie da altri dispositivi, impianti ed innesti cardiaci e vascolari
T828	Altre complicanze specificate di dispositivi protesici, impianti ed innesti cardiaci e vascolari
T829	Complicanza non specificata di dispositivo, impianto ed innesto cardiaco e vascolare

---

ICD\_CHIQI\_Psoriasis    *Tabella ICD\_CHIQI\_Psoriasis*

---

### Description

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

### Usage

ICD\_CHIQI\_Psoriasis



**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
L400	Psoriasi volgare
L401	Psoriasi pustolosa generalizzata
L402	Acrodermatite continua suppurativa (di Hallopeau)
L403	Psoriasi pustolosa palmoplantare
L404	Psoriasi guttata
L405	Artropatia psoriatica
L408	Altra forma di psoriasi
L409	Psoriasi non specificata

---

ICD\_CHIQI\_PTR\_1

*Tabella ICD\_CHIQI\_PTR\_1*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_PTR\_1

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
S02-	Frattura del cranio e di ossa facciali
S03-	Lussazione, distorsione e distrazione di articolazioni e di legamenti della testa
S04-	Traumatismo di nervi cranici
S05-	Traumatismo dell'occhio e dell'orbita
S062-	Traumatismo cerebrale diffuso
S063-	Traumatismo cerebrale focale
S07-	Traumatismo da schiacciamento della testa
S08-	Amputazione traumatica di parte della testa
S09-	Altri e non specificati traumi della testa
S10-	Traumatismo superficiale del collo
S110-	Ferita aperta interessante laringe e trachea
S112-	Ferita aperta interessante faringe ed esofago cervicale
S12-	Frattura del collo
S13-	Lussazione, distorsione e distrazione di articolazioni e di legamenti a livello

- del collo
- S14- Traumatismo di nervi e del midollo spinale a livello del collo
- S15- Traumatismo di vasi sanguigni a livello del collo
- S17- Traumatismo da schiacciamento del collo
- S19- Altri e non specificati traumatismi del collo
- S20- Traumatismo superficiale del torace
- S22- Frattura di costola(e), sterno e colonna dorsale
- S23- Lussazione, distorsione e distrazione di articolazioni e di legamenti del torace
- S24- Traumatismo di nervi e del midollo spinale a livello dorsale
- S25- Traumatismo di vasi sanguigni del torace
- S26- Traumatismo del cuore
- S27- Traumatismi di altri e non specificati organi intratoracici
- S28- Traumatismo da schiacciamento del torace e amputazione traumatica di parte del torace
- S29- Altri e non specificati traumatismi del torace
- S30- Traumatismo superficiale dell'addome, della regione lombosacrale e della pelvi
- S32- Frattura della colonna lombare e della pelvi
- S33- Lussazione, distorsione e distrazione di articolazioni e di legamenti della colonna vertebrale lombare e della pelvi
- S34- Traumatismo di nervi e del midollo spinale a livello dell'addome, della regione lombosacrale e della pelvi
- S35- Traumatismo di vasi sanguigni a livello dell'addome, della regione lombosacrale e della pelvi
- S36- Traumatismo di organi intraaddominali
- S37- Traumatismo di organi urinari e pelvici
- S38- Traumatismo da schiacciamento ed amputazione traumatica di parte dell'addome, della regione lombosacrale e della pelvi
- S39- Altri e non specificati traumatismi dell'addome, della regione lombosacrale e della pelvi
- S40- Traumatismo superficiale della spalla e del braccio
- S42- Frattura della spalla e del braccio
- S43- Lussazione, distorsione e distrazione di articolazioni e di legamenti del cingolo scapolo-omeroale
- S44- Traumatismo di nervi a livello della spalla e del braccio
- S45- Traumatismo di vasi sanguigni a livello della spalla e del braccio
- S46- Traumatismo di muscoli e di tendini a livello della spalla e del braccio
- S48- Amputazione traumatica della spalla e del braccio
- S49- Altri e non specificati traumatismi della spalla e del braccio
- S50- Traumatismo superficiale dell'avambraccio
- S52- Frattura dell'avambraccio
- S53- Lussazione, distorsione e distrazione di articolazioni e di legamenti del gomito
- S54- Traumatismo di nervi a livello dell'avambraccio
- S55- Traumatismo di vasi sanguigni a livello dell'avambraccio
- S56- Traumatismo di muscoli e di tendini a livello dell'avambraccio
- S57- Traumatismo da schiacciamento dell'avambraccio
- S58- Amputazione traumatica del gomito e dell'avambraccio
- S59- Altri e non specificati traumatismi dell'avambraccio
- S60- Traumatismo superficiale del polso e della mano
- S62- Frattura a livello del polso e della mano
- S63- Lussazione, distorsione e distrazione di articolazioni e di legamenti a livello del polso e della mano
- S64- Traumatismo di nervi a livello del polso e della mano

- S65- Traumatismo di vasi sanguigni a livello del polso e della mano
- S66- Traumatismo di muscoli e di tendini a livello del polso e della mano
- S67- Traumatismo da schiacciamento del polso e della mano
- S68- Amputazione traumatica del polso e della mano
- S69- Altri e non specificati traumatismi del polso e della mano
- S70- Traumatismo superficiale dell'anca e della coscia
- S72- Frattura del femore
- S73- Lussazione, distorsione e distrazione dell'articolazione e di legamenti dell'anca
- S74- Traumatismo di nervi a livello dell'anca e della coscia
- S75- Traumatismo di vasi sanguigni a livello dell'anca e della coscia
- S76- Traumatismo di muscoli e di tendini a livello dell'anca e della coscia
- S77- Traumatismo da schiacciamento dell'anca e della coscia
- S78- Amputazione traumatica dell'anca e della coscia
- S79- Altri e non specificati traumatismi dell'anca e della coscia
- S80- Traumatismo superficiale della gamba
- S82- Frattura della gamba, compresa la caviglia
- S83- Lussazione, distorsione e distrazione di articolazioni e di legamenti del ginocchio
- S84- Traumatismo di nervi a livello della gamba
- S85- Traumatismo di vasi sanguigni a livello della gamba
- S86- Traumatismo di muscoli e di tendini a livello della gamba
- S87- Traumatismo da schiacciamento della gamba
- S88- Amputazione traumatica della gamba
- S89- Altri e non specificati traumatismi della gamba
- S90- Traumatismo superficiale della caviglia e del piede
- S92- Frattura del piede eccetto la caviglia
- S93- Lussazione, distorsione e distrazione di articolazioni e di legamenti a livello della caviglia e del piede
- S94- Traumatismo di nervi a livello della caviglia e del piede
- S95- Traumatismo di vasi sanguigni a livello della caviglia e del piede
- S96- Traumatismo di muscoli e di tendini a livello della caviglia e del piede
- S97- Traumatismo da schiacciamento della caviglia e del piede
- S98- Amputazione traumatica della caviglia e del piede
- S99- Altri e non specificati traumatismi della caviglia e del piede
- T0- sconosciuto
- T10- Frattura di arto superiore, livello non specificato
- T11- Altri traumatismi di arto superiore, livello non specificato
- T12- Frattura di arto inferiore, livello non specificato
- T13- Altri traumatismi di arto inferiore, livello non specificato
- T14- Traumatismo di regione corporea non specificata
- T79- Alcune complicanze precoci di traumatismi non classificate altrove
- T89- Altre complicanze specificate di traumatismo
- S061 Edema cerebrale traumatico
- S064 Emorragia epidurale
- S065 Emorragia subdurale traumatica
- S066 Emorragia subaracnoidea traumatica
- S068 Altri traumatismi intracranici
- S069 Traumatismo intracranico non specificato
- S111 Ferita aperta interessante la ghiandola tiroide
- S117 Ferite aperte multiple del collo
- S1180 Ferita aperta di altre parti del collo, non specificata

- S1187 Danno ai tessuti molli di primo grado su frattura o lussazione aperta del collo
- S1188 Danno ai tessuti molli di secondo grado su frattura o lussazione aperta del collo
- S1189 Danno ai tessuti molli di terzo grado su frattura o lussazione aperta del collo
- S119 Ferita aperta del collo, parte non specificata
- S16 Traumatismo di muscoli e di tendini a livello del collo
- S18 Amputazione traumatica a livello del collo
- S210 Ferita aperta della mammella
- S211 Ferita aperta della parete anteriore del torace
- S212 Ferita aperta della parete posteriore del torace
- S217 Ferite aperte multiple della parete toracica
- S2180 Ferita aperta di altre parti del torace, non specificata
- S2183 Ferita aperta (qualsiasi parte del torace) in collegamento con traumatismo intratoracico
- S2187 Danno ai tessuti molli di primo grado su frattura o lussazione aperta del torace
- S2188 Danno ai tessuti molli di secondo grado su frattura o lussazione aperta del torace
- S2189 Danno ai tessuti molli di terzo grado su frattura o lussazione aperta del torace
- S219 Ferita aperta del torace, parte non specificata
- S310 Ferita aperta della regione lombosacrale e della pelvi
- S311 Ferita aperta della parete addominale
- S312 Ferita aperta del pene
- S313 Ferita aperta dello scroto e dei testicoli
- S314 Ferita aperta della vagina e della vulva
- S315 Ferita aperta di altri e non specificati organi genitali esterni
- S317 Ferite aperte multiple dell'addome, della regione lombosacrale e della pelvi
- S3180 Ferita aperta di altre e non specificate parti dell'addome
- S3183 Ferita aperta (qualsiasi parte dell'addome, dei lombi e della pelvi) in collegamento con traumatismo intraaddominale
- S3187 Danno ai tessuti molli di primo grado su frattura o lussazione aperta della colonna lombare e della pelvi
- S3188 Danno ai tessuti molli di secondo grado su frattura o lussazione aperta della colonna lombare e della pelvi
- S3189 Danno ai tessuti molli di terzo grado su frattura o lussazione aperta della colonna lombare e della pelvi
- S410 Ferita aperta della spalla
- S411 Ferita aperta del braccio
- S417 Ferite aperte multiple della spalla e del braccio
- S4180 Ferita aperta non specificata di altre e non specificate parti del cingolo scapolare
- S4187 Danno ai tessuti molli di primo grado su frattura o lussazione aperta del braccio
- S4188 Danno ai tessuti molli di secondo grado su frattura o lussazione aperta del braccio
- S4189 Danno ai tessuti molli di terzo grado su frattura o lussazione aperta del braccio
- S47 Traumatismo da schiacciamento della spalla e del braccio
- S510 Ferita aperta del gomito
- S517 Ferite aperte multiple dell'avambraccio
- S5180 Ferita aperta di altre parti dell'avambraccio, non specificata
- S5187 Danno ai tessuti molli di primo grado su frattura o lussazione aperta dell'avambraccio

- S5188 Danno ai tessuti molli di secondo grado su frattura o lussazione aperta dell'avambraccio
- S5189 Danno ai tessuti molli di terzo grado su frattura o lussazione aperta dell'avambraccio
- S519 Ferita aperta dell'avambraccio, parte non specificata
- S610 Ferita aperta del(le) dito(a) senza lesione dell'unghia
- S611 Ferita aperta del(le) dito(a) con lesione dell'unghia
- S617 Ferite aperte multiple del polso e della mano
- S6180 Ferita aperta di altre parti del polso e della mano, non specificata
- S6187 Danno ai tessuti molli di primo grado su frattura o lussazione aperta del polso e della mano
- S6188 Danno ai tessuti molli di secondo grado su frattura o lussazione aperta del polso e della mano
- S6189 Danno ai tessuti molli di terzo grado su frattura o lussazione aperta del polso e della mano
- S619 Ferita aperta del polso e della mano, parte non specificata
- S710 Ferita aperta dell'anca
- S711 Ferita aperta della coscia
- S717 Ferite aperte multiple dell'anca e della coscia
- S7180 Ferita aperta di altre e non specificate parti del cingolo pelvico
- S7187 Danno ai tessuti molli di primo grado su frattura o lussazione aperta dell'anca e della coscia
- S7188 Danno ai tessuti molli di secondo grado su frattura o lussazione aperta dell'anca e della coscia
- S7189 Danno ai tessuti molli di terzo grado su frattura o lussazione aperta dell'anca e della coscia
- S810 Ferita aperta del ginocchio
- S817 Ferite aperte multiple della gamba
- S8180 Ferita aperta di altre parti della gamba, non specificata
- S8187 Danno ai tessuti molli di primo grado su frattura o lussazione aperta della gamba
- S8188 Danno ai tessuti molli di secondo grado su frattura o lussazione aperta della gamba
- S8189 Danno ai tessuti molli di terzo grado su frattura o lussazione aperta della gamba
- S819 Ferita aperta della gamba, parte non specificata
- S910 Ferita aperta della caviglia
- S911 Ferita aperta del(le) dito(a) del piede senza danno all'unghia
- S912 Ferita aperta del(le) dito(a) del piede con danno all'unghia
- S913 Ferita aperta di altre parti del piede
- S917 Ferite aperte multiple della caviglia e del piede
- S9180 Ferita aperta di altre parti della caviglia e del piede
- S9187 Danno ai tessuti molli di primo grado su frattura o lussazione aperta del piede
- S9188 Danno ai tessuti molli di secondo grado su frattura o lussazione aperta del piede
- S9189 Danno ai tessuti molli di terzo grado su frattura o lussazione aperta del piede

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_PTR\_10

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
S341-	Altro traumatismo del midollo spinale lombare
S343-	Traumatismo della cauda equina
S347-	Altezza funzionale del traumatismo del midollo spinale lombosacrale
S3187	Danno ai tessuti molli di primo grado su frattura o lussazione aperta della colonna lombare e della pelvi
S3188	Danno ai tessuti molli di secondo grado su frattura o lussazione aperta della colonna lombare e della pelvi
S3189	Danno ai tessuti molli di terzo grado su frattura o lussazione aperta della colonna lombare e della pelvi
S321	Frattura del sacro
S323	Frattura dell'osso iliaco
S324	Frattura dell'acetabolo
S325	Frattura del pube
S3281	Frattura: Ischio
S3289	Frattura: altre e non specificate parti della pelvi
S330	Rottura traumatica di disco intervertebrale lombare
S334	Rottura traumatica della sinfisi pubica
S340	Contusione ed edema del midollo spinale lombare (cono midollare)
S344	Traumatismo del plesso lombosacrale
S346	Traumatismo di nervo(i) periferico(i) dell'addome, della regione lombosacrale e della pelvi
S348	Traumatismo di altri e non specificati nervi a livello dell'addome, della regione lombosacrale e della pelvi

---

ICD\_CHIQI\_PTR\_11

*Tabella ICD\_CHIQI\_PTR\_11*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_PTR\_11

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
S724-	Frattura dell'estremità distale del femore
S77-	Traumatismo da schiacciamento dell'anca e della coscia
S78-	Amputazione traumatica dell'anca e della coscia
S87-	Traumatismo da schiacciamento della gamba
S88-	Amputazione traumatica della gamba
T025-	Fratture interessanti regioni multiple di entrambi gli arti inferiori
T026-	Fratture interessanti regioni multiple di arto(i) superiore(i) con arto(i) inferiore(i)
S7187	Danno ai tessuti molli di primo grado su frattura o lussazione aperta dell'anca e della coscia
S7188	Danno ai tessuti molli di secondo grado su frattura o lussazione aperta dell'anca e della coscia
S7189	Danno ai tessuti molli di terzo grado su frattura o lussazione aperta dell'anca e della coscia
S723	Frattura diafisaria del femore
S740	Traumatismo del nervo sciatico a livello dell'anca e della coscia
S741	Traumatismo del nervo femorale a livello dell'anca e della coscia
S747	Traumatismo di nervi multipli a livello dell'anca e della coscia
S749	Traumatismo di nervo non specificato a livello dell'anca e della coscia
S750	Traumatismo dell'arteria femorale
S751	Traumatismo della vena femorale a livello dell'anca e della coscia
S757	Traumatismo di vasi sanguigni multipli a livello dell'anca e della coscia
S758	Traumatismo di altri vasi sanguigni a livello dell'anca e della coscia
S8187	Danno ai tessuti molli di primo grado su frattura o lussazione aperta della gamba
S8188	Danno ai tessuti molli di secondo grado su frattura o lussazione aperta della gamba
S8189	Danno ai tessuti molli di terzo grado su frattura o lussazione aperta della gamba
S840	Traumatismo del nervo tibiale a livello della gamba
S841	Traumatismo del nervo peroneale a livello della gamba
S847	Traumatismo di nervi multipli a livello della gamba
S849	Traumatismo di nervo non specificato a livello della gamba
S850	Traumatismo dell'arteria poplitea
S851	Traumatismo dell'arteria tibiale (anteriore) (posteriore)
S852	Traumatismo dell'arteria peroneale
S855	Traumatismo della vena poplitea
S857	Traumatismo di vasi sanguigni multipli a livello della gamba
S858	Traumatismo di altri vasi sanguigni a livello della gamba
S942	Traumatismo del nervo peroneale profondo a livello della caviglia e del piede
S947	Traumatismo di nervi multipli a livello della caviglia e del piede
S949	Traumatismo di nervo non specificato a livello della caviglia e del piede
S950	Traumatismo dell'arteria dorsale del piede
S957	Traumatismo di vasi sanguigni multipli a livello della caviglia e del piede
S958	Traumatismo di altri vasi sanguigni a livello della caviglia e del piede
S980	Amputazione traumatica del piede a livello della caviglia

S983	Amputazione traumatica di altre parti del piede
S984	Amputazione traumatica del piede, livello non specificato
T043	Traumatismi da schiacciamento interessanti regioni multiple di arto(i) inferiore(i)
T053	Amputazione traumatica di entrambi i piedi
T054	Amputazione traumatica di un piede e dell'arto inferiore controlaterale (qualsiasi livello, tranne il piede)
T055	Amputazione traumatica di entrambi gli arti inferiori (qualsiasi livello)
T056	Amputazione traumatica degli arti superiori e inferiori, qualsiasi combinazione (qualsiasi livello)
T136	Amputazione traumatica di arto inferiore, livello non specificato
T7961	Ischemia muscolare traumatica della coscia e dell'anca
T7962	Ischemia muscolare traumatica della gamba
T7963	Ischemia muscolare traumatica del piede

ICD\_CHIQI\_PTR\_12

Tabella ICD\_CHIQI\_PTR\_12

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_PTR\_12

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
S720-	Frattura del collo del femore
S721-	Frattura pertrocanterica
S724-	Frattura dell'estremità distale del femore
S77-	Traumatismo da schiacciamento dell'anca e della coscia
S78-	Amputazione traumatica dell'anca e della coscia
S87-	Traumatismo da schiacciamento della gamba
S88-	Amputazione traumatica della gamba
T025-	Fratture interessanti regioni multiple di entrambi gli arti inferiori
T026-	Fratture interessanti regioni multiple di arto(i) superiore(i) con arto(i) inferiore(i)
S7187	Danno ai tessuti molli di primo grado su frattura o lussazione aperta dell'anca e della coscia
S7188	Danno ai tessuti molli di secondo grado su frattura o lussazione aperta dell'anca e della coscia
S7189	Danno ai tessuti molli di terzo grado su frattura o lussazione aperta dell'anca



	e della coscia
S722	Frattura sottotrocanterica
S723	Frattura diafisaria del femore
S728	Fratture di altre parti del femore
S729	Frattura del femore, parte non specificata
S740	Traumatismo del nervo sciatico a livello dell'anca e della coscia
S741	Traumatismo del nervo femorale a livello dell'anca e della coscia
S747	Traumatismo di nervi multipli a livello dell'anca e della coscia
S749	Traumatismo di nervo non specificato a livello dell'anca e della coscia
S750	Traumatismo dell'arteria femorale
S751	Traumatismo della vena femorale a livello dell'anca e della coscia
S757	Traumatismo di vasi sanguigni multipli a livello dell'anca e della coscia
S758	Traumatismo di altri vasi sanguigni a livello dell'anca e della coscia
S8187	Danno ai tessuti molli di primo grado su frattura o lussazione aperta della gamba
S8188	Danno ai tessuti molli di secondo grado su frattura o lussazione aperta della gamba
S8189	Danno ai tessuti molli di terzo grado su frattura o lussazione aperta della gamba
S840	Traumatismo del nervo tibiale a livello della gamba
S841	Traumatismo del nervo peroneale a livello della gamba
S847	Traumatismo di nervi multipli a livello della gamba
S849	Traumatismo di nervo non specificato a livello della gamba
S850	Traumatismo dell'arteria poplitea
S851	Traumatismo dell'arteria tibiale (anteriore) (posteriore)
S852	Traumatismo dell'arteria peroneale
S855	Traumatismo della vena poplitea
S857	Traumatismo di vasi sanguigni multipli a livello della gamba
S858	Traumatismo di altri vasi sanguigni a livello della gamba
S942	Traumatismo del nervo peroneale profondo a livello della caviglia e del piede
S947	Traumatismo di nervi multipli a livello della caviglia e del piede
S949	Traumatismo di nervo non specificato a livello della caviglia e del piede
S950	Traumatismo dell'arteria dorsale del piede
S957	Traumatismo di vasi sanguigni multipli a livello della caviglia e del piede
S958	Traumatismo di altri vasi sanguigni a livello della caviglia e del piede
S980	Amputazione traumatica del piede a livello della caviglia
S983	Amputazione traumatica di altre parti del piede
S984	Amputazione traumatica del piede, livello non specificato
T043	Traumatismi da schiacciamento interessanti regioni multiple di arto(i) inferiore(i)
T053	Amputazione traumatica di entrambi i piedi
T054	Amputazione traumatica di un piede e dell'arto inferiore controlaterale (qualsiasi livello, tranne il piede)
T055	Amputazione traumatica di entrambi gli arti inferiori (qualsiasi livello)
T056	Amputazione traumatica degli arti superiori e inferiori, qualsiasi combinazione (qualsiasi livello)
T136	Amputazione traumatica di arto inferiore, livello non specificato
T7961	Ischemia muscolare traumatica della coscia e dell'anca
T7962	Ischemia muscolare traumatica della gamba
T7963	Ischemia muscolare traumatica del piede

ICD\_CHIQI\_PTR\_13

*Tabella ICD\_CHIQI\_PTR\_13***Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_PTR\_13

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
S341-	Altro traumatismo del midollo spinale lombare
S343-	Traumatismo della cauda equina
S347-	Altezza funzionale del traumatismo del midollo spinale lombosacrale
S3187	Danno ai tessuti molli di primo grado su frattura o lussazione aperta della colonna lombare e della pelvi
S3188	Danno ai tessuti molli di secondo grado su frattura o lussazione aperta della colonna lombare e della pelvi
S3189	Danno ai tessuti molli di terzo grado su frattura o lussazione aperta della colonna lombare e della pelvi
S321	Frattura del sacro
S330	Rottura traumatica di disco intervertebrale lombare
S334	Rottura traumatica della sinfisi pubica
S340	Contusione ed edema del midollo spinale lombare (cono midollare)
S344	Traumatismo del plesso lombosacrale
S346	Traumatismo di nervo(i) periferico(i) dell'addome, della regione lombosacrale e della pelvi
S348	Traumatismo di altri e non specificati nervi a livello dell'addome, della regione lombosacrale e della pelvi

ICD\_CHIQI\_PTR\_2

*Tabella ICD\_CHIQI\_PTR\_2***Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_PTR\_2

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
S062-	Traumatismo cerebrale diffuso
S063-	Traumatismo cerebrale focale
S07-	Traumatismo da schiacciamento della testa
S17-	Traumatismo da schiacciamento del collo
S0183	Ferita aperta (qualsiasi parte della testa) in collegamento con traumatismo intracranico
S0187	Danno ai tessuti molli di primo grado su frattura o lussazione aperta della testa
S0188	Danno ai tessuti molli di secondo grado su frattura o lussazione aperta della testa
S0189	Danno ai tessuti molli di terzo grado su frattura o lussazione aperta della testa
S0261	Frattura della mandibola: Processo condileo
S0262	Frattura della mandibola: Sottocondiloidea
S0263	Frattura della mandibola: Processo coronoideo
S0264	Frattura della mandibola: Ramo mandibolare, parte non specificata
S0265	Frattura della mandibola: Angolo mandibolare
S0266	Frattura della mandibola: Sinfisi mandibolare
S0267	Frattura della mandibola: Parte alveolare
S0268	Frattura della mandibola: Corpo mandibolare, altre e non specificate parti
S0269	Frattura della mandibola: Parti multiple
S040	Traumatismo del nervo ottico e delle vie ottiche
S041	Traumatismo del nervo oculomotore
S042	Traumatismo del nervo trocleare
S043	Traumatismo del nervo trigemino
S044	Traumatismo del nervo abducente
S046	Traumatismo del nervo statoacustico
S052	Lacerazione e rottura oculari con prolasso o perdita di tessuto intraoculare
S054	Ferita penetrante dell'orbita con o senza corpo estraneo
S057	Avulsione dell'occhio
S061	Edema cerebrale traumatico
S064	Emorragia epidurale
S065	Emorragia subdurale traumatica
S066	Emorragia subaracnoidea traumatica
S0672	Traumatismo intracranico con perdita di coscienza: Più di 24 ore, con ritorno al precedente stato di coscienza
S068	Altri traumi intracranici
S1187	Danno ai tessuti molli di primo grado su frattura o lussazione aperta del collo
S1188	Danno ai tessuti molli di secondo grado su frattura o lussazione aperta del collo
S1189	Danno ai tessuti molli di terzo grado su frattura o lussazione aperta del collo
S1501	Traumatismo: Arteria carotide comune
S1502	Traumatismo: Arteria carotide esterna
S1503	Traumatismo: Arteria carotide interna
S152	Traumatismo della vena giugulare esterna
S153	Traumatismo della vena giugulare interna

S157	Traumatismo di vasi sanguigni multipli a livello del collo
T040	Traumatismi da schiacciamento interessanti testa e collo

ICD\_CHIQI\_PTR\_3

Tabella ICD\_CHIQI\_PTR\_3

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_PTR\_3

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
S26-	Traumatismo del cuore
S273-	Altri traumatismi del polmone
S278-	Traumatismo di altri organi intratoracici specificati
S28-	Traumatismo da schiacciamento del torace e amputazione traumatica di parte del torace
S128	Frattura di altre parti del collo
S2183	Ferita aperta (qualsiasi parte del torace) in collegamento con traumatismo intratoracico
S2187	Danno ai tessuti molli di primo grado su frattura o lussazione aperta del torace
S2188	Danno ai tessuti molli di secondo grado su frattura o lussazione aperta del torace
S2189	Danno ai tessuti molli di terzo grado su frattura o lussazione aperta del torace
S225	Lembo toracico mobile (flail chest)
S250	Traumatismo dell'aorta toracica
S251	Traumatismo dell'arteria anonima o succlavia
S252	Traumatismo della vena cava superiore
S253	Traumatismo della vena anonima o succlavia
S254	Traumatismo di vasi sanguigni polmonari
S257	Traumatismo di vasi sanguigni multipli del torace
S270	Pneumotorace traumatico
S271	Emotorace traumatico
S272	Emopneumotorace traumatico
S274	Traumatismo di bronco
S275	Traumatismo della trachea toracica
S276	Traumatismo della pleura
S277	Traumatismi multipli di organi intratoracici
T0271	Fratture interessanti il torace con fratture della regione lombosacrale, della

	pelvi e di arto(i): Aperta
T790	Embolia gassosa (traumatica)
T791	Embolia adiposa (traumatica)

ICD\_CHIQI\_PTR\_4

*Tabella ICD\_CHIQI\_PTR\_4***Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_PTR\_4

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
S358-	Traumatismo di altri vasi sanguigni a livello dell'addome, della regione lombosacrale e della pelvi
S362-	Traumatismo del pancreas
S364-	Traumatismo dell'intestino tenue
S365-	Traumatismo del colon
S350	Traumatismo dell'aorta addominale
S351	Traumatismo della vena cava inferiore
S352	Traumatismo del tronco celiaco o dell'arteria mesenterica
S353	Traumatismo della vena porta o della vena splenica
S354	Traumatismo di vaso sanguigno renale
S355	Traumatismo di vaso sanguigno iliaco
S357	Traumatismo di vasi sanguigni multipli a livello dell'addome, della regione lombosacrale e della pelvi
S3601	Ematoma della milza
S3602	Lacerazione capsulare della milza, senza lacerazione maggiore del parenchima
S3603	Lacerazione della milza con coinvolgimento del parenchima
S3604	Massiccia rottura parenchimale della milza
S3610	Traumatismo del fegato, non specificato
S3611	Contusione ed ematoma del fegato
S3612	Lacerazione del fegato, non specificata
S3614	Moderata lacerazione del fegato
S3615	Grave lacerazione del fegato
S3616	Altro traumatismo del fegato
S3617	Traumatismo: Colecisti
S3618	Traumatismo: Dotto biliare
S363	Traumatismo dello stomaco

S366	Traumatismo del retto
S367	Traumatismo di organi multipli intraaddominali
S3682	Traumatismo: Mesentere
S3688	Traumatismo: Altri organi intraaddominali

---

 ICD\_CHIQI\_PTR\_5

*Tabella ICD\_CHIQI\_PTR\_5*


---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_PTR\_5

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
S370-	Traumatismo del rene
S3781	Traumatismo: Surrenale

---

 ICD\_CHIQI\_PTR\_6

*Tabella ICD\_CHIQI\_PTR\_6*


---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_PTR\_6

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
S373-	Traumatismo dell'uretra
S371	Traumatismo dell'uretere
S3722	Rottura della vescica
S374	Traumatismo dell'ovaio
S375	Traumatismo della tuba di Falloppio
S376	Traumatismo dell'utero
S377	Traumatismo di organi multipli pelvici
S3782	Traumatismo: Prostata
S3783	Traumatismo: Vescicola seminale
S3784	Traumatismo: Dotto deferente
S396	Traumatismo di organo(i) intraaddominale(i) con organo(i) intrapelvico(i)

ICD\_CHIQI\_PTR\_7

Tabella ICD\_CHIQI\_PTR\_7

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_PTR\_7

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
S48-	Amputazione traumatica della spalla e del braccio
S57-	Traumatismo da schiacciamento dell'avambraccio
S58-	Amputazione traumatica del gomito e dell'avambraccio
S143	Traumatismo del plesso brachiale
S4187	Danno ai tessuti molli di primo grado su frattura o lussazione aperta del braccio
S4188	Danno ai tessuti molli di secondo grado su frattura o lussazione aperta del braccio
S4189	Danno ai tessuti molli di terzo grado su frattura o lussazione aperta del braccio
S440	Traumatismo del nervo ulnare a livello del braccio
S441	Traumatismo del nervo mediano a livello del braccio
S442	Traumatismo del nervo radiale a livello del braccio
S443	Traumatismo del nervo ascellare
S447	Traumatismo di nervi multipli a livello della spalla e del braccio
S450	Traumatismo dell'arteria ascellare
S451	Traumatismo dell'arteria brachiale

S452	Traumatismo della vena ascellare o brachiale
S457	Traumatismo di vasi sanguigni multipli a livello della spalla e del braccio
S458	Traumatismo di altri vasi sanguigni a livello della spalla e del braccio
S47	Traumatismo da schiacciamento della spalla e del braccio
S5188	Danno ai tessuti molli di secondo grado su frattura o lussazione aperta dell'avambraccio
S5189	Danno ai tessuti molli di terzo grado su frattura o lussazione aperta dell'avambraccio
S540	Traumatismo del nervo ulnare a livello dell'avambraccio
S541	Traumatismo del nervo mediano a livello dell'avambraccio
S542	Traumatismo del nervo radiale a livello dell'avambraccio
S547	Traumatismo di nervi multipli a livello dell'avambraccio
S550	Traumatismo dell'arteria ulnare a livello dell'avambraccio
S551	Traumatismo dell'arteria radiale a livello dell'avambraccio
S552	Traumatismo di vena a livello dell'avambraccio
S557	Traumatismo di vasi sanguigni multipli a livello dell'avambraccio
S558	Traumatismo di altri vasi sanguigni a livello dell'avambraccio
S640	Traumatismo del nervo ulnare a livello del polso e della mano
S641	Traumatismo del nervo mediano a livello del polso e della mano
S642	Traumatismo del nervo radiale a livello del polso e della mano
S647	Traumatismo di nervi multipli a livello del polso e della mano
S650	Traumatismo dell'arteria ulnare a livello del polso e della mano
S651	Traumatismo dell'arteria radiale a livello del polso e della mano
S657	Traumatismo di vasi sanguigni multipli a livello del polso e della mano
S658	Traumatismo di altri vasi sanguigni a livello del polso e della mano
S683	Amputazione traumatica combinata di (parte di) dito(a) con altre parti del polso e della mano
S684	Amputazione traumatica della mano a livello del polso
S688	Amputazione traumatica di altre parti del polso e della mano
S689	Amputazione traumatica del polso e della mano, livello non specificato
T0221	Fratture interessanti regioni multiple dell'arto superiore: Aperta
T0241	Fratture interessanti regioni multiple di entrambi gli arti superiori: Aperta
T042	Traumatismi da schiacciamento interessanti regioni multiple di arto(i) superiore(i)
T050	Amputazione traumatica di entrambe le mani
T051	Amputazione traumatica di una mano e dell'arto superiore controlaterale (qualsiasi livello, tranne la mano)
T052	Amputazione traumatica di entrambi gli arti superiori (qualsiasi livello)
T101	Frattura di arto superiore, livello non specificato: Aperta
T114	Traumatismo di vaso sanguigno non specificato, di arto superiore, livello non specificato
T116	Amputazione traumatica di arto superiore, livello non specificato
T7960	Ischemia muscolare traumatica delle estremità superiori

ICD\_CHIQI\_PTR\_8

Tabella ICD\_CHIQI\_PTR\_8

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe



**Usage**

ICD\_CHIQI\_PTR\_8

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
S131-	Lussazione di vertebra cervicale
S141-	Altri e non specificati traumatismi del midollo spinale cervicale
S147-	Altezza funzionale del traumatismo del midollo spinale cervicale
S130	Rottura traumatica di disco intervertebrale cervicale
S132	Lussazione di altra e non specificata parte del collo
S133	Lussazioni multiple del collo
S140	Contusione ed edema del midollo spinale cervicale

ICD\_CHIQI\_PTR\_9

*Tabella ICD\_CHIQI\_PTR\_9***Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_PTR\_9

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
S241-	Altri e non specificati traumatismi del midollo spinale dorsale
S247-	Altezza funzionale del traumatismo del midollo spinale dorsale
S230	Rottura traumatica di disco intervertebrale toracico
S2311	Lussazione di vertebra dorsale: D1/D2 e D2/D3
S2312	Lussazione di vertebra dorsale: D3/D4 e D4/D5
S2313	Lussazione di vertebra dorsale: D5/D6 e D6/D7
S2314	Lussazione di vertebra dorsale: D7/D8 e D8/D9
S2315	Lussazione di vertebra dorsale: D9/D10 e D10/D11
S2316	Lussazione di vertebra dorsale: D11/D12
S2317	Lussazione di vertebra dorsale: D12/L1
S240	Contusione ed edema del midollo spinale toracico
S243	Traumatismo di nervi periferici del torace
S245	Traumatismo di altri nervi del torace

---

ICD\_CHIQI\_Rektumkarzinom

*Tabella ICD\_CHIQI\_Rektumkarzinom*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Rektumkarzinom

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
C20	Tumore maligno del retto
C218	Tumore Maligno: lesione sconfinante a più zone contigue del retto, dell'ano e del canale anale
D011	Carcinoma in situ: Giunzione retto-sigmoidea
D012	Carcinoma in situ: Retto

---

ICD\_CHIQI\_Resultat\_Entbindung

*Tabella ICD\_CHIQI\_Resultat\_Entbindung*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Resultat\_Entbindung

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
Z37-	Esito del parto

---

ICD\_CHIQI\_Rueckenschmerz

*Tabella ICD\_CHIQI\_Rueckenschmerz*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Rueckenschmerz

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
M4-	sconosciuto
M5-	sconosciuto

---

ICD\_CHIQI\_Ruhschmerz *Tabella ICD\_CHIQI\_Ruhschmerz*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Ruhschmerz

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
I7023	Aterosclerosi delle arterie degli arti: bacino-gamba, con dolore a riposo

---

ICD\_CHIQI\_Schenkelhalsnahe\_Frakturen

*Tabella ICD\_CHIQI\_Schenkelhalsnahe\_Frakturen*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Schenkelhalsnahe\_Frakturen

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
S7200	Frattura del collo del femore: Parte non specificata
S7201	Frattura del collo del femore: Intracapsulare
S7203	Frattura del collo del femore: Sottocapitata
S7204	Frattura del collo del femore: Mediocervicale
S7205	Frattura del collo del femore: Basicervicale
S7208	Frattura del collo del femore: Altre parti

---

ICD\_CHIQI\_Schlaganfall\_alle

*Tabella ICD\_CHIQI\_Schlaganfall\_alle*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Schlaganfall\_alle

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
I60-	Emorragia subaracnoidea
I61-	Emorragia intracerebrale
I63-	Infarto cerebrale
I64	Ictus, senza specificazione se da emorragia o da infarto

---

 ICD\_CHIQI\_schwere\_Komplikationen

*Tabella ICD\_CHIQI\_schwere\_Komplikationen*


---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_schwere\_Komplikationen

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
A047-	Enterocolite da Clostridium difficile
A40-	Sepsi streptococcica
A41-	Altre forme di sepsi
I21-	Infarto miocardico acuto
I22-	Infarto miocardico recidivante
I26-	Embolia polmonare
I46-	Arresto cardiaco
I60-	Emorragia subaracnoidea
I61-	Emorragia intracerebrale
I63-	Infarto cerebrale
J12-	Polmonite virale non classificata altrove
J15-	Polmonite batterica non classificata altrove
J16-	Polmonite da altri microorganismi infettivi, non classificata altrove
J17-	Polmonite in malattie classificate altrove
J18-	Polmonite da microorganismo non specificato
N17-	Insufficienza renale acuta
A481	Malattia dei legionari
D651	Coagulazione intravasale disseminata (CID, DIC)
F104	Disturbi psichici e comportamentali dovuti all'uso di alcol: Sindrome da astinenza con delirio
I490	Fibrillazione e flutter ventricolari

I64	Ictus, senza specificazione se da emorragia o da infarto
J100	Influenza con polmonite, virus influenzale stagionale identificato
J110	Influenza con polmonite, virus non identificato
J13	Polmonite da Streptococcus pneumoniae
J14	Polmonite da Haemophilus influenzae
J690	Polmonite da cibo o vomito
J698	Polmonite da altre sostanze solide o liquide
N990	Insufficienza renale iatrogena
R572	Shock settico
R650	Sindrome da risposta infiammatoria sistemica (SIRS) di origine infettiva senza insufficienza d'organo
R651	Sindrome da risposta infiammatoria sistemica (SIRS) di origine infettiva con insufficienza d'organo

---

ICD\_CHIQI\_SD\_TU\_benigne

*Tabella ICD\_CHIQI\_SD\_TU\_benigne*

---

### Description

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

### Usage

ICD\_CHIQI\_SD\_TU\_benigne

### Format

c(code = character())

### Specificazione

Codice	Titolo
E0-	sconosciuto
D34	Tumore benigno della tiroide

---

ICD\_CHIQI\_SD\_TU\_maligne

*Tabella ICD\_CHIQI\_SD\_TU\_maligne*

---

### Description

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_SD\_TU\_maligne

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
C73	Tumore maligno della tiroide
C750	Tumore Maligno: Paratiroidi
D093	Carcinoma in situ: Tiroide ed altre ghiandole endocrine

ICD\_CHIQI\_Sepsis

*Tabella ICD\_CHIQI\_Sepsis***Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Sepsis

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
A40-	Sepsi streptococcica
A41-	Altre forme di sepsi
R572	Shock settico
R651	Sindrome da risposta infiammatoria sistemica (SIRS) di origine infettiva con insufficienza d'organo

ICD\_CHIQI\_Sepsis\_Komplikation

*Tabella ICD\_CHIQI\_Sepsis\_Komplikation*

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Sepsis\_Komplikation

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
D65-	Coagulazione intravascolare disseminata (sindrome da defibrinazione)
J960-	Insufficienza respiratoria acuta non classificata altrove
N17-	Insufficienza renale acuta
G934	Encefalopatia non specificata
K720	Insufficienza epatica acuta e subacuta, non classificata altrove
R572	Shock settico
R651	Sindrome da risposta infiammatoria sistemica (SIRS) di origine infettiva con insufficienza d'organo

---

ICD\_CHIQI\_Stent\_asymptomatisch

*Tabella ICD\_CHIQI\_Stent\_asymptomatisch*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Stent\_asymptomatisch

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
I65-	Occlusione e stenosi di arterie precerebrali, senza esiti di infarto cerebrale
I771	Stenosi di arteria



---

ICD\_CHIQI\_Stent\_symptomatisch

*Tabella ICD\_CHIQI\_Stent\_symptomatisch*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Stent\_symptomatisch

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
G45-	Attacchi cerebrovascolari ischemici transitori e sindromi correlate
I63-	Infarto cerebrale

---

ICD\_CHIQI\_TIA

*Tabella ICD\_CHIQI\_TIA*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_TIA

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
G45-	Attacchi cerebrovascolari ischemici transitori e sindromi correlate

---

 ICD\_CHIQI\_Totgeborenes

*Tabella ICD\_CHIQI\_Totgeborenes*


---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Totgeborenes

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
P95	Decesso fetale per causa non specificata

---

 ICD\_CHIQI\_Trauma

*Tabella ICD\_CHIQI\_Trauma*


---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Trauma

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
S-	Traumatismi, avvelenamenti ed alcune altre conseguenze di cause esterne
T0-	sconosciuto
T10-	Frattura di arto superiore, livello non specificato
T11-	Altri traumatismi di arto superiore, livello non specificato
T12-	Frattura di arto inferiore, livello non specificato
T13-	Altri traumatismi di arto inferiore, livello non specificato
T14-	Traumatismo di regione corporea non specificata

---

ICD\_CHIQI\_TUMOR      *Tabella ICD\_CHIQI\_TUMOR*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_TUMOR

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
C-	Tumori
D0-	sconosciuto

---

ICD\_CHIQI\_Ulcus      *Tabella ICD\_CHIQI\_Ulcus*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Ulcus

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
K25-	Ulcera gastrica
K26-	Ulcera duodenale
K27-	Ulcera peptica di sede non specificata
K28-	Ulcera gastrodigiunale

---

ICD\_CHIQI\_Ulzeration    *Tabella ICD\_CHIQI\_Ulzeration*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Ulzeration

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
I7024	Aterosclerosi delle arterie degli arti: bacino-gamba, con ulcera
I7025	Aterosclerosi delle arterie degli arti: bacino-gamba, con gangrena

---

ICD\_CHIQI\_Uteruskarzinom  
*Tabella ICD\_CHIQI\_Uteruskarzinom*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_Uteruskarzinom

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
C53-	Tumore maligno della cervice uterina
C54-	Tumore maligno del corpo dell'utero
D06-	Carcinoma in situ della cervice uterina
C55	Tumore maligno dell'utero, parte non specificata
D070	Carcinoma in situ: Endometrio

---

`ICD_CHIQI_VHF`*Tabella ICD\_CHIQI\_VHF*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**`ICD_CHIQI_VHF`**Format**`c(code = character())`**Specificazione**

Codice	Titolo
I48-	Fibrillazione e flutter atriali

---

`ICD_CHIQI_VHF_Ausschluss`*Tabella ICD\_CHIQI\_VHF\_Ausschluss*

---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**`ICD_CHIQI_VHF_Ausschluss`**Format**`c(code = character())`**Specificazione**

Codice	Titolo
I456	Sindrome da pre-eccitazione
I471	Tachicardia sopraventricolare

---

 ICD\_CHIQI\_WS\_Infektionen

*Tabella ICD\_CHIQI\_WS\_Infektionen*


---

**Description**

Vettore di codici di diagnosi come stringhe

**Usage**

ICD\_CHIQI\_WS\_Infektionen

**Format**

c(code = character())

**Specificazione**

Codice	Titolo
M462-	Osteomielite vertebrale
M463-	Infezione (piogenica) di disco intervertebrale
M464-	Discite non specificata
M465-	Altre spondilopatie infettive
M490-	Tubercolosi della colonna vertebrale
M491-	Spondilite da Brucella
M492-	Spondilite da infezione batterica intestinale
M493-	Spondilopatia in altre malattie infettive e parassitarie classificate altrove
M8608	Osteomielite acuta ematogena: Altre localizzazioni (collo, testa, costole, tronco, cranio, colonna vertebrale)
M8618	Altra osteomielite acuta: Altre localizzazioni (collo, testa, costole, tronco, cranio, colonna vertebrale)
M8628	Osteomielite subacuta: Altre localizzazioni (collo, testa, costole, tronco, cranio, colonna vertebrale)
M8638	Osteomielite cronica multifocale: Altre localizzazioni (collo, testa, costole, tronco, cranio, colonna vertebrale)
M8648	Osteomielite cronica con fistola: Altre localizzazioni (collo, testa, costole, tronco, cranio, colonna vertebrale)
M8658	Altra osteomielite cronica ematogena: Altre localizzazioni (collo, testa, costole, tronco, cranio, colonna vertebrale)
M8668	Altra osteomielite cronica: Altre localizzazioni (collo, testa, costole, tronco, cranio, colonna vertebrale)
M8688	Altra osteomielite: Altre localizzazioni (collo, testa, costole, tronco, cranio, colonna vertebrale)
M8698	Osteomielite non specificata: Altre localizzazioni (collo, testa, costole, tronco, cranio, colonna vertebrale)

---

iqi.functions	<i>Vettore IQI Funzioni</i>
---------------	-----------------------------

---

**Description**

Tutte le funzioni disponibili nel pacchetto indicatore, ordinate per grado di dipendenza. Maggiore è il numero di funzioni chiamate da una funzione, maggiore è la posizione nel vettore.

**Usage**

iqi.functions

**Format**

un vettore con nomi di funzioni

---

iqi.indicators	<i>Tabella Indicatori IQI</i>
----------------	-------------------------------

---

**Description**

Un set di dati contenente tutti gli indicatori IQI, eventuali alias e altro attributi degli indicatori della versione corrente di IQI.

**Usage**

iqi.indicators

**Format**

una tabella con 5 variabili:

**name** nome dell'indicatore originale

**alias** nome attribuito nella versione del paese

**description** breve descrizione del valore sanitario misurato

**type** tipo di misura sanitaria: mortalità, conteggio, proporzione, durata del soggiorno, trasferimenti, informazioni speciali

**unit** unità di misura sanitaria: percentuale, conteggio, media, somma

**chapter** capitolo indicatore

**group** gruppo indicatore

---

*iqi.input*
*Function iqi.input*


---

**Description**

Determine format and read an IQI input file

**Usage**

```
iqi.input(f)
```

**Arguments**

`f` path to input file containing data from one or more hospitals

**Value**

tibble with 43 columns described in readers [read.bfs](#)

**Examples**

```
## Not run: p <- iqi.input(path2file)
```

---

*iqi.run*
*Run IQI indicators on input data frame*


---

**Description**

Run IQI indicators on input data frame

**Usage**

```
iqi.run(x, i, showProgress = T, verbose = F)
```

**Arguments**

`x` an input tibble (see output format of each reader)

`i` a list of valid indicator identifiers as strings for the indicator package

`showProgress` switch for showing simple progress when running indicators in parameter `i`, default TRUE

`verbose` switch for showing currently run indicator, default FALSE

**Value**

tibble with results of all indicators in parameter `i`

**Examples**

```
## Not run: p <- iqi.run(p, i)
```



---

iqi.run.funs	<i>Run IQI functions on input data frame</i>
--------------	--

---

**Description**

Run IQI functions on input data frame

**Usage**

```
iqi.run.funs(x, f, showProgress = T, verbose = F)
```

**Arguments**

x	an input tibble (see output format of each reader)
f	a list of valid iqi functions identifiers as strings for the indicator package
showProgress	switch for showing simple progress when running iqi functions in parameter f, default TRUE
verbose	switch for showing currently run function, default FALSE

**Value**

input tibble with one added logical column for each iqi function in indicator package

**Examples**

```
## Not run: p <- iqi.run.funs(p, i)
```

---

J1_01_F	<i>Casi di ventilazione meccanica &gt;24 h (neonati esclusi) - IQI 56_I_N</i>
---------	---

---

**Description**

Casi di ventilazione meccanica >24 h (neonati esclusi)

**Usage**

```
J1_01_F(x)
```

**Arguments**

x	un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di <a href="#">iqi.input</a> )
---	---

**Alias**

56\_I\_N

**Capitolo**

J1-Ventilazione assistita e procedure extracorporee

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( (( (agedays>27 | ageyears>0) & hmv>24)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_01_F()
```

---

J1\_01\_M

*Casi di ventilazione meccanica >24 h (neonati esclusi), mortalità - IQI 56\_1*

---

**Description**

Casi di ventilazione meccanica >24 h (neonati esclusi), mortalità

**Usage**

```
J1_01_M(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

56\_1

**Capitolo**

J1-Ventilazione assistita e procedure extracorporee

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( ( (agedays>27 | ageyears>0) & hmv>24), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_01_M()
```

---

J1_01_V	<i>Trasferimenti con casi di ventilazione meccanica &gt;24 h (neonati esclusi), percentuale - IQI A_35</i>
---------	--

---

**Description**

Trasferimenti con casi di ventilazione meccanica >24 h (neonati esclusi), percentuale

**Usage**

J1\_01\_V(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_35

**Capitolo**

J1-Ventilazione assistita e procedure extracorporee

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else((agedays>27 | ageyears>0) & hmv>24 & !F_Tot, if_else( (F_Verlegung) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_01_V()
```

---

J1_01_VN	<i>denominatore Trasferimenti con casi di ventilazione meccanica &gt;24 h (neonati esclusi), percentuale - IQI A_35_N</i>
----------	---

---

**Description**

denominatore Trasferimenti con casi di ventilazione meccanica >24 h (neonati esclusi), percentuale

**Usage**

J1\_01\_VN(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_35\_N

**Capitolo**

J1-Ventilazione assistita e procedure extracorporee

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else( ((agedays>27 | ageyears>0) & hmv>24 & !F_Tot), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_01_VN()
```

---

J1_02_S	<i>Durata media di ventilazione nei casi di ventilazione meccanica &gt;24 h (neonati esclusi) - IQI 56_13_WB</i>
---------	--

---

**Description**

Durata media di ventilazione nei casi di ventilazione meccanica >24 h (neonati esclusi)

**Usage**

J1\_02\_S(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

56\_13\_WB

**Capitolo**

J1-Ventilazione assistita e procedure extracorporee

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

durata media di ventilazione in h

**Specificazione**

```
if_else( ((agedays>27 | ageyears>0) & hmv>24), hmv , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_02_S()
```

---

J1\_03N\_F

*Durata di ventilazione prossima ai livelli DRG (neonati esclusi) - IQI  
56\_14\_N*

---

### Description

Durata di ventilazione prossima ai livelli DRG (neonati esclusi)

### Usage

J1\_03N\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

56\_14\_N

### Capitolo

J1-Ventilazione assistita e procedure extracorporee

### Gruppo

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( (((agedays>27 | ageyears>0) & (hmv<96 & hmv>=72 | hmv>=96 & hmv<120 | hmv<250  
& hmv>=226 | hmv>=250 & hmv<274 | hmv<500 & hmv>=476 | hmv>=500 & hmv<524 | hmv<1500  
& hmv>=1476 | hmv>=1500 & hmv<1524))))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_03N_F()
```

---

J1_03_F	<i>Durata di ventilazione sopra i livelli DRG (neonati esclusi) - IQI 56_14_Z</i>
---------	---

---

**Description**

Durata di ventilazione sopra i livelli DRG (neonati esclusi)

**Usage**

J1\_03\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

56\_14\_Z

**Capitolo**

J1-Ventilazione assistita e procedure extracorporee

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( (((agedays>27 | ageyears>0) & (hmv<96 & hmv>=72 | hmv>=96 & hmv<120 | hmv<250 & hmv>=226 | hmv>=250 & hmv<274 | hmv<500 & hmv>=476 | hmv>=500 & hmv<524 | hmv<1500 & hmv>=1476 | hmv>=1500 & hmv<1524)))) & (((agedays>27 | ageyears>0) & (hmv>=96 & hmv<120 | hmv>=250 & hmv<274 | hmv>=500 & hmv<524 | hmv>=1500 & hmv<1524)))) , 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_03_F()
```

J1\_03\_P

*Durata di ventilazione sopra i livelli DRG (neonati esclusi), percentuale - IQI 56\_14***Description**

Durata di ventilazione sopra i livelli DRG (neonati esclusi), percentuale

**Usage**

J1\_03\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

56\_14

**Capitolo**

J1-Ventilazione assistita e procedure extracorporee

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( ( ((agedays>27 | ageyears>0) & (hmv<96 & hmv>=72 | hmv>=96 & hmv<120 | hmv<250 &
hmv>=226 | hmv>=250 & hmv<274 | hmv<500 & hmv>=476 | hmv>=500 & hmv<524 | hmv<1500
& hmv>=1476 | hmv>=1500 & hmv<1524))), if_else( ( ((agedays>27 | ageyears>0) & (hmv>=96
& hmv<120 | hmv>=250 & hmv<274 | hmv>=500 & hmv<524 | hmv>=1500 & hmv<1524))), 2,
1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_03_P()
```



---

J1_04_F	<i>Casi di ventilazione meccanica &gt;24 h (neonati esclusi), ammissioni dirette - IQI 56_11_N</i>
---------	--

---

**Description**

Casi di ventilazione meccanica >24 h (neonati esclusi), ammissioni dirette

**Usage**

J1\_04\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

56\_11\_N

**Capitolo**

J1-Ventilazione assistita e procedure extracorporee

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((agedays>27 | ageyears>0) & hmv>24 & lba !='6'), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_04_F()
```

J1\_04\_M

*Casi di ventilazione meccanica >24 h (neonati esclusi), ammissioni dirette, mortalità - IQI 56\_11***Description**

Casi di ventilazione meccanica >24 h (neonati esclusi), ammissioni dirette, mortalità

**Usage**

J1\_04\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

56\_11

**Capitolo**

J1-Ventilazione assistita e procedure extracorporee

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((agedays>27 | ageyears>0) & hmv>24 & lba !='6'), if_else((F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_04_M()
```

---

J1_05_F	<i>Casi di ventilazione meccanica &gt;24 h, con OP (neonati esclusi) - IQI 56_121_N</i>
---------	---

---

**Description**

Casi di ventilazione meccanica >24 h, con OP (neonati esclusi)

**Usage**

J1\_05\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

56\_121\_N

**Capitolo**

J1-Ventilazione assistita e procedure extracorporee

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((agedays>27 | ageyears>0) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Operationen_Ausschluss) & hmv>24), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_05_F()
```

---

J1_05_M	<i>Casi di ventilazione meccanica &gt;24 h, con OP (neonati esclusi), mortalità - IQI 56_121</i>
---------	--

---

**Description**

Casi di ventilazione meccanica >24 h, con OP (neonati esclusi), mortalità

**Usage**

J1\_05\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

56\_121

**Capitolo**

J1-Ventilazione assistita e procedure extracorporee

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( ( (agedays>27 | ageyears>0) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Operationen_Ausschluss)
& hmv>24), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_05_M()
```

---

J1_06_F	<i>Casi di ventilazione meccanica &gt;24 h, senza OP (neonati esclusi) - IQI 56_122_N</i>
---------	---

---

**Description**

Casi di ventilazione meccanica >24 h, senza OP (neonati esclusi)

**Usage**

J1\_06\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

56\_122\_N

**Capitolo**

J1-Ventilazione assistita e procedure extracorporee

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((agedays>27 | ageyears>0) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Operationen_Ausschluss) & hmv>24), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_06_F()
```

---

J1_06_M	<i>Casi di ventilazione meccanica &gt;24 h, senza OP (neonati esclusi), mortalità - IQI 56_122</i>
---------	--

---

**Description**

Casi di ventilazione meccanica >24 h, senza OP (neonati esclusi), mortalità

**Usage**

J1\_06\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

56\_122

**Capitolo**

J1-Ventilazione assistita e procedure extracorporee

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else(( (agedays>27 | ageyears>0) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Operationen_Ausschluss)
& hmv>24), if_else( F_Tot ), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_06_M()
```

---

J1\_07\_F

*Assistenza respiratoria ECMO - IQI 56\_21\_F*

---

### Description

Assistenza respiratoria ECMO

### Usage

J1\_07\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

56\_21\_F

### Capitolo

J1-Ventilazione assistita e procedure extracorporee

### Gruppo

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_ECMO_Herzassist))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_07_F()
```

---

J1\_08\_F

*Assistenza cardiaca/cardiopolmonare ECLS/ECMO - IQI 56\_22\_F*

---

### Description

Assistenza cardiaca/cardiopolmonare ECLS/ECMO

### Usage

J1\_08\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

56\_22\_F

### Capitolo

J1-Ventilazione assistita e procedure extracorporee

### Gruppo

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_ECMO_Lungenassist) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_ECMO_Herza  
1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_08_F()
```



---

J1_09_F	<i>Casi di ventilazione meccanica &gt;24 h (neonati esclusi, senza COVID-19) - IQI 56_3_N</i>
---------	---

---

**Description**

Casi di ventilazione meccanica >24 h (neonati esclusi, senza COVID-19)

**Usage**

J1\_09\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

56\_3\_N

**Capitolo**

J1-Ventilazione assistita e procedure extracorporee

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((agedays>27 | ageyears>0) & hmv>24 & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert)),  
1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_09_F()
```

---

J1_09_M	<i>Casi di ventilazione meccanica &gt;24 h (neonati esclusi, senza COVID-19), mortalità - IQI 56_3</i>
---------	--

---

**Description**

Casi di ventilazione meccanica >24 h (neonati esclusi, senza COVID-19), mortalità

**Usage**

J1\_09\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

56\_3

**Capitolo**

J1-Ventilazione assistita e procedure extracorporee

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else(( (agedays>27 | ageyears>0) & hmv>24 & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert)),  
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J1_09_M()
```

---

J2\_01\_F

*DP sepsi - IQI 57\_1\_N*

---

**Description**

DP sepsi

**Usage**

J2\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

57\_1\_N

**Capitolo**

J2-Sepsi

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Sepsis))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_01_F()
```

---

J2\_01\_M

*DP sepsi, mortalità - IQI 57\_1*

---

**Description**

DP sepsi, mortalità

**Usage**

J2\_01\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

57\_1

**Capitolo**

J2-Sepsi

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (pdx %in% table% (ICD_CHIQI_Sepsis)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_01_M()
```

---

J2\_01\_V

*Trasferimenti con DP sepsi, percentuale - IQI A\_36*

---

**Description**

Trasferimenti con DP sepsi, percentuale

**Usage**

J2\_01\_V(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

A\_36

**Capitolo**

J2-Sepsi

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

trasferimenti

**Specificazione**

```
if_else((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Sepsis) & !F_Tot), if_else( (F_Verlegung) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_01_V()
```

---

J2\_01\_VN

*denominatore Trasferimenti con DP sepsi, percentuale - IQI A\_36\_N*

---

### Description

denominatore Trasferimenti con DP sepsi, percentuale

### Usage

J2\_01\_VN(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

A\_36\_N

### Capitolo

J2-Sepsi

### Gruppo

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

### Tipo

trasferimenti

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Sepsis) & !F_Tot)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_01_VN()
```

---

J2\_02\_F

*DP sepsi con complicazioni d'organo/shock - IQI 57\_11\_N*

---

### Description

DP sepsi con complicazioni d'organo/shock

### Usage

J2\_02\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

57\_11\_N

### Capitolo

J2-Sepsi

### Gruppo

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Sepsis) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Sepsis_Komplikation))),  
1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_02_F()
```

---

J2\_02\_M

*DP sepsi con complicazioni d'organo/shock, mortalità - IQI 57\_11*

---

### Description

DP sepsi con complicazioni d'organo/shock, mortalità

### Usage

J2\_02\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

57\_11

### Capitolo

J2-Sepsi

### Gruppo

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQL_Sepsis) & ddx %in_table% (ICD_CHIQL_Sepsis_Komplikation)),  
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_02_M()
```



---

J2\_03\_F

*DP sepsi senza complicazioni d'organo/shock - IQI 57\_12\_N*

---

### Description

DP sepsi senza complicazioni d'organo/shock

### Usage

J2\_03\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

57\_12\_N

### Capitolo

J2-Sepsi

### Gruppo

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Sepsis) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Sepsis_Komplikation))),  
1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_03_F()
```

---

J2\_03\_M

*DP sepsi senza complicazioni d'organo/shock, mortalità - IQI 57\_12*

---

### Description

DP sepsi senza complicazioni d'organo/shock, mortalità

### Usage

J2\_03\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

57\_12

### Capitolo

J2-Sepsi

### Gruppo

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (pdx %in_table% (ICD_CHIQL_Sepsis) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQL_Sepsis_Komplikation)),  
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_03_M()
```

---

J2\_04\_F

*DS sepsi - IQI 57\_2\_N*

---

### Description

DS sepsi

### Usage

J2\_04\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

57\_2\_N

### Capitolo

J2-Sepsi

### Gruppo

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((sdx %in_table% (ICD_CHIQI_Sepsis) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Sepsis))), 1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_04_F()
```

---

J2\_04\_M

*DS sepsi, mortalità - IQI 57\_2*

---

### Description

DS sepsi, mortalità

### Usage

J2\_04\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

57\_2

### Capitolo

J2-Sepsi

### Gruppo

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (sdx %in_table% (ICD_CHIQL_Sepsis) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQL_Sepsis)),  
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_04_M()
```

---

J2\_05\_F

*DS sepsi con complicazioni d'organo/shock - IQI 57\_21\_N*

---

### Description

DS sepsi con complicazioni d'organo/shock

### Usage

J2\_05\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

57\_21\_N

### Capitolo

J2-Sepsi

### Gruppo

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( (sdx %in_table% (ICD_CHIQI_Sepsis) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Sepsis) &
sdx %in_table% (ICD_CHIQI_Sepsis_Komplikation)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_05_F()
```

---

J2\_05\_M

*DS sepsi con complicazioni d'organo/shock, mortalità - IQI 57\_21*

---

### Description

DS sepsi con complicazioni d'organo/shock, mortalità

### Usage

J2\_05\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

57\_21

### Capitolo

J2-Sepsi

### Gruppo

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (sdx %in_table% (ICD_CHIQL_Sepsis) & pdx %not_in_table% (ICD_CHIQL_Sepsis) &
sdx %in_table% (ICD_CHIQL_Sepsis_Komplikation)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_05_M()
```

---

J2\_06\_F

*SIRS senza complicazioni d'organo - IQI 57\_3\_N*

---

### Description

SIRS senza complicazioni d'organo

### Usage

J2\_06\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

57\_3\_N

### Capitolo

J2-Sepsi

### Gruppo

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((ddx %in_range% c('R650') & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Sepsis))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_06_F()
```

---

J2\_06\_M

*SIRS senza complicazioni d'organo, mortalità - IQI 57\_3*

---

### Description

SIRS senza complicazioni d'organo, mortalità

### Usage

J2\_06\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

57\_3

### Capitolo

J2-Sepsi

### Gruppo

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (ddx %in_range% c('R650') & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Sepsis)), if_else( (F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J2_06_M()
```



---

J3_01N_F	<i>Interventi con fabbisogno aumentato di mezzo di contrasto - IQI</i>
	<i>58_1_N</i>

---

**Description**

Interventi con fabbisogno aumentato di mezzo di contrasto

**Usage**

J3\_01N\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

58\_1\_N

**Capitolo**

J3-Costellazioni complesse

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Untersuchung_mit_nephrotox_Kontrastmittel))), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_01N_F()
```

---

J3_01_F	<i>Insufficienza renale acuta dopo interventi con fabbisogno aumentato di mezzo di contrasto - IQI 58_1_Z</i>
---------	---

---

**Description**

Insufficienza renale acuta dopo interventi con fabbisogno aumentato di mezzo di contrasto

**Usage**

J3\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

58\_1\_Z

**Capitolo**

J3-Costellazioni complesse

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Untersuchung_mit_nephrotox_Kontrastmittel))) & ((ddx
%in_table% (ICD_CHIQI_Niereninsuffizienz_akut))), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_01_F()
```

---

J3_01_P	<i>Insufficienza renale acuta dopo interventi con fabbisogno aumentato di mezzo di contrasto, percentuale - IQI 58_1</i>
---------	--

---

**Description**

Insufficienza renale acuta dopo interventi con fabbisogno aumentato di mezzo di contrasto, percentuale

**Usage**

J3\_01\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

58\_1

**Capitolo**

J3-Costellazioni complesse

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Untersuchung_mit_nephrotox_Kontrastmittel)), if_else(
(ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Niereninsuffizienz_akut)) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_01_P()
```

---

J3\_02\_F

*Pazienti con disturbi della coagulazione congeniti - IQI 58\_2\_F*

---

**Description**

Pazienti con disturbi della coagulazione congeniti

**Usage**

J3\_02\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

58\_2\_F

**Capitolo**

J3-Costellazioni complesse

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Gerinnungsstoerung_ZE))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_02_F()
```

---

J3_03_F	<i>Pazienti operati con disturbi della coagulazione congeniti - IQI 58_21_F</i>
---------	---

---

**Description**

Pazienti operati con disturbi della coagulazione congeniti

**Usage**

J3\_03\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

58\_21\_F

**Capitolo**

J3-Costellazioni complesse

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Gerinnungsstoerung_ZE) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Operationen_Erw  
1 , as.double(NA)))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_03_F()
```

---

J3\_04\_F

*Trasfusioni, totale - IQI 58\_3\_Z*

---

**Description**

Trasfusioni, totale

**Usage**

J3\_04\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

58\_3\_Z

**Capitolo**

J3-Costellazioni complesse

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( ((los>0)) & ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Transfusion_gesamt)) ), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_04_F()
```

---

J3\_04\_P

*Trasfusioni, totale, percentuale - IQI 58\_3*

---

**Description**

Trasfusioni, totale, percentuale

**Usage**

J3\_04\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

58\_3

**Capitolo**

J3-Costellazioni complesse

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else((los>0), if_else((srg %in% table% (CHOP_CHIQI_Transfusion_gesamt)), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_04_P()
```

---

J3\_05N\_F

*Trasfusioni (senza trapianto d'organi) - IQI 58\_31\_N*

---

### Description

Trasfusioni (senza trapianto d'organi)

### Usage

J3\_05N\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

58\_31\_N

### Capitolo

J3-Costellazioni complesse

### Gruppo

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Transfusion_gesamt) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_alle  
1 , as.double(NA)))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_05N_F()
```



---

J3_05_F	<i>Trasfusioni con CE o CP &gt;4 e UCI (senza trapianto d'organi) - IQI 58_31_Z</i>
---------	---

---

**Description**

Trasfusioni con CE o CP >4 e UCI (senza trapianto d'organi)

**Usage**

J3\_05\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

58\_31\_Z

**Capitolo**

J3-Costellazioni complesse

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Transfusion_gesamt) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_alle)
& ((F_ICU & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Massentransfusion_EK_TK))), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_05_F()
```

---

J3_05_P	<i>Trasfusioni con CE o CP &gt;4 e UCI (senza trapianto d'organi), percentuale - IQI 58_31</i>
---------	--

---

**Description**

Trasfusioni con CE o CP >4 e UCI (senza trapianto d'organi), percentuale

**Usage**

J3\_05\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

58\_31

**Capitolo**

J3-Costellazioni complesse

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Transfusion_gesamt) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_alle)),  
if_else( (F_ICU & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Massentransfusion_EK_TK)), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_05_P()
```

---

J3_06_F	<i>Trasfusioni con CE o CP &gt;4 e UCI (senza trapianto d'organi), trattamento conservativo - IQI 58_311_N</i>
---------	--

---

**Description**

Trasfusioni con CE o CP >4 e UCI (senza trapianto d'organi), trattamento conservativo

**Usage**

J3\_06\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

58\_311\_N

**Capitolo**

J3-Costellazioni complesse

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Massentransfusion_EK_TK) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_
& F_ICU & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Operationen_Ausschluss))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_06_F()
```

---

J3_06_M	<i>Trasfusioni con CE o CP &gt;4 e UCI (senza trapianto d'organi), trattamento conservativo, mortalità - IQI 58_311</i>
---------	---

---

**Description**

Trasfusioni con CE o CP >4 e UCI (senza trapianto d'organi), trattamento conservativo, mortalità

**Usage**

J3\_06\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

58\_311

**Capitolo**

J3-Costellazioni complesse

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Massentransfusion_EK_TK) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_T
& F_ICU & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Operationen_Ausschluss)), if_else( (F_Tot) , 2,
1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_06_M()
```

---

J3_07_F	<i>Trasfusioni con CE o CP &gt;4 e UCI (senza trapianto d'organi), trattamento operativo - IQI 58_312_N</i>
---------	---

---

**Description**

Trasfusioni con CE o CP >4 e UCI (senza trapianto d'organi), trattamento operativo

**Usage**

J3\_07\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

58\_312\_N

**Capitolo**

J3-Costellazioni complesse

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Massenttransfusion_EK_TK) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_
& F_ICU & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Operationen_Ausschluss))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_07_F()
```

---

J3_07_M	<i>Trasfusioni con CE o CP &gt;4 e UCI (senza trapianto d'organi), trattamento operativo, mortalità - IQI 58_312</i>
---------	--

---

**Description**

Trasfusioni con CE o CP >4 e UCI (senza trapianto d'organi), trattamento operativo, mortalità

**Usage**

J3\_07\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

58\_312

**Capitolo**

J3-Costellazioni complesse

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else(srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Massentransfusion_EK_TK) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_T
& F_ICU & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Operationen_Ausschluss)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) ,
as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_07_M()
```

---

J3\_08N\_F

*Casi di trattamento con OP - IQI 58\_4\_N*

---

### Description

Casi di trattamento con OP

### Usage

J3\_08N\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

58\_4\_N

### Capitolo

J3-Costellazioni complesse

### Gruppo

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Operationen_Erweitert) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Therap_Massnah  
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_LAE_Ausschluss))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_08N_F()
```

---

J3\_08\_F

*DS embolia polmonare per casi di trattamento con OP - IQI 58\_4\_Z*

---

### Description

DS embolia polmonare per casi di trattamento con OP

### Usage

J3\_08\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

58\_4\_Z

### Capitolo

J3-Costellazioni complesse

### Gruppo

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Operationen_Erweitert) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Therap_Massnah  
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_LAE_Ausschluss))) & ((sdx %in_table% (ICD_CHIQI_Lungenembolie)  
) , 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_08_F()
```



---

J3_08_M	<i>DS embolia polmonare per casi di trattamento con OP, mortalità - IQI 58_41</i>
---------	---

---

**Description**

DS embolia polmonare per casi di trattamento con OP, mortalità

**Usage**

J3\_08\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

58\_41

**Capitolo**

J3-Costellazioni complesse

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else(( (srg %in_table% (CHOP_CHIQL_Operationen_Erweitert) | srg %in_range% c('80101','8990'))
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQL_LAE_Ausschluss) & sdx %in_table% (ICD_CHIQL_Lungenembolie)),
if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_08_M()
```

---

J3_08_P	<i>DS embolia polmonare per casi di trattamento con OP, percentuale - IQI 58_4</i>
---------	--

---

**Description**

DS embolia polmonare per casi di trattamento con OP, percentuale

**Usage**

J3\_08\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

58\_4

**Capitolo**

J3-Costellazioni complesse

**Gruppo**

J-Quadri clinici complessi, eterogenei (tracer per revisione tra pari)

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else(( (srg %in_table% (CHOP_CHIQL_Operationen_Erweitert) | srg %in_table% (CHOP_CHIQL_Therap_Massnahmen) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQL_LAE_Ausschluss)), if_else( (sdx %in_table% (ICD_CHIQL_Lungenembolie)) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% J3_08_P()
```

---

K1\_01\_F

*Cure ospedaliere in caso di DP melanoma - IQI 55\_1\_F*

---

**Description**

Cure ospedaliere in caso di DP melanoma

**Usage**

K1\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

55\_1\_F

**Capitolo**

K1-Malattie della cute

**Gruppo**

K-Malattie della cute

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Melanom))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% K1_01_F()
```

---

K1\_02\_F

*Cure ospedaliere in caso di DP dermatite ed eczema - IQI 55\_2\_F*

---

### Description

Cure ospedaliere in caso di DP dermatite ed eczema

### Usage

K1\_02\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

55\_2\_F

### Capitolo

K1-Malattie della cute

### Gruppo

K-Malattie della cute

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Dermatitis_Ekzem))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% K1_02_F()
```

---

K1\_03\_F

*Cure ospedaliere in caso di DP psoriasi - IQI 55\_3\_F*

---

**Description**

Cure ospedaliere in caso di DP psoriasi

**Usage**

K1\_03\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

55\_3\_F

**Capitolo**

K1-Malattie della cute

**Gruppo**

K-Malattie della cute

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((pdx %in_table% (ICD_CHIQI_Psoriasis))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% K1_03_F()
```

---

L1_01_F	<i>Trapianti di cuore e trapianti combinati cuorepolmone, totale - IQI</i>
	<i>60_0_F</i>

---

**Description**

Trapianti di cuore e trapianti combinati cuorepolmone, totale

**Usage**

L1\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

60\_0\_F

**Capitolo**

L1-Trapianti di cuore

**Gruppo**

L-Medicina altamente specializzata

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_Herz_Lungen_Tx)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% L1_01_F()
```

---

L1\_02\_F

*Trapianto combinato cuorepolmone - IQI 60\_1\_F*

---

### Description

Trapianto combinato cuorepolmone

### Usage

L1\_02\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

60\_1\_F

### Capitolo

L1-Trapianti di cuore

### Gruppo

L-Medicina altamente specializzata

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_Lungen_Tx))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% L1_02_F()
```

---

L1\_03\_F

*Trapianto di cuore - IQI 60\_2\_F*

---

### **Description**

Trapianto di cuore

### **Usage**

L1\_03\_F(x)

### **Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### **Alias**

60\_2\_F

### **Capitolo**

L1-Trapianti di cuore

### **Gruppo**

L-Medicina altamente specializzata

### **Tipo**

numero di casi

### **Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_Tx) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_Lungen_Tx))),  
1 , as.double(NA))
```

### **Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% L1_03_F()
```



---

L2_01_F	<i>Trapianti di polmone e trapianti combinati cuorepolmone, totale - IQI 61_0_F</i>
---------	---

---

**Description**

Trapianti di polmone e trapianti combinati cuorepolmone, totale

**Usage**

L2\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

61\_0\_F

**Capitolo**

L2-Trapianti di polmone

**Gruppo**

L-Medicina altamente specializzata

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Lungen_Tx)|srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_Lungen_Tx))),  
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% L2_01_F()
```

---

L2\_02\_F

*Trapianto di polmone - IQI 61\_1\_F*

---

### Description

Trapianto di polmone

### Usage

L2\_02\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

61\_1\_F

### Capitolo

L2-Trapianti di polmone

### Gruppo

L-Medicina altamente specializzata

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Lungen_Tx) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Herz_Lungen_Tx))),  
1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% L2_02_F()
```

---

L3\_01\_F

*Trapianti di fegato, totale - IQI 62\_0\_F*

---

### Description

Trapianti di fegato, totale

### Usage

L3\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

62\_0\_F

### Capitolo

L3-Trapianti di fegato

### Gruppo

L-Medicina altamente specializzata

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Leber_Tx))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% L3_01_F()
```

---

L3\_02\_F

*Trapianto di fegato, organo intero - IQI 62\_1\_F*

---

**Description**

Trapianto di fegato, organo intero

**Usage**

L3\_02\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

62\_1\_F

**Capitolo**

L3-Trapianti di fegato

**Gruppo**

L-Medicina altamente specializzata

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Leber_komplett_Tx))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% L3_02_F()
```

---

L3\_03\_F

*Trapianto di fegato parziale/ausiliario/altro - IQI 62\_2\_F*

---

### Description

Trapianto di fegato parziale/ausiliario/altro

### Usage

L3\_03\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

62\_2\_F

### Capitolo

L3-Trapianti di fegato

### Gruppo

L-Medicina altamente specializzata

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Leber_partiell_aux_Tx) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Leber_komp  
1 , as.double(NA)))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% L3_03_F()
```

---

L3_04_F	<i>Ritrapianto di fegato nella stessa degenza ospedaliera, tutte le forme - IQI 62_3_F</i>
---------	--

---

**Description**

Ritrapianto di fegato nella stessa degenza ospedaliera, tutte le forme

**Usage**

L3\_04\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

62\_3\_F

**Capitolo**

L3-Trapianti di fegato

**Gruppo**

L-Medicina altamente specializzata

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Leber_Tx) & srg %in_range% c('009910'))), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% L3_04_F()
```

---

L4\_01\_F

*Trapianti di pancreas o di tessuto pancreatico, totale - IQI 63\_0\_F*

---

**Description**

Trapianti di pancreas o di tessuto pancreatico, totale

**Usage**

L4\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

63\_0\_F

**Capitolo**

L4-Trapianti di pancreas

**Gruppo**

L-Medicina altamente specializzata

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

`if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Pankreas_Tx))), 1 , as.double(NA))`

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% L4_01_F()
```

---

L5\_01\_F

*Trapianti di rene, totale - IQI 64\_0\_F*

---

**Description**

Trapianti di rene, totale

**Usage**

L5\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

64\_0\_F

**Capitolo**

L5-Trapianti di rene

**Gruppo**

L-Medicina altamente specializzata

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Nieren_Tx))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% L5_01_F()
```



---

L5_02_F	<i>Trapianto di rene da donatore vivente allogenico, singenico - IQI 64_1_F</i>
---------	---

---

**Description**

Trapianto di rene da donatore vivente allogenico, singenico

**Usage**

L5\_02\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

64\_1\_F

**Capitolo**

L5-Trapianti di rene

**Gruppo**

L-Medicina altamente specializzata

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Niere_Tx_allogen_syngen) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Lebenspende  
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% L5_02_F()
```

---

L5\_03\_F

*Trapianto di rene, allogenico, rene da un cadavere - IQI 64\_2\_F*

---

### Description

Trapianto di rene, allogenico, rene da un cadavere

### Usage

L5\_03\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

64\_2\_F

### Capitolo

L5-Trapianti di rene

### Gruppo

L-Medicina altamente specializzata

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Niere_Tx_allogen) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Leichentransplantat)))  
1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% L5_03_F()
```

---

L5\_04\_F

*Trapianto di rene, autotrapianto e altro - IQI 64\_3\_F*

---

### Description

Trapianto di rene, autotrapianto e altro

### Usage

L5\_04\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

64\_3\_F

### Capitolo

L5-Trapianti di rene

### Gruppo

L-Medicina altamente specializzata

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Niere_Tx_andere))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% L5_04_F()
```

---

L5\_05\_F

*Trapianto combinato di rene e pancreas - IQI 64\_4\_F*

---

### Description

Trapianto combinato di rene e pancreas

### Usage

L5\_05\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

64\_4\_F

### Capitolo

L5-Trapianti di rene

### Gruppo

L-Medicina altamente specializzata

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Nieren_Tx) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Pankreas_Tx))),  
1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% L5_05_F()
```

---

L5\_06\_F

*Ritrapianto di rene nella stessa degenza ospedaliera - IQI 64\_5\_F*

---

### Description

Ritrapianto di rene nella stessa degenza ospedaliera

### Usage

L5\_06\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

64\_5\_F

### Capitolo

L5-Trapianti di rene

### Gruppo

L-Medicina altamente specializzata

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Nieren_Tx) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Nierenretransplantation))),  
1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% L5_06_F()
```

---

L6_01_F	<i>Trapianti o trasfusioni di cellule staminali ematopoietiche, totale - IQI</i>
	<i>65_0_F</i>

---

**Description**

Trapianti o trasfusioni di cellule staminali ematopoietiche, totale

**Usage**

L6\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

65\_0\_F

**Capitolo**

L6-Trapianti/trasfusioni di cellule staminali

**Gruppo**

L-Medicina altamente specializzata

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_haematopoet_SZ_Tx_Transfusion))), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% L6_01_F()
```

---

L6_02_F	<i>Trapianti di cellule staminali ematopoietiche di midollo osseo, totale</i> <i>- IQI 65_1_F</i>
---------	--

---

**Description**

Trapianti di cellule staminali ematopoietiche di midollo osseo, totale

**Usage**

L6\_02\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

65\_1\_F

**Capitolo**

L6-Trapianti/trasfusioni di cellule staminali

**Gruppo**

L-Medicina altamente specializzata

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_haematopoet_SZ_Tx)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% L6_02_F()
```

---

L6\_03\_F

*Trapianto di cellule staminali ematopoietiche di midollo osseo, autogeno - IQI 65\_11\_F*

---

### Description

Trapianto di cellule staminali ematopoietiche di midollo osseo, autogeno

### Usage

L6\_03\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

65\_11\_F

### Capitolo

L6-Trapianti/trasfusioni di cellule staminali

### Gruppo

L-Medicina altamente specializzata

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( ((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_haematopoet_SZ_Tx_autogen) & srg %not_in_table%  
(CHOP_CHIQI_haematopoet_SZ_Tx_allogen))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% L6_03_F()
```



---

L6_04_F	<i>Trasfusione di cellule staminali ematopoietiche periferiche - IQI 65_2_F</i>
---------	---

---

**Description**

Trasfusione di cellule staminali ematopoietiche periferiche

**Usage**

L6\_04\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

65\_2\_F

**Capitolo**

L6-Trapianti/trasfusioni di cellule staminali

**Gruppo**

L-Medicina altamente specializzata

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Transfusion_haematopoet_SZ_autogen) | srg %in_table%  
(CHOP_CHIQI_Transfusion_haematopoet_SZ_allogen_andere))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% L6_04_F()
```

---

L6_05_F	<i>Trasfusione di cellule staminali ematopoietiche periferiche, autogeno - IQI 65_21_F</i>
---------	--

---

**Description**

Trasfusione di cellule staminali ematopoietiche periferiche, autogeno

**Usage**

L6\_05\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

65\_21\_F

**Capitolo**

L6-Trapianti/trasfusioni di cellule staminali

**Gruppo**

L-Medicina altamente specializzata

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Transfusion_haematopoet_SZ_autogen) & srg %not_in_table%  
(CHOP_CHIQI_Transfusion_haematopoet_SZ_allogen_andere))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% L6_05_F()
```

---

L6\_08\_F

*Altre terapie con cellule staminali - IQI*

---

**Description**

Altre terapie con cellule staminali

**Usage**

L6\_08\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Capitolo**

L6-Trapianti/trasfusioni di cellule staminali

**Dominio**

L-Medicina altamente specializzata

**Specificazione**

if\_else( srg %in\_table% ([CHOP\\_CHIQI\\_Andere\\_Stammzelltherapien](#)), 1, as.double(NA))

**Examples**

```
## Not run: p <- iq_i.input(path2file) %>% L6_08_F()
```

---

L7\_01\_F

*Chemioipertermia intraperitoneale (HIPEC) - IQI 67\_1\_F*

---

**Description**

Chemioipertermia intraperitoneale (HIPEC)

**Usage**

L7\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

67\_1\_F

**Capitolo**

L7-Chemioipertermia

**Gruppo**

L-Medicina altamente specializzata

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hypertherme_Chemo_intraperitoneal))), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% L7_01_F()
```

---

L7\_02\_F

*Chemioipertermia intratoracica (HITOC) - IQI 67\_2\_F*


---

**Description**

Chemioipertermia intratoracica (HITOC)

**Usage**

L7\_02\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

67\_2\_F

**Capitolo**

L7-Chemioipertermia

**Gruppo**

L-Medicina altamente specializzata

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Hypertherme_Chemo_intrathorakal))), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% L7_02_F()
```

---

M1\_01\_F

*Trattamento medico palliativo complesso - IQI 68\_1\_F*

---

**Description**

Trattamento medico palliativo complesso

**Usage**

M1\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

68\_1\_F

**Capitolo**

M1-Medicina palliativa

**Gruppo**

M-Medicina palliativa

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Palliativkomplex) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Palliativdienst))),  
1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% M1_01_F()
```

---

M1_02_F	<i>Trattamento medico palliativo complesso eseguito dal servizio palliativo (interno ed esterno) - IQI 68_11_F</i>
---------	--

---

**Description**

Trattamento medico palliativo complesso eseguito dal servizio palliativo (interno ed esterno)

**Usage**

M1\_02\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

68\_11\_F

**Capitolo**

M1-Medicina palliativa

**Gruppo**

M-Medicina palliativa

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

`if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQL_Palliativdienst)), 1 , as.double(NA))`

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% M1_02_F()
```

---

N1_01_F	<i>Chirurgia robotica in caso di interventi secondo l'indice urologico - IQI 69_1_F</i>
---------	---

---

**Description**

Chirurgia robotica in caso di interventi secondo l'indice urologico

**Usage**

N1\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

69\_1\_F

**Capitolo**

N1-Chirurgia robotica

**Gruppo**

N-Chirurgia robotica

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( (((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Nieren_Tumor) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie_Ausschluss) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_
& F_Polytrauma_exclusion) | (ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Nieren_Tumor) & srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_partielle_Nephrektomie) & srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Nephrektomie_Ausschluss)
& srg %not_in_table% (CHOP_CHIQI_Organ_Tx_alle) & F_Polytrauma_exclusion & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Nephrektomie)) | (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Zystektomie) & srg %not_in_table%
(CHOP_CHIQI_Eviszeration) | srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Eviszeration) | srg %in_table%
(CHOP_CHIQI_radikale_Prostatovesikulektomie)) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Roboterchirurgie))),
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% N1_01_F()
```

---

 read.bfs

*Read BFS Formated File*


---

### Description

Conversion and import of the BFS data file to an R tibble

### Usage

```
read.bfs(f, hosptyp = "K111")
```

### Arguments

f	path to <b>BfS formatted file</b> containing data of one or more hospitals
hosptyp	type of hospital (default is K111 - University hospital)

### Value

tibble with 39 columns which are:

- id** int - Encounter identifier - generated
- hospid** chr - Hospital identifier
- hosptyp** chr - hospital type - default is K111 - university hospital
- locid** chr - Location identifier
- patid** chr - Patient identifier
- caseid** chr - Hospital statistic encounter identifier
- statcase** chr - Statistic case type: A, B or C
- sex** chr - Sex
- bd** date - Date of birth
- adt** date - Admission date
- ddt** date - Discharge date
- ageyears** int - Age in years
- agedays** int - Age in days
- agesexgrp** chr - Age-sex group
- leavedays** int - Leave days
- los** int - Length of stay
- losicu** int - Length of stay on ICU
- lba** chr - Location before admission
- dept** chr - Department
- sep** chr - Discharge status
- ao** chr - Location after discharge
- vitstat** chr - Vital status
- birthwt** int - Birth weight
- admwt** int - Admission weight



**pdx** chr - Principal diagnosis  
**sdx** chr - Secondary diagnosis  
**ddx** chr - All diagnoses  
**srg** chr - All procedures  
**srgdt** date - All procedures dates  
**srgday** int - Day of each procedure from admission day  
**hmv** int - Hours of mechanical ventilation  
**ddt1** date - 1st interim discharge date  
**adt1** date - 1st interim admission date  
**ddt2** date - 2nd interim discharge date  
**adt2** date - 2nd interim admission date  
**ddt3** date - 3rd interim discharge date  
**adt3** date - 3rd interim admission date  
**ddt4** date - 4th interim discharge date  
**adt4** date - 4th interim admission date  
**interim** int - interim leave days

---

read.bfs.bag.proc      *Read BfS BAG Formated File*

---

## Description

Conversion and import of the BfS BAG data file to an R tibble

## Usage

```
read.bfs.bag.proc(selffile = file.path(input_folder, selfin), DATFile = FALSE)
```

## Arguments

**selffile**            path to **BfS BAG formatted file** containing data of one or more hospitals  
**DATFile**            boolean - save file in .rdata format (default FALSE)

## Value

tibble with 39 columns which are:

**id** int - Encounter identifier - generated  
**hospid** chr - Hospital identifier  
**hosptyp** chr - Hospital type  
**locid** chr - Location identifier  
**patid** chr - Patient identifier  
**caseid** chr - Hospital statistic encounter identifier  
**statcase** chr - Statistic case type: A, B or C  
**sex** chr - Sex

**bd**t date - Date of birth  
**ad**t date - Admission date  
**dd**t date - Discharge date  
**ageyears** int - Age in years  
**agedays** int - Age in days  
**agesexgrp** chr - Age-sex group  
**leavedays** int - Leave days  
**los** int - Length of stay  
**losicu** int - Length of stay on ICU  
**lba** chr - Location before admission  
**dept** chr - Department  
**sep** chr - Discharge status  
**ao** chr - Location after discharge  
**vitstat** chr - Vital status  
**birthwt** int - Birth weight  
**admwt** int - Admission weight  
**pdx** chr - Principal diagnosis  
**sdx** chr - Secondary diagnosis  
**ddx** chr - All diagnoses  
**srg** chr - All procedures  
**srgdt** date - All procedures dates  
**srgday** int - Day of each procedure from admission day  
**hmv** int - Hours of mechanical ventilation  
**ddt1** date - 1st interim discharge date  
**adt1** date - 1st interim admission date  
**ddt2** date - 2nd interim discharge date  
**adt2** date - 2nd interim admission date  
**ddt3** date - 3rd interim discharge date  
**adt3** date - 3rd interim admission date  
**ddt4** date - 4th interim discharge date  
**adt4** date - 4th interim admission date  
**interim** int - interim leave days

---

`read.prisma`*Read Prisma Formated File*

---

### Description

Conversion and import of the Prisma data file to an R tibble

### Usage

```
read.prisma(f)
```

### Arguments

`f` path to **Prisma formatted file** containing data of one or more hospitals

### Value

tibble with 39 columns which are:

**id** int - Encounter identifier - generated

**hospid** chr - Hospital identifier

**locid** chr - Location identifier

**patid** chr - Patient identifier

**caseid** chr - Hospital statistic encounter identifier

**statcase** chr - Statistic case type: A, B or C

**sex** chr - Sex

**bd** date - Date of birth

**ad** date - Admission date

**dd** date - Discharge date

**ageyears** int - Age in years

**agedays** int - Age in days

**agesexgrp** chr - Age-sex group

**leavedays** int - Leave days

**los** int - Length of stay

**losicu** int - Length of stay on ICU

**lba** chr - Location before admission

**dept** chr - Department

**sep** chr - Discharge status

**ao** chr - Location after discharge

**vitstat** chr - Vital status

**birthwt** int - Birth weight

**admwt** int - Admission weight

**pdx** chr - Principal diagnosis

**sdx** chr - Secondary diagnosis

**ddx** chr - All diagnoses  
**srg** chr - All procedures  
**srgdt** date - All procedures dates  
**srgday** int - Day of each procedure from admission day  
**hmv** int - Hours of mechanical ventilation  
**ddt1** date - 1st interim discharge date  
**adt1** date - 1st interim admission date  
**ddt2** date - 2nd interim discharge date  
**adt2** date - 2nd interim admission date  
**ddt3** date - 3rd interim discharge date  
**adt3** date - 3rd interim admission date  
**ddt4** date - 4th interim discharge date  
**adt4** date - 4th interim admission date  
**interim** int - interim leave days

---

 RRefCH52\_F

*Tabella Valori di riferimento IQI F Versione 5.2*


---

### Description

Una tabella di tutti gli indicatori F e dei loro valori di riferimento svizzeri per la popolazione standard (totale)

### Usage

RRefCH52\_F

### Format

una tabella con 3 colonne:

**Indic** Nome dell'indicatore

**Jahr** Anno di riferimento

**CasesCH** Numero di casi nell'anno di riferimento

---

RRefCH52\_FN

*Tabella Valori di riferimento IQI FN Versione 5.2*

---

**Description**

Una tabella di tutti gli indicatori FN e dei loro valori di riferimento svizzeri per la popolazione standard (totale)

**Usage**

RRefCH52\_FN

**Format**

una tabella con 3 colonne:

**Indic** Nome dell'indicatore

**Jahr** Anno di riferimento

**CasesCH** Numero di casi nell'anno di riferimento

---

RRefCH52\_M

*Tabella Valori di riferimento IQI M Versione 5.2*

---

**Description**

Una tabella di tutti gli indicatori M e dei loro valori di riferimento svizzeri per la popolazione standard (totale)

**Usage**

RRefCH52\_M

**Format**

una tabella con 5 colonne:

**Indic** Nome dell'indicatore

**Jahr** Anno di riferimento

**DeathCH** Numero di decessi nell'anno di riferimento

**CasesCH** Numero di casi nell'anno di riferimento

**pCH** Mortalità nell'anno di riferimento

---

RRefCH52\_M\_AltEGrp      *Tabella Valori di riferimento IQI M AltEGrp Versione 5.2*

---

### Description

Una tabella di tutti gli indicatori M e dei loro valori di riferimento svizzeri per la popolazione standard (totale), per fascia d'età e sesso

### Usage

RRefCH52\_M\_AltEGrp

### Format

una tabella con 7 colonne:

**Indic** Nome dell'indicatore

**Jahr** Anno di riferimento

**AltEGrp** Fascia d'età

**Sex** Sesso

**DeathCH** Numero di decessi nell'anno di riferimento

**CasesCH** Numero di casi nell'anno di riferimento

**pCH** Mortalità nell'anno di riferimento

---

RRefCH52\_P      *Tabella Valori di riferimento IQI P Versione 5.2*

---

### Description

Una tabella di tutti gli indicatori P e dei loro valori di riferimento svizzeri per la popolazione standard (totale)

### Usage

RRefCH52\_P

### Format

una tabella con 5 colonne:

**Indic** Nome dell'indicatore

**Jahr** Anno di riferimento

**CasesCH** Numero di casi nell'anno di riferimento

**CasesCHDen** Denominatore nell'anno di riferimento

**pCH** Quota nell'anno di riferimento

---

RRefCH52\_V

*Tabella Valori di riferimento IQI V Versione 5.2*

---

**Description**

Una tabella di tutti gli indicatori P e dei loro valori di riferimento svizzeri per la popolazione standard (totale)

**Usage**

RRefCH52\_V

**Format**

una tabella con 5 colonne:

**Indic** Nome dell'indicatore

**Jahr** Anno di riferimento

**CasesCH** Numero di casi nell'anno di riferimento

**CasesCHDen** Denominatore nell'anno di riferimento

**pCH** Quota nell'anno di riferimento

---

RRefCH52\_X

*Tabella Valori di riferimento IQI X Versione 5.2*

---

**Description**

Una tabella di tutti gli indicatori X e dei loro valori di riferimento svizzeri per la popolazione standard (totale)

**Usage**

RRefCH52\_X

**Format**

una tabella con 5 colonne:

**Indic** Nome dell'indicatore

**Jahr** Anno di riferimento

**StayCH** Denominatore nell'anno di riferimento

**CasesCH** Numero di casi nell'anno di riferimento

**pCH** Quota nell'anno di riferimento

---

RRefCH54\_F

*Tabella Valori di riferimento IQI F Versione 5.4*

---

**Description**

Una tabella di tutti gli indicatori F e dei loro valori di riferimento svizzeri per la popolazione standard (totale)

**Usage**

RRefCH54\_F

**Format**

una tabella con 3 colonne:

**Indic** Nome dell'indicatore

**Jahr** Anno di riferimento

**CasesCH** Numero di casi nell'anno di riferimento

---

RRefCH54\_FN

*Tabella Valori di riferimento IQI FN Versione 5.4*

---

**Description**

Una tabella di tutti gli indicatori FN e dei loro valori di riferimento svizzeri per la popolazione standard (totale)

**Usage**

RRefCH54\_FN

**Format**

una tabella con 3 colonne:

**Indic** Nome dell'indicatore

**Jahr** Anno di riferimento

**CasesCH** Numero di casi nell'anno di riferimento



---

RRefCH54\_M

*Tabella Valori di riferimento IQI M Versione 5.4*

---

**Description**

Una tabella di tutti gli indicatori M e dei loro valori di riferimento svizzeri per la popolazione standard (totale)

**Usage**

RRefCH54\_M

**Format**

una tabella con 5 colonne:

**Indic** Nome dell'indicatore

**Jahr** Anno di riferimento

**DeathCH** Numero di decessi nell'anno di riferimento

**CasesCH** Numero di casi nell'anno di riferimento

**pCH** Mortalità nell'anno di riferimento

---

RRefCH54\_M\_AltEGrp

*Tabella Valori di riferimento IQI M AltEGrp Versione 5.4*

---

**Description**

Una tabella di tutti gli indicatori M e dei loro valori di riferimento svizzeri per la popolazione standard (totale), per fascia d'età e sesso

**Usage**

RRefCH54\_M\_AltEGrp

**Format**

una tabella con 7 colonne:

**Indic** Nome dell'indicatore

**Jahr** Anno di riferimento

**AltEGrp** Fascia d'età

**Sex** Sesso

**DeathCH** Numero di decessi nell'anno di riferimento

**CasesCH** Numero di casi nell'anno di riferimento

**pCH** Mortalità nell'anno di riferimento

---

RRefCH54\_P

*Tabella Valori di riferimento IQI P Versione 5.4*

---

**Description**

Una tabella di tutti gli indicatori P e dei loro valori di riferimento svizzeri per la popolazione standard (totale)

**Usage**

RRefCH54\_P

**Format**

una tabella con 5 colonne:

**Indic** Nome dell'indicatore

**Jahr** Anno di riferimento

**CasesCH** Numero di casi nell'anno di riferimento

**CasesCHDen** Denominatore nell'anno di riferimento

**pCH** Quota nell'anno di riferimento

---

RRefCH54\_V

*Tabella Valori di riferimento IQI V Versione 5.4*

---

**Description**

Una tabella di tutti gli indicatori P e dei loro valori di riferimento svizzeri per la popolazione standard (totale)

**Usage**

RRefCH54\_V

**Format**

una tabella con 5 colonne:

**Indic** Nome dell'indicatore

**Jahr** Anno di riferimento

**CasesCH** Numero di casi nell'anno di riferimento

**CasesCHDen** Denominatore nell'anno di riferimento

**pCH** Quota nell'anno di riferimento

RRefCH54\_X

*Tabella Valori di riferimento IQI X Versione 5.4***Description**

Una tabella di tutti gli indicatori X e dei loro valori di riferimento svizzeri per la popolazione standard (totale)

**Usage**

RRefCH54\_X

**Format**

una tabella con 5 colonne:

**Indic** Nome dell'indicatore

**Jahr** Anno di riferimento

**StayCH** Denominatore nell'anno di riferimento

**CasesCH** Numero di casi nell'anno di riferimento

**pCH** Quota nell'anno di riferimento

Y1\_01N\_F

*Degenze ospedaliere totali - IQI C\_01\_N***Description**

Degenze ospedaliere totali

**Usage**

Y1\_01N\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_01\_N

**Capitolo**

Y1-COVID-19 - Test alla ricerca dell'infezione

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( ((ddt>ymd ('20200528'))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y1_01N_F()
```

---

Y1\_01\_F

*Casi con test per la COVID-19 - IQI C\_01\_Z*

---

**Description**

Casi con test per la COVID-19

**Usage**

```
Y1_01_F(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_01\_Z

**Capitolo**

Y1-COVID-19 - Test alla ricerca dell'infezione

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( ((ddt>ymd ('20200528')) & ((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_PCR_Test)) ), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y1_01_F()
```

---

Y1\_01\_P

*Casi con test per la COVID-19, percentuale - IQI C\_01*

---

### Description

Casi con test per la COVID-19, percentuale

### Usage

Y1\_01\_P(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

C\_01

### Capitolo

Y1-COVID-19 - Test alla ricerca dell'infezione

### Gruppo

Y-COVID-19

### Tipo

percentuale

### Specificazione

```
if_else( ddt>ymd('20200528'), if_else( ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_PCR_Test))  
, 2, 1), as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y1_01_P()
```

Y1\_02\_F

*Casi con test per la COVID-19, con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio positivo - IQI C\_02\_Z***Description**

Casi con test per la COVID-19, con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio positivo

**Usage**

Y1\_02\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_02\_Z

**Capitolo**

Y1-COVID-19 - Test alla ricerca dell'infezione

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddt>ynd('20200528') & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_PCR_Test))) & ((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert))), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y1_02_F()
```

Y1\_02\_P

*Casi con test per la COVID-19, con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio positivo, percentuale - IQI C\_02***Description**

Casi con test per la COVID-19, con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio positivo, percentuale

**Usage**

```
Y1_02_P(x)
```

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_02

**Capitolo**

Y1-COVID-19 - Test alla ricerca dell'infezione

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (ddt>ynd('20200528') & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_PCR_Test)), if_else(
(ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y1_02_P()
```

---

Y2_01_F	<i>Casi di COVID-19 con conferma clinico-epidemiologica - IQI</i>
	<i>C_16_N</i>

---

**Description**

Casi di COVID-19 con conferma clinico-epidemiologica

**Usage**

Y2\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_16\_N

**Capitolo**

Y2-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD\_CHIQI\_COVID19\_Infektion\_ungesichert) & ddx %not_in_table%  
(ICD\_CHIQI\_COVID19\_Infektion\_gesichert))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y2_01_F()
```



---

Y2_01_M	<i>Casi di COVID-19 con conferma clinico-epidemiologica, mortalità - IQI C_16</i>
---------	---

---

**Description**

Casi di COVID-19 con conferma clinico-epidemiologica, mortalità

**Usage**

Y2\_01\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_16

**Capitolo**

Y2-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_ungesichert) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y2_01_M()
```

---

Y2_01_P	<i>Casi di COVID-19 con conferma clinico-epidemiologica, percentuale - IQI C_11</i>
---------	---

---

**Description**

Casi di COVID-19 con conferma clinico-epidemiologica, percentuale

**Usage**

Y2\_01\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_11

**Capitolo**

Y2-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (los>0), if_else( ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_ungesichert) & ddx  
%not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert)) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y2_01_P()
```

---

Y2\_02\_F

*Casi di COVID-19 con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio - IQI C\_14\_N*

---

### Description

Casi di COVID-19 con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio

### Usage

Y2\_02\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

C\_14\_N

### Capitolo

Y2-COVID-19 - Panoramica

### Gruppo

Y-COVID-19

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y2_02_F()
```

Y2\_02\_M

*Casi di COVID-19 con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio, mortalità - IQI C\_14***Description**

Casi di COVID-19 con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio, mortalità

**Usage**

Y2\_02\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_14

**Capitolo**

Y2-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert)), if_else( F_Tot ) , 2, 1) ,  
as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y2_02_M()
```

---

Y2_02_P	<i>Casi di COVID-19 con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio, percentuale - IQI C_10</i>
---------	---

---

**Description**

Casi di COVID-19 con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio, percentuale

**Usage**

Y2\_02\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_10

**Capitolo**

Y2-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (los>0), if_else( (ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert)) , 2, 1) ,  
as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y2_02_P()
```

Y2\_03\_F

*Casi di COVID-19 con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio, età <20 - IQI C\_141\_N***Description**

Casi di COVID-19 con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio, età <20

**Usage**

Y2\_03\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_141\_N

**Capitolo**

Y2-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD\_CHIQI\_COVID19\_Infektion\_gesichert) & ageyears<20)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y2_03_F()
```

Y2\_03\_M

*Casi di COVID-19 con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio, età <20, mortalità - IQI C\_141***Description**

Casi di COVID-19 con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio, età <20, mortalità

**Usage**

Y2\_03\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_141

**Capitolo**

Y2-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & ageyears<20), if_else(
(F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y2_03_M()
```

---

Y2\_04\_F

*Casi di COVID-19 con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio, età 20-44 - IQI C\_142\_N*

---

### Description

Casi di COVID-19 con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio, età 20-44

### Usage

Y2\_04\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

C\_142\_N

### Capitolo

Y2-COVID-19 - Panoramica

### Gruppo

Y-COVID-19

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & ageyears>19 & ageyears<45)),  
1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y2_04_F()
```



Y2\_04\_M

*Casi di COVID-19 con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio, età 20-44, mortalità - IQI C\_142***Description**

Casi di COVID-19 con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio, età 20-44, mortalità

**Usage**

Y2\_04\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_142

**Capitolo**

Y2-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((ddx %in% table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & ageyears>19 & ageyears<45),  
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y2_04_M()
```

Y2\_05\_F

*Casi di COVID-19 con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio, età 45-64 - IQI C\_143\_N***Description**

Casi di COVID-19 con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio, età 45-64

**Usage**

Y2\_05\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_143\_N

**Capitolo**

Y2-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & ageyears>44 & ageyears<65)),  
1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y2_05_F()
```

Y2\_05\_M

*Casi di COVID-19 con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio, età 45-64, mortalità - IQI C\_143***Description**

Casi di COVID-19 con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio, età 45-64, mortalità

**Usage**

Y2\_05\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_143

**Capitolo**

Y2-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((ddx %in% table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & ageyears>44 & ageyears<65),  
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y2_05_M()
```

---

Y2\_06\_F

*Casi di COVID-19 con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio, età 65-84 - IQI C\_144\_N*

---

### Description

Casi di COVID-19 con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio, età 65-84

### Usage

Y2\_06\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

C\_144\_N

### Capitolo

Y2-COVID-19 - Panoramica

### Gruppo

Y-COVID-19

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & ageyears>64 & ageyears<85)),  
1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y2_06_F()
```

Y2\_06\_M

*Casi di COVID-19 con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio, età 65-84, mortalità - IQI C\_144***Description**

Casi di COVID-19 con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio, età 65-84, mortalità

**Usage**

Y2\_06\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_144

**Capitolo**

Y2-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((ddx %in% table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & ageyears>64 & ageyears<85),  
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y2_06_M()
```

Y2\_07\_F

*Casi di COVID-19 con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio, età >84 - IQI C\_145\_N***Description**

Casi di COVID-19 con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio, età >84

**Usage**

Y2\_07\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_145\_N

**Capitolo**

Y2-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD\_CHIQI\_COVID19\_Infektion\_gesichert) & ageyears>84)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y2_07_F()
```

Y2\_07\_M

*Casi di COVID-19 con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio, età >84, mortalità - IQI C\_145***Description**

Casi di COVID-19 con rilevamento del virus mediante analisi di laboratorio, età >84, mortalità

**Usage**

Y2\_07\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_145

**Capitolo**

Y2-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & ageyears>84, if_else(
(F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y2_07_M()
```

---

Y2_08_F	<i>Casi di COVID-19 con malattie acute gravi delle vie respiratorie - IQI C_17_N</i>
---------	--

---

**Description**

Casi di COVID-19 con malattie acute gravi delle vie respiratorie

**Usage**

Y2\_08\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_17\_N

**Capitolo**

Y2-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_S  
1 , as.double(NA)))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y2_08_F()
```



---

Y2_08_M	<i>Casi di COVID-19 con malattie acute gravi delle vie respiratorie, mortalità - IQI C_17</i>
---------	---

---

**Description**

Casi di COVID-19 con malattie acute gravi delle vie respiratorie, mortalità

**Usage**

Y2\_08\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_17

**Capitolo**

Y2-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_S  
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y2_08_M()
```

Y2\_08\_P

*Casi di COVID-19 con malattie acute gravi delle vie respiratorie, percentuale - IQI C\_12***Description**

Casi di COVID-19 con malattie acute gravi delle vie respiratorie, percentuale

**Usage**

Y2\_08\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_12

**Capitolo**

Y2-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert)), if_else((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_SARI)), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y2_08_P()
```

---

`Y2_09_F`*Casi di COVID-19 con determinate malattie preesistenti - IQI C\_18\_N*

---

**Description**

Casi di COVID-19 con determinate malattie preesistenti

**Usage**`Y2_09_F(x)`**Arguments**

`x` un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**`C_18_N`**Capitolo**

Y2-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_c  
1 , as.double(NA)))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y2_09_F()
```

---

Y2_09_M	<i>Casi di COVID-19 con determinate malattie preesistenti, mortalità - IQI C_18</i>
---------	---

---

**Description**

Casi di COVID-19 con determinate malattie preesistenti, mortalità

**Usage**

Y2\_09\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_18

**Capitolo**

Y2-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_c  
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y2_09_M()
```

---

Y2_09_P	<i>Casi di COVID-19 con determinate malattie preesistenti, percentuale - IQI C_13</i>
---------	---

---

**Description**

Casi di COVID-19 con determinate malattie preesistenti, percentuale

**Usage**

Y2\_09\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_13

**Capitolo**

Y2-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert)), if_else((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_comorbidity_risk)), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y2_09_P()
```

---

Y3_01_F	<i>Casi di COVID-19 con trattamento di medicina intensiva - IQI</i>
	<i>C_22_N</i>

---

**Description**

Casi di COVID-19 con trattamento di medicina intensiva

**Usage**

Y3\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_22\_N

**Capitolo**

Y3-COVID-19 - Reparto di terapia intensiva e ventilazione

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((losicu>0 & ddx %in_table%(ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y3_01_F()
```

---

Y3_01_M	<i>Casi di COVID-19 con trattamento di medicina intensiva, mortalità - IQI C_22</i>
---------	---

---

**Description**

Casi di COVID-19 con trattamento di medicina intensiva, mortalità

**Usage**

Y3\_01\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_22

**Capitolo**

Y3-COVID-19 - Reparto di terapia intensiva e ventilazione

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (losicu>0 & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert)), if_else( (F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y3_01_M()
```

---

Y3_01_P	<i>Casi di COVID-19 con trattamento di medicina intensiva, percentuale - IQI C_20</i>
---------	---

---

**Description**

Casi di COVID-19 con trattamento di medicina intensiva, percentuale

**Usage**

Y3\_01\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_20

**Capitolo**

Y3-COVID-19 - Reparto di terapia intensiva e ventilazione

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else((ddx %in% table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert)), if_else((losicu>0), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y3_01_P()
```



---

Y3_02_S	<i>Durata media della permanenza di pazienti COVID-19 nelle unità di cure intensive (in ore) - IQI C_21_WI</i>
---------	--

---

**Description**

Durata media della permanenza di pazienti COVID-19 nelle unità di cure intensive (in ore)

**Usage**

Y3\_02\_S(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_21\_WI

**Capitolo**

Y3-COVID-19 - Reparto di terapia intensiva e ventilazione

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

Durata media della permanenza ICU in h

**Specificazione**

```
if_else(((losicu>0 & ddx %in_table%(ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert))), losicu , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y3_02_S()
```

---

Y3_03_F	<i>Casi di COVID-19 senza trattamento di medicina intensiva - IQI C_23_N</i>
---------	--

---

**Description**

Casi di COVID-19 senza trattamento di medicina intensiva

**Usage**

Y3\_03\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_23\_N

**Capitolo**

Y3-COVID-19 - Reparto di terapia intensiva e ventilazione

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((losicu==0 & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y3_03_F()
```

---

Y3_03_M	<i>Casi di COVID-19 senza trattamento di medicina intensiva, mortalità - IQI C_23</i>
---------	---

---

**Description**

Casi di COVID-19 senza trattamento di medicina intensiva, mortalità

**Usage**

Y3\_03\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_23

**Capitolo**

Y3-COVID-19 - Reparto di terapia intensiva e ventilazione

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (losicu==0 & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert)), if_else( (F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y3_03_M()
```

---

Y3\_05\_F

*Casi di COVID-19 con ventilazione meccanica - IQI C\_26\_N*

---

**Description**

Casi di COVID-19 con ventilazione meccanica

**Usage**

Y3\_05\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_26\_N

**Capitolo**

Y3-COVID-19 - Reparto di terapia intensiva e ventilazione

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD\_CHIQI\_COVID19\_Infektion\_gesichert) & hmv>0)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y3_05_F()
```

---

Y3\_05\_M

*Casi di COVID-19 con ventilazione meccanica, mortalità - IQI C\_26*

---

### Description

Casi di COVID-19 con ventilazione meccanica, mortalità

### Usage

Y3\_05\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

C\_26

### Capitolo

Y3-COVID-19 - Reparto di terapia intensiva e ventilazione

### Gruppo

Y-COVID-19

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else((ddx %in_table% (ICD_CHIQL_COVID19_Infektion_gesichert) & hmv>0), if_else( (F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y3_05_M()
```

Y3\_06\_S

*Durata media della ventilazione meccanica di pazienti COVID-19 -  
IQI C\_251\_WB***Description**

Durata media della ventilazione meccanica di pazienti COVID-19

**Usage**

Y3\_06\_S(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_251\_WB

**Capitolo**

Y3-COVID-19 - Reparto di terapia intensiva e ventilazione

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

durata media di ventilazione in h

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD\_CHIQI\_COVID19\_Infektion\_gesichert) & hmv>0)), hmv , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y3_06_S()
```

---

Y3\_07\_F

*Casi di COVID-19 senza ventilazione meccanica - IQI C\_27\_N*

---

### Description

Casi di COVID-19 senza ventilazione meccanica

### Usage

Y3\_07\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

C\_27\_N

### Capitolo

Y3-COVID-19 - Reparto di terapia intensiva e ventilazione

### Gruppo

Y-COVID-19

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD\_CHIQI\_COVID19\_Infektion\_gesichert) & hmv<1)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y3_07_F()
```

---

Y3\_07\_M

*Casi di COVID-19 senza ventilazione meccanica, mortalità - IQI C\_27*

---

### Description

Casi di COVID-19 senza ventilazione meccanica, mortalità

### Usage

Y3\_07\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

C\_27

### Capitolo

Y3-COVID-19 - Reparto di terapia intensiva e ventilazione

### Gruppo

Y-COVID-19

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (ddx %in_table% (ICD_CHIQL_COVID19_Infektion_gesichert) & hmv<1), if_else( (F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y3_07_M()
```



---

Y4\_01\_F

*Casi con applicazione di ECMO - IQI C\_30\_N*

---

**Description**

Casi con applicazione di ECMO

**Usage**

Y4\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_30\_N

**Capitolo**

Y4-COVID-19 - Applicazione di ECMO

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_ECMO_COVID))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y4_01_F()
```

---

Y4\_01\_M

*Casi con applicazione di ECMO, mortalità - IQI C\_30*

---

### Description

Casi con applicazione di ECMO, mortalità

### Usage

Y4\_01\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

C\_30

### Capitolo

Y4-COVID-19 - Applicazione di ECMO

### Gruppo

Y-COVID-19

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else((srg %in% table% (CHOP_CHIQI_ECMO_COVID)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y4_01_M()
```

---

Y4\_02\_F

*Casi di COVID-19 con applicazione di ECMO - IQI C\_31\_N*

---

### Description

Casi di COVID-19 con applicazione di ECMO

### Usage

Y4\_02\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

C\_31\_N

### Capitolo

Y4-COVID-19 - Applicazione di ECMO

### Gruppo

Y-COVID-19

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_ECMO_C  
1 , as.double(NA)))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y4_02_F()
```

---

Y4\_02\_M

*Casi di COVID-19 con applicazione di ECMO, mortalità - IQI C\_31*

---

### Description

Casi di COVID-19 con applicazione di ECMO, mortalità

### Usage

Y4\_02\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

C\_31

### Capitolo

Y4-COVID-19 - Applicazione di ECMO

### Gruppo

Y-COVID-19

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_ECMO_COVID19)) , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y4_02_M()
```

---

Y4_03_F	<i>Casi di COVID-19 con applicazione di ECMO, ammissioni dirette - IQI C_311_N</i>
---------	--

---

**Description**

Casi di COVID-19 con applicazione di ECMO, ammissioni dirette

**Usage**

Y4\_03\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_311\_N

**Capitolo**

Y4-COVID-19 - Applicazione di ECMO

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_ECMO_C  
& lba !='6')), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y4_03_F()
```

---

Y4_03_M	<i>Casi di COVID-19 con applicazione di ECMO, ammissioni dirette, mortalità - IQI C_311</i>
---------	---

---

**Description**

Casi di COVID-19 con applicazione di ECMO, ammissioni dirette, mortalità

**Usage**

Y4\_03\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_311

**Capitolo**

Y4-COVID-19 - Applicazione di ECMO

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_ECMO_COVID19) & lba != '6'), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y4_03_M()
```

---

Y4_04_F	<i>Casi di COVID-19 con applicazione di ECMO, trasferito da un altro ospedale - IQI C_312_N</i>
---------	---

---

**Description**

Casi di COVID-19 con applicazione di ECMO, trasferito da un altro ospedale

**Usage**

Y4\_04\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_312\_N

**Capitolo**

Y4-COVID-19 - Applicazione di ECMO

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_ECMO_C  
& lba=='6')), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y4_04_F()
```

---

Y4_04_M	<i>Casi di COVID-19 con applicazione di ECMO, trasferito da un altro ospedale, mortalità - IQI C_312</i>
---------	--

---

**Description**

Casi di COVID-19 con applicazione di ECMO, trasferito da un altro ospedale, mortalità

**Usage**

Y4\_04\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_312

**Capitolo**

Y4-COVID-19 - Applicazione di ECMO

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & srg %in_table% (CHOP_CHIQI_ECMO_COVID19) & lba=='6'), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y4_04_M()
```



---

Y4_05_F	<i>Casi con applicazione di ECMO, senza COVID-19, con SARI - IQI C_32_N</i>
---------	---

---

**Description**

Casi con applicazione di ECMO, senza COVID-19, con SARI

**Usage**

Y4\_05\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_32\_N

**Capitolo**

Y4-COVID-19 - Applicazione di ECMO

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_SARI) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_ECMO_COVID))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y4_05_F()
```

---

Y4_05_M	<i>Casi con applicazione di ECMO, senza COVID-19, con SARI, mortalità - IQI C_32</i>
---------	--

---

**Description**

Casi con applicazione di ECMO, senza COVID-19, con SARI, mortalità

**Usage**

Y4\_05\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_32

**Capitolo**

Y4-COVID-19 - Applicazione di ECMO

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_SARI) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_g
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_ECMO_COVID)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y4_05_M()
```

---

Y4_06_F	<i>Casi con applicazione di ECMO, senza COVID-19 o SARI - IQI</i>
	<i>C_33_N</i>

---

**Description**

Casi con applicazione di ECMO, senza COVID-19 o SARI

**Usage**

Y4\_06\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_33\_N

**Capitolo**

Y4-COVID-19 - Applicazione di ECMO

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_SARI) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infek  
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_ECMO_COVID))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y4_06_F()
```

---

Y4_06_M	<i>Casi con applicazione di ECMO, senza COVID-19 o SARI, mortalità - IQI C_33</i>
---------	---

---

**Description**

Casi con applicazione di ECMO, senza COVID-19 o SARI, mortalità

**Usage**

Y4\_06\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_33

**Capitolo**

Y4-COVID-19 - Applicazione di ECMO

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_SARI) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infekti)
& srg %in_table% (CHOP_CHIQI_ECMO_COVID)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y4_06_M()
```

---

Y5\_01\_F

*Casi di COVID-19 con ARDS (DP o DS) - IQI C\_42\_N*

---

### Description

Casi di COVID-19 con ARDS (DP o DS)

### Usage

Y5\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

C\_42\_N

### Capitolo

Y5-COVID-19 - Complicazioni

### Gruppo

Y-COVID-19

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_
1 , as.double(NA)))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y5_01_F()
```

---

Y5\_01\_M

*Casi di COVID-19 con ARDS (DP o DS), mortalità - IQI C\_42*

---

### Description

Casi di COVID-19 con ARDS (DP o DS), mortalità

### Usage

Y5\_01\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

C\_42

### Capitolo

Y5-COVID-19 - Complicazioni

### Gruppo

Y-COVID-19

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_A  
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y5_01_M()
```

---

Y5\_01\_P

*Casi di COVID-19 con ARDS (DP o DS), percentuale - IQI C\_41*

---

### Description

Casi di COVID-19 con ARDS (DP o DS), percentuale

### Usage

Y5\_01\_P(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

C\_41

### Capitolo

Y5-COVID-19 - Complicazioni

### Gruppo

Y-COVID-19

### Tipo

percentuale

### Specificazione

```
if_else((ddx %in_table% (ICD_CHIQL_COVID19_Infektion_gesichert)), if_else((ddx %in_table% (ICD_CHIQL_COVID19_ARDS)), 2, 1), as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y5_01_P()
```

---

Y5\_02\_F

*Casi di COVID-19 con sepsi (DP o DS) - IQI C\_43\_Z*

---

### Description

Casi di COVID-19 con sepsi (DP o DS)

### Usage

Y5\_02\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

C\_43\_Z

### Capitolo

Y5-COVID-19 - Complicazioni

### Gruppo

Y-COVID-19

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( ((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert))) & ((ddx %in_table%  
(ICD_CHIQI_COVID19_Sepsis))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y5_02_F()
```



---

Y5\_02\_P

*Casi di COVID-19 con sepsi (DP o DS), percentuale - IQI C\_43*

---

### Description

Casi di COVID-19 con sepsi (DP o DS), percentuale

### Usage

Y5\_02\_P(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

C\_43

### Capitolo

Y5-COVID-19 - Complicazioni

### Gruppo

Y-COVID-19

### Tipo

percentuale

### Specificazione

```
if_else((ddx %in_table% (ICD_CHIQL_COVID19_Infektion_gesichert)), if_else((ddx %in_table%  
(ICD_CHIQL_COVID19_Sepsis)), 2, 1), as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y5_02_P()
```

---

Y5_03_F	<i>Casi di COVID-19 senza malattie acute gravi delle vie respiratorie, ARDS o sepsi - IQI C_45_N</i>
---------	--

---

**Description**

Casi di COVID-19 senza malattie acute gravi delle vie respiratorie, ARDS o sepsi

**Usage**

Y5\_03\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_45\_N

**Capitolo**

Y5-COVID-19 - Complicazioni

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else( ((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & ddx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_COVID19_SARI) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_ARDS) & ddx
%not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Sepsis))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y5_03_F()
```

---

Y5_03_M	<i>Casi di COVID-19 senza malattie acute gravi delle vie respiratorie, ARDS o sepsi, mortalità - IQI C_45</i>
---------	---

---

**Description**

Casi di COVID-19 senza malattie acute gravi delle vie respiratorie, ARDS o sepsi, mortalità

**Usage**

Y5\_03\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_45

**Capitolo**

Y5-COVID-19 - Complicazioni

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( ddx %in_table% (ICD_CHIQL_COVID19_Infektion_gesichert) & ddx %not_in_table%  
(ICD_CHIQL_COVID19_SARI) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQL_COVID19_ARDS) & ddx  
%not_in_table% (ICD_CHIQL_COVID19_Sepsis)), if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y5_03_M()
```

Y5\_04\_F

*Casi di COVID-19 con ventilazione meccanica senza malattie acute gravi delle vie respiratorie, ARDS o sepsi - IQI C\_46\_Z*

### Description

Casi di COVID-19 con ventilazione meccanica senza malattie acute gravi delle vie respiratorie, ARDS o sepsi

### Usage

Y5\_04\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

C\_46\_Z

### Capitolo

Y5-COVID-19 - Complicazioni

### Gruppo

Y-COVID-19

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( ((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & ddx %not_in_table%
(ICD_CHIQI_COVID19_SARI) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_ARDS) & ddx
%not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Sepsis))) & ((hmv>0) ), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y5_04_F()
```

Y5\_04\_P

*Casi di COVID-19 con ventilazione meccanica senza malattie acute gravi delle vie respiratorie, ARDS o sepsi, percentuale - IQI C\_46*

**Description**

Casi di COVID-19 con ventilazione meccanica senza malattie acute gravi delle vie respiratorie, ARDS o sepsi, percentuale

**Usage**

Y5\_04\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_46

**Capitolo**

Y5-COVID-19 - Complicazioni

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & ddx %not_in_table%  
(ICD_CHIQI_COVID19_SARI) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_ARDS) & ddx  
%not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Sepsis)), if_else( (hmv>0) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y5_04_P()
```



---

Y5_05_F	<i>Malattie vascolari (MCV, infarto cerebrale, TIA, infarto cardiaco o embolia/TVP) per casi di COVID-19 con SARI - IQI C_47_Z</i>
---------	--

---

**Description**

Malattie vascolari (MCV, infarto cerebrale, TIA, infarto cardiaco o embolia/TVP) per casi di COVID-19 con SARI

**Usage**

Y5\_05\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_47\_Z

**Capitolo**

Y5-COVID-19 - Complicazioni

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_S  
& ((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID_Gefaesserkrankungen))), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y5_05_F()
```

---

Y5_05_M	<i>Malattie vascolari (MCV, infarto cerebrale, TIA, infarto cardiaco o embolia/TVP) per casi di COVID-19 con SARI, mortalità - IQI C_48</i>
---------	---

---

**Description**

Malattie vascolari (MCV, infarto cerebrale, TIA, infarto cardiaco o embolia/TVP) per casi di COVID-19 con SARI, mortalità

**Usage**

Y5\_05\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_48

**Capitolo**

Y5-COVID-19 - Complicazioni

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_S
& ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID_Gefaesserkrankungen)), if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y5_05_M()
```



---

Y5_05_P	<i>Malattie vascolari (MCV, infarto cerebrale, TIA, infarto cardiaco o embolia/TVP) per casi di COVID-19 con SARI, percentuale - IQI C_47</i>
---------	---

---

**Description**

Malattie vascolari (MCV, infarto cerebrale, TIA, infarto cardiaco o embolia/TVP) per casi di COVID-19 con SARI, percentuale

**Usage**

Y5\_05\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_47

**Capitolo**

Y5-COVID-19 - Complicazioni

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (ddx %in_table% (ICD_CHIQL_COVID19_Infektion_gesichert) & ddx %in_table% (ICD_CHIQL_COVID19_S  
if_else( (ddx %in_table% (ICD_CHIQL_COVID_Gefaesserkrankungen)) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y5_05_P()
```

---

Y5\_06N\_F

*Casi con SARI senza COVID-19 - IQI C\_471\_N*

---

### Description

Casi con SARI senza COVID-19

### Usage

Y5\_06N\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

C\_471\_N

### Capitolo

Y5-COVID-19 - Complicazioni

### Gruppo

Y-COVID-19

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( (ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & ddx %in_table%  
(ICD_CHIQI_COVID19_SARI)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y5_06N_F()
```

---

Y5_06_F	<i>Malattie vascolari (MCV, infarto cerebrale, TIA, infarto cardiaco o embolia/TVP) per casi con SARI senza COVID-19 - IQI C_471_Z</i>
---------	--

---

### Description

Malattie vascolari (MCV, infarto cerebrale, TIA, infarto cardiaco o embolia/TVP) per casi con SARI senza COVID-19

### Usage

Y5\_06\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

C\_471\_Z

### Capitolo

Y5-COVID-19 - Complicazioni

### Gruppo

Y-COVID-19

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else( ((ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_SARI))) & ((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID_Gefaesserkrankungen))
), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y5_06_F()
```

---

Y5_06_M	<i>Malattie vascolari (MCV, infarto cerebrale, TIA, infarto cardiaco o embolia/TVP) per casi con SARI senza COVID-19, mortalità - IQI C_481</i>
---------	---

---

**Description**

Malattie vascolari (MCV, infarto cerebrale, TIA, infarto cardiaco o embolia/TVP) per casi con SARI senza COVID-19, mortalità

**Usage**

Y5\_06\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_481

**Capitolo**

Y5-COVID-19 - Complicazioni

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & ddx %in_table%  
(ICD_CHIQI_COVID19_SARI) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID_Gefaesserkrankungen)),  
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y5_06_M()
```

---

Y5_06_P	<i>Malattie vascolari (MCV, infarto cerebrale, TIA, infarto cardiaco o embolia/TVP) per casi con SARI senza COVID-19, percentuale - IQI C_471</i>
---------	---

---

**Description**

Malattie vascolari (MCV, infarto cerebrale, TIA, infarto cardiaco o embolia/TVP) per casi con SARI senza COVID-19, percentuale

**Usage**

Y5\_06\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_471

**Capitolo**

Y5-COVID-19 - Complicazioni

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektion_gesichert) & ddx %in_table%  
(ICD_CHIQI_COVID19_SARI)), if_else( ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID_Gefaessserkrankungen)  
, 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y5_06_P()
```

---

`Y6_01_F`*Casi con stato post-COVID-19 (U09.9) - IQI C\_512\_N*

---

**Description**

Casi con stato post-COVID-19 (U09.9)

**Usage**

`Y6_01_F(x)`

**Arguments**

`x` un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

`C_512_N`

**Capitolo**

Y6-Post-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Post_COVID))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y6_01_F()
```

---

`Y6_01_M`*Casi con stato post-COVID-19 (U09.9), mortalità - IQI C\_512*

---

**Description**

Casi con stato post-COVID-19 (U09.9), mortalità

**Usage**`Y6_01_M(x)`**Arguments**

`x` un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**`C_512`**Capitolo**

Y6-Post-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Post_COVID)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y6_01_M()
```

---

Y6\_01\_P

*Casi con stato post-COVID-19 (U09.9), percentuale - IQI C\_511*

---

**Description**

Casi con stato post-COVID-19 (U09.9), percentuale

**Usage**

Y6\_01\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_511

**Capitolo**

Y6-Post-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else( (los>0), if_else( ddx %in_table% (ICD_CHIQI_Post_COVID)) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y6_01_P()
```



---

Y6_02_F	<i>Casi con sindrome infiammatoria multisistemica associata a COVID-19, età &lt;22 - IQI C_521_N</i>
---------	--

---

### Description

Casi con sindrome infiammatoria multisistemica associata a COVID-19, età <22

### Usage

```
Y6_02_F(x)
```

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

C\_521\_N

### Capitolo

Y6-Post-COVID-19 - Panoramica

### Gruppo

Y-COVID-19

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD\_CHIQI\_COVID\_MIS) & ageyears<=21)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y6_02_F()
```

---

Y6_02_M	<i>Casi con sindrome infiammatoria multisistemica associata a COVID-19, età &lt;22, mortalità - IQI C_521</i>
---------	---

---

**Description**

Casi con sindrome infiammatoria multisistemica associata a COVID-19, età <22, mortalità

**Usage**

Y6\_02\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_521

**Capitolo**

Y6-Post-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID_MIS) & ageyears<=21), if_else( F_Tot ), 2, 1) ,  
as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y6_02_M()
```

---

Y6_03_F	<i>Casi con sindrome infiammatoria multisistemica associata a COVID-19, età &gt;21 - IQI C_522_N</i>
---------	--

---

### Description

Casi con sindrome infiammatoria multisistemica associata a COVID-19, età >21

### Usage

Y6\_03\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

C\_522\_N

### Capitolo

Y6-Post-COVID-19 - Panoramica

### Gruppo

Y-COVID-19

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD\_CHIQI\_COVID\_MIS) & ageyears>21)), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y6_03_F()
```

---

Y6_03_M	<i>Casi con sindrome infiammatoria multisistemica associata a COVID-19, età &gt;21, mortalità - IQI C_522</i>
---------	---

---

**Description**

Casi con sindrome infiammatoria multisistemica associata a COVID-19, età >21, mortalità

**Usage**

Y6\_03\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_522

**Capitolo**

Y6-Post-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID_MIS) & ageyears>21), if_else( (F_Tot) , 2, 1) ,  
as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y6_03_M()
```

Y6\_04\_F

*Casi con sindrome infiammatoria multisistemica associata a COVID-19 con ventilazione meccanica >24 h, età <22 - IQI C\_531\_N***Description**

Casi con sindrome infiammatoria multisistemica associata a COVID-19 con ventilazione meccanica >24 h, età <22

**Usage**

Y6\_04\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_531\_N

**Capitolo**

Y6-Post-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD\_CHIQI\_COVID\_MIS) & ageyears<=21 & hmv>24)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y6_04_F()
```

Y6\_04\_M

*Casi con sindrome infiammatoria multisistemica associata a COVID-19 con ventilazione meccanica >24 h, età <22, mortalità - IQI C\_531***Description**

Casi con sindrome infiammatoria multisistemica associata a COVID-19 con ventilazione meccanica >24 h, età <22, mortalità

**Usage**

Y6\_04\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_531

**Capitolo**

Y6-Post-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((ddx %in_table% (ICD_CHIQL_COVID_MIS) & ageyears<=21 & hmv>24), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y6_04_M()
```

---

Y6_05_F	<i>Casi con sindrome infiammatoria multisistemica associata a COVID-19 con ventilazione meccanica &gt;24 h, età &gt;21 - IQI C_532_N</i>
---------	--

---

**Description**

Casi con sindrome infiammatoria multisistemica associata a COVID-19 con ventilazione meccanica >24 h, età >21

**Usage**

Y6\_05\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_532\_N

**Capitolo**

Y6-Post-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD\_CHIQI\_COVID\_MIS) & ageyears>21 & hmv>24)), 1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y6_05_F()
```

---

Y6\_05\_M

*Casi con sindrome infiammatoria multisistemica associata a COVID-19 con ventilazione meccanica >24 h, età >21, mortalità - IQI C\_532*

---

### Description

Casi con sindrome infiammatoria multisistemica associata a COVID-19 con ventilazione meccanica >24 h, età >21, mortalità

### Usage

Y6\_05\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

C\_532

### Capitolo

Y6-Post-COVID-19 - Panoramica

### Gruppo

Y-COVID-19

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( (ddx %in_table% (ICD_CHIQL_COVID_MIS) & ageyears>21 & hmv>24), if_else( (F_Tot), 2, 1), as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y6_05_M()
```



---

Y6\_06\_F

*Casi con COVID-19 nell'anamnesi personale (U08.9) - IQI C\_542\_N*

---

### Description

Casi con COVID-19 nell'anamnesi personale (U08.9)

### Usage

Y6\_06\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

C\_542\_N

### Capitolo

Y6-Post-COVID-19 - Panoramica

### Gruppo

Y-COVID-19

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID_Anamnese))), 1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y6_06_F()
```

---

Y6_06_M	<i>Casi con COVID-19 nell'anamnesi personale (U08.9), mortalità - IQI C_542</i>
---------	---

---

**Description**

Casi con COVID-19 nell'anamnesi personale (U08.9), mortalità

**Usage**

Y6\_06\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_542

**Capitolo**

Y6-Post-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((ddx %in_table% (ICD_CHIQL_COVID_Anamnese)), if_else( (F_Tot) , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y6_06_M()
```

---

Y6_06_P	<i>Casi con COVID-19 nell'anamnesi personale (U08.9), percentuale - IQI C_541</i>
---------	---

---

**Description**

Casi con COVID-19 nell'anamnesi personale (U08.9), percentuale

**Usage**

Y6\_06\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_541

**Capitolo**

Y6-Post-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else((los>0), if_else( (ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID_Anamnesi)), 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y6_06_P()
```

---

Y6_07_F	<i>Casi con COVID-19 nell'anamnesi personale, senza infezione COVID-19 acuta (U07.1), stato post-COVID-19 o MIS - IQI C_551_N</i>
---------	---

---

**Description**

Casi con COVID-19 nell'anamnesi personale, senza infezione COVID-19 acuta (U07.1), stato post-COVID-19 o MIS

**Usage**

Y6\_07\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_551\_N

**Capitolo**

Y6-Post-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

```
if_else(((ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID_Anamnese) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infektio
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Post_COVID) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID_MIS))),
1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y6_07_F()
```

---

Y6_07_M	<i>Casi con COVID-19 nell'anamnesi personale, senza infezione COVID-19 acuta (U07.1), stato post-COVID-19 o MIS, mortalità - IQI C_551</i>
---------	--

---

### Description

Casi con COVID-19 nell'anamnesi personale, senza infezione COVID-19 acuta (U07.1), stato post-COVID-19 o MIS, mortalità

### Usage

Y6\_07\_M(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

C\_551

### Capitolo

Y6-Post-COVID-19 - Panoramica

### Gruppo

Y-COVID-19

### Tipo

mortalità

### Specificazione

```
if_else( ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID_Anamnese) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infezione)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Post_COVID) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID_MIS)),
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y6_07_M()
```

Y6\_08\_F

*Casi senza COVID-19 nell'anamnesi personale, infezione COVID-19 acuta (U07.1), stato post-COVID-19 o MIS - IQI C\_552\_N*

### Description

Casi senza COVID-19 nell'anamnesi personale, infezione COVID-19 acuta (U07.1), stato post-COVID-19 o MIS

### Usage

Y6\_08\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

C\_552\_N

### Capitolo

Y6-Post-COVID-19 - Panoramica

### Gruppo

Y-COVID-19

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID_Anamnese) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Inf)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Post_COVID) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID_MIS))),
1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y6_08_F()
```

---

Y6_08_M	<i>Casi senza COVID-19 nell'anamnesi personale, infezione COVID-19 acuta (U07.1), stato post-COVID-19 o MIS, mortalità - IQI C_552</i>
---------	--

---

**Description**

Casi senza COVID-19 nell'anamnesi personale, infezione COVID-19 acuta (U07.1), stato post-COVID-19 o MIS, mortalità

**Usage**

Y6\_08\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_552

**Capitolo**

Y6-Post-COVID-19 - Panoramica

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else( (ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID_Anamnese) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID19_Infe)
& ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_Post_COVID) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_COVID_MIS)),
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y6_08_M()
```

---

`Y7_01N_F`*Degenze ospedaliere totali - IQI C\_61\_N*

---

**Description**

Degenze ospedaliere totali

**Usage**`Y7_01N_F(x)`**Arguments**`x` un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))**Alias**`C_61_N`**Capitolo**

Y7-COVID-19 - Reazioni alla vaccinazione

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**`if_else(((ddt>ynd('31032021'))), 1, as.double(NA))`**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y7_01N_F()
```



---

Y7\_01\_F

*Casi con effetti collaterali indesiderati della somministrazione di vaccini anti-COVID-19 - IQI C\_62\_N*

---

### Description

Casi con effetti collaterali indesiderati della somministrazione di vaccini anti-COVID-19

### Usage

Y7\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

C\_62\_N

### Capitolo

Y7-COVID-19 - Reazioni alla vaccinazione

### Gruppo

Y-COVID-19

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((ddt>ymd('31032021') & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID_Impfung_Nebenwirkung))),  
1, as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y7_01_F()
```

Y7\_01\_M

*Casi con effetti collaterali indesiderati della somministrazione di vaccini anti-COVID-19, mortalità - IQI C\_62***Description**

Casi con effetti collaterali indesiderati della somministrazione di vaccini anti-COVID-19, mortalità

**Usage**

Y7\_01\_M(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_62

**Capitolo**

Y7-COVID-19 - Reazioni alla vaccinazione

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

mortalità

**Specificazione**

```
if_else((ddt>ymd('31032021') & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_COVID_Impfung_Nebenwirkung)),  
if_else( F_Tot , 2, 1) , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y7_01_M()
```

---

Y7_01_P	<i>Casi con effetti collaterali indesiderati della somministrazione di vaccini anti-COVID-19, percentuale - IQI C_61</i>
---------	--

---

**Description**

Casi con effetti collaterali indesiderati della somministrazione di vaccini anti-COVID-19, percentuale

**Usage**

Y7\_01\_P(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

C\_61

**Capitolo**

Y7-COVID-19 - Reazioni alla vaccinazione

**Gruppo**

Y-COVID-19

**Tipo**

percentuale

**Specificazione**

```
if_else((ddt>ymd('31032021')), if_else((ddx %in_table%(ICD_CHIQI_COVID_Impfung_Nebenwirkung))  
, 2, 1), as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Y7_01_P()
```

---

`Z0_01_F`*Degenze ospedaliere totali - IQI C\_11\_N*

---

**Description**

Degenze ospedaliere totali

**Usage**

`Z0_01_F(x)`

**Arguments**

`x` un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

`C_11_N`

**Capitolo**

Z0-Degenze ospedaliere totali

**Gruppo**

Z-Informazioni supplementari

**Tipo**

numero di casi

**Specificazione**

`if_else((!is.na(x)), 1, as.double(NA))`

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z0_01_F()
```

---

Z1\_01\_F

*Tonsillectomia, senza tumore - IQI A\_09\_N*

---

### Description

Tonsillectomia, senza tumore

### Usage

Z1\_01\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

A\_09\_N

### Capitolo

Z1-Durata della degenza

### Gruppo

Z-Informazioni supplementari

### Tipo

numero di casi

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Tonsillectomie) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR))),  
1 , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z1_01_F()
```

---

Z1\_01\_X

*Tonsillectomia, senza tumore, durata della degenza - IQI A\_09\_WV*

---

### Description

Tonsillectomia, senza tumore, durata della degenza

### Usage

Z1\_01\_X(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

A\_09\_WV

### Capitolo

Z1-Durata della degenza

### Gruppo

Z-Informazioni supplementari

### Tipo

durata della degenza

### Specificazione

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Tonsillectomie) & ddx %not_in_table% (ICD_CHIQI_TUMOR))),  
los , as.double(NA))
```

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z1_01_X()
```

---

Z3_01_F	<i>Trapianto di fegato (incl. trapianto di fegato parziale da donatore vivente) - IQI M_01_F</i>
---------	--

---

**Description**

Trapianto di fegato (incl. trapianto di fegato parziale da donatore vivente)

**Usage**

Z3\_01\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

M\_01\_F

**Capitolo**

Z3-Trattamenti/interventi con numero minimo di casi (D - G-BA)

**Gruppo**

Z-Informazioni supplementari

**Tipo**

numero minimo di casi

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQL_MiMe_Leber)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_01_F()
```

---

Z3_02_F	<i>Trapianti di fegato senza operazione per donazione organi - IQI</i>
	<i>M_011_F</i>

---

**Description**

Trapianti di fegato senza operazione per donazione organi

**Usage**

Z3\_02\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

M\_011\_F

**Capitolo**

Z3-Trattamenti/interventi con numero minimo di casi (D - G-BA)

**Gruppo**

Z-Informazioni supplementari

**Tipo**

numero minimo di casi

**Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_MiMe_Leber_ohne_Spende)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_02_F()
```



---

Z3\_03\_F

*Trapianto di rene (incl. trapianto da donatore vivente) - IQI M\_02\_F*

---

### Description

Trapianto di rene (incl. trapianto da donatore vivente)

### Usage

Z3\_03\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

M\_02\_F

### Capitolo

Z3-Trattamenti/interventi con numero minimo di casi (D - G-BA)

### Gruppo

Z-Informazioni supplementari

### Tipo

numero minimo di casi

### Specificazione

`if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_MiMe_Nieren))), 1 , as.double(NA))`

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_03_F()
```

---

Z3\_04\_F

*Interventi complessi all'apparato esofageo - IQI M\_03\_F*

---

### Description

Interventi complessi all'apparato esofageo

### Usage

Z3\_04\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

M\_03\_F

### Capitolo

Z3-Trattamenti/interventi con numero minimo di casi (D - G-BA)

### Gruppo

Z-Informazioni supplementari

### Tipo

numero minimo di casi

### Specificazione

`if_else(((srg %in_table% (CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Oesophagus))), 1 , as.double(NA))`

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_04_F()
```

---

Z3\_05\_F

*Interventi complessi all'apparato esofageo, età >19 - IQI M\_031\_F*

---

**Description**

Interventi complessi all'apparato esofageo, età >19

**Usage**

Z3\_05\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

M\_031\_F

**Capitolo**

Z3-Trattamenti/interventi con numero minimo di casi (D - G-BA)

**Gruppo**

Z-Informazioni supplementari

**Tipo**

numero minimo di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_MiMe_Oesophagus) & ageyears>19)), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_05_F()
```

---

Z3\_06\_F

*Interventi complessi all'apparato pancreatico - IQI M\_04\_F*

---

**Description**

Interventi complessi all'apparato pancreatico

**Usage**

Z3\_06\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

M\_04\_F

**Capitolo**

Z3-Trattamenti/interventi con numero minimo di casi (D - G-BA)

**Gruppo**

Z-Informazioni supplementari

**Tipo**

numero minimo di casi

**Specificazione**

`if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_MiMe_Pankreas))), 1 , as.double(NA))`

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_06_F()
```

---

Z3_07_F	<i>Interventi complessi all'apparato pancreatico senza prelievi post mortem - IQI M_041_F</i>
---------	---

---

**Description**

Interventi complessi all'apparato pancreatico senza prelievi post mortem

**Usage**

Z3\_07\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

M\_041\_F

**Capitolo**

Z3-Trattamenti/interventi con numero minimo di casi (D - G-BA)

**Gruppo**

Z-Informazioni supplementari

**Tipo**

numero minimo di casi

**Specificazione**

`if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQL_MiMe_Pankreas_ohne_Spende)), 1 , as.double(NA))`

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_07_F()
```

---

Z3\_08\_F

*Trapianto di cellule staminali - IQI M\_05\_F*

---

**Description**

Trapianto di cellule staminali

**Usage**

Z3\_08\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

M\_05\_F

**Capitolo**

Z3-Trattamenti/interventi con numero minimo di casi (D - G-BA)

**Gruppo**

Z-Informazioni supplementari

**Tipo**

numero minimo di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_MiMe_Stammzelltransplantation))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_08_F()
```

---

Z3\_09\_F

*Trapianto di cellule staminali (età >19) - IQI M\_051\_F*

---

### **Description**

Trapianto di cellule staminali (età >19)

### **Usage**

Z3\_09\_F(x)

### **Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### **Alias**

M\_051\_F

### **Capitolo**

Z3-Trattamenti/interventi con numero minimo di casi (D - G-BA)

### **Gruppo**

Z-Informazioni supplementari

### **Tipo**

numero minimo di casi

### **Specificazione**

```
if_else( (srg %in_table% (CHOP_CHIQI_MiMe_Stammzelltransplantation) & ageyears>19), 1 ,  
as.double(NA))
```

### **Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_09_F()
```

---

Z3\_10\_F

*Endoprotesi totale dell'articolazione del ginocchio - IQI M\_06\_F*

---

**Description**

Endoprotesi totale dell'articolazione del ginocchio

**Usage**

Z3\_10\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

M\_06\_F

**Capitolo**

Z3-Trattamenti/interventi con numero minimo di casi (D - G-BA)

**Gruppo**

Z-Informazioni supplementari

**Tipo**

numero minimo di casi

**Specificazione**

`if_else(((srg %in_table% (CHOP\_CHIQI\_MiMe\_KnieTep))), 1 , as.double(NA))`

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_10_F()
```



---

Z3\_11\_F

*Interventi chirurgici coronarici - IQI M\_07\_F*

---

### Description

Interventi chirurgici coronarici

### Usage

Z3\_11\_F(x)

### Arguments

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

### Alias

M\_07\_F

### Capitolo

Z3-Trattamenti/interventi con numero minimo di casi (D - G-BA)

### Gruppo

Z-Informazioni supplementari

### Tipo

numero minimo di casi

### Specificazione

`if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Coronar_OP))), 1 , as.double(NA))`

### Examples

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_11_F()
```

---

Z3_12_F	<i>Trattamento di neonati e prematuri con peso alla nascita &lt;1250 g - IQI M_08_F</i>
---------	---

---

**Description**

Trattamento di neonati e prematuri con peso alla nascita <1250 g

**Usage**

Z3\_12\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

M\_08\_F

**Capitolo**

Z3-Trattamenti/interventi con numero minimo di casi (D - G-BA)

**Gruppo**

Z-Informazioni supplementari

**Tipo**

numero minimo di casi

**Specificazione**

```
if_else((F_Neugeborenes & ((birthwt<1250 & birthwt>250) | (admwt<1250 & admwt>250))), 1  
, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_12_F()
```

---

Z3_13_F	<i>Trattamento chirurgico del cancro al seno (chirurgia per carcinoma mammario) - IQI M_09_F</i>
---------	--

---

**Description**

Trattamento chirurgico del cancro al seno (chirurgia per carcinoma mammario)

**Usage**

Z3\_13\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

M\_09\_F

**Capitolo**

Z3-Trattamenti/interventi con numero minimo di casi (D - G-BA)

**Gruppo**

Z-Informazioni supplementari

**Tipo**

numero minimo di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_Resektion_brusterhaltend %+% CHOP_CHIQI_Resektion_nicht_brusterhaltend) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_MiMe_Mama))), 1 , as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_13_F()
```

---

Z3_14_F	<i>Trattamento chirurgico toracico del carcinoma polmonare negli adulti - IQI M_10_F</i>
---------	--

---

**Description**

Trattamento chirurgico toracico del carcinoma polmonare negli adulti

**Usage**

Z3\_14\_F(x)

**Arguments**

x un tibble (vedi il formato del valore di ritorno di [iqi.input](#))

**Alias**

M\_10\_F

**Capitolo**

Z3-Trattamenti/interventi con numero minimo di casi (D - G-BA)

**Gruppo**

Z-Informazioni supplementari

**Tipo**

numero minimo di casi

**Specificazione**

```
if_else(((srg %in_table% (CHOP_CHIQI_MiMe_LungenCA) & ddx %in_table% (ICD_CHIQI_MiMe_LungenCA))),  
1, as.double(NA))
```

**Examples**

```
## Not run: iqi.input(path2file) %>% iqi.functions() %>% Z3_14_F()
```

---

`%in_range%`

*Operatore %in\_range%*

---

### Description

Controlla se qualche elemento nel vettore `x` è presente nel vettore di intervallo `y`.

### Usage

`x %in_range% y`

### Arguments

`x, y`                  vectors

### Value

vero o falso

### Examples

```
c('I23') %in_range% c('I21', 'I24')
```

---

`%in_table%`

*Operatore %in\_table%*

---

### Description

Controlla se qualche elemento nel vettore `x` è presente nel vettore `y`.

### Usage

`x %in_table% y`

### Arguments

`x, y`                  vectors

### Value

vero o falso

### Examples

```
c('I21') %in_table% c('I21', 'I22')
```

---

*%not\_in\_range%*                      *Operatore %not\_in\_range%*

---

**Description**

Controlla se nessun elemento nel vettore x è presente nel vettore di intervallo y.

**Usage**

x *%not\_in\_range%* y

**Arguments**

x, y                      vectors

**Value**

vero o falso

**Examples**

c('I20') *%not\_in\_range%* c('I21', 'I24')

---

*%not\_in\_table%*                      *Operatore %not\_in\_table%*

---

**Description**

Controlla se nessun elemento nel vettore x è presente nel vettore y.

**Usage**

x *%not\_in\_table%* y

**Arguments**

x, y                      vectors

**Value**

vero o falso

**Examples**

c('I20') *%not\_in\_table%* c('I21', 'I22')

---

`%+%`*Operatore union*

---

**Description**

Restituisce l'unione distinta di due vettori.

**Usage**

```
x %+% y
```

**Arguments**

`x, y`                  vectors

**Value**

true or false

**Examples**

```
c('aaaa') %+% c('bbbb')
```

# Index

## \* datasets

- catalogs, [265](#)
- CHOP\_CHIQI\_Ablation\_chirurgisch, [265](#)
- CHOP\_CHIQI\_Ablation\_Katheter, [266](#)
- CHOP\_CHIQI\_Ablation\_livH\_PulmoV, [266](#)
- CHOP\_CHIQI\_alloplast\_Hernie, [267](#)
- CHOP\_CHIQI\_Amput\_Bein, [267](#)
- CHOP\_CHIQI\_Amput\_Fuss, [268](#)
- CHOP\_CHIQI\_anatomische\_Leberresektion, [268](#)
- CHOP\_CHIQI\_Andere\_Stammzelltherapien, [269](#)
- CHOP\_CHIQI\_Aorta\_abdom\_evar, [269](#)
- CHOP\_CHIQI\_Aorta\_abdom\_offen, [270](#)
- CHOP\_CHIQI\_Aorta\_thorak\_evar, [270](#)
- CHOP\_CHIQI\_Aorta\_thorak\_offen, [271](#)
- CHOP\_CHIQI\_Ausschluss\_Aortenklappe\_Koronar, [271](#)
- CHOP\_CHIQI\_AV\_Fistel, [272](#)
- CHOP\_CHIQI\_Bandscheibe, [273](#)
- CHOP\_CHIQI\_Bariatrische\_OP, [273](#)
- CHOP\_CHIQI\_Becken\_Bein\_OP, [275](#)
- CHOP\_CHIQI\_Beckenboden, [274](#)
- CHOP\_CHIQI\_Bronchoangioplastische\_OP, [276](#)
- CHOP\_CHIQI\_Brust\_OP, [277](#)
- CHOP\_CHIQI\_Carotis\_OP, [278](#)
- CHOP\_CHIQI\_Cholecystektomie, [279](#)
- CHOP\_CHIQI\_Cholecystektomie\_lap, [279](#)
- CHOP\_CHIQI\_Cholecystektomie\_offen, [280](#)
- CHOP\_CHIQI\_Coronar\_OP, [280](#)
- CHOP\_CHIQI\_Defi, [281](#)
- CHOP\_CHIQI\_Dekompression, [281](#)
- CHOP\_CHIQI\_diagn\_Katheter, [282](#)
- CHOP\_CHIQI\_ECMO\_COVID, [282](#)
- CHOP\_CHIQI\_ECMO\_extrakorporal, [283](#)
- CHOP\_CHIQI\_ECMO\_Herzassist, [283](#)
- CHOP\_CHIQI\_ECMO\_Lungenassist, [285](#)
- CHOP\_CHIQI\_Endopr\_SchulterEllbogen, [286](#)
- CHOP\_CHIQI\_Episiotomie, [286](#)
- CHOP\_CHIQI\_Eviszeration, [287](#)
- CHOP\_CHIQI\_ExclusionBandscheibe, [288](#)
- CHOP\_CHIQI\_Fruherehabilitation\_gesamt, [289](#)
- CHOP\_CHIQI\_Galle\_Excl, [289](#)
- CHOP\_CHIQI\_Geburt\_gesamt, [290](#)
- CHOP\_CHIQI\_Ger\_Fruhereha, [290](#)
- CHOP\_CHIQI\_grosse\_Leberresektion, [291](#)
- CHOP\_CHIQI\_haematopoet\_SZ\_Tx, [292](#)
- CHOP\_CHIQI\_haematopoet\_SZ\_Tx\_allogen, [292](#)
- CHOP\_CHIQI\_haematopoet\_SZ\_Tx\_autogen, [293](#)
- CHOP\_CHIQI\_haematopoet\_SZ\_Tx\_Transfusion, [293](#)
- CHOP\_CHIQI\_Hernien, [294](#)
- CHOP\_CHIQI\_Hernien\_Excl, [294](#)
- CHOP\_CHIQI\_Herz\_Herz\_Lungen\_Tx, [300](#)
- CHOP\_CHIQI\_Herz\_Lungen\_Tx, [301](#)
- CHOP\_CHIQI\_Herz\_OP, [301](#)
- CHOP\_CHIQI\_Herz\_OP\_andere, [304](#)
- CHOP\_CHIQI\_Herz\_Tx, [306](#)
- CHOP\_CHIQI\_Herzkatheter, [295](#)
- CHOP\_CHIQI\_Herzklappen, [296](#)
- CHOP\_CHIQI\_Herzklappen\_ohne\_Aortenklappe, [297](#)
- CHOP\_CHIQI\_Herzklappen\_ohne\_Aortenklappe\_ohne\_Mitral, [298](#)
- CHOP\_CHIQI\_HirnOP, [307](#)
- CHOP\_CHIQI\_Hueft\_Frak\_GBA, [309](#)
- CHOP\_CHIQI\_Hueft\_TEP\_Wechsel, [310](#)
- CHOP\_CHIQI\_Huefte\_Implantation, [307](#)
- CHOP\_CHIQI\_Huefte\_Knie\_Sonderprothese, [308](#)
- CHOP\_CHIQI\_Hypertherme\_Chemo\_intraperitoneal, [310](#)
- CHOP\_CHIQI\_Hypertherme\_Chemo\_intrathorakal,



- 311  
 CHOP\_CHIQI\_Hysterektomie, 311  
 CHOP\_CHIQI\_Hysterektomie\_lap, 312  
 CHOP\_CHIQI\_Hysterektomie\_ohne\_Plastik, 312  
 CHOP\_CHIQI\_Hysterektomie\_vaginal, 313  
 CHOP\_CHIQI\_ICU, 313  
 CHOP\_CHIQI\_Inguinalhernie, 314  
 CHOP\_CHIQI\_Knie\_Implantation, 314  
 CHOP\_CHIQI\_Knie\_TEP\_Wechsel, 315  
 CHOP\_CHIQI\_Kolonresektion\_erweitert\_total, 316  
 CHOP\_CHIQI\_Kolonresektion\_partiell, 316  
 CHOP\_CHIQI\_komplexe\_WS\_Rekonstruktion, 317  
 CHOP\_CHIQI\_Kyphoplastie, 317  
 CHOP\_CHIQI\_LAE\_Ausschluss, 318  
 CHOP\_CHIQI\_Lap\_Zugang, 318  
 CHOP\_CHIQI\_Lebenspender, 319  
 CHOP\_CHIQI\_Leber\_komplett\_Tx, 320  
 CHOP\_CHIQI\_Leber\_partiell\_aux\_Tx, 321  
 CHOP\_CHIQI\_Leber\_Tx, 321  
 CHOP\_CHIQI\_Leberresektion, 319  
 CHOP\_CHIQI\_Leichentransplantat, 322  
 CHOP\_CHIQI\_LHK\_Ausschluss, 322  
 CHOP\_CHIQI\_LHK\_Kinder, 323  
 CHOP\_CHIQI\_Lungen\_Tx, 324  
 CHOP\_CHIQI\_Magen\_OP, 324  
 CHOP\_CHIQI\_Mangelernaehrung\_Therapie, 325  
 CHOP\_CHIQI\_Massentransfusion\_EK\_TK, 325  
 CHOP\_CHIQI\_MiMe\_KnieTep, 328  
 CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Leber, 329  
 CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Leber\_22, 329  
 CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Leber\_ohne\_Spende, 330  
 CHOP\_CHIQI\_MiMe\_LungenCA, 330  
 CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Nieren, 331  
 CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Nieren\_22, 331  
 CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Oesophagus, 332  
 CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Oesophagus\_22, 332  
 CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Pankreas, 333  
 CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Pankreas\_ohne\_Spende, 334  
 CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Stammzelltransplantation, 334  
 CHOP\_CHIQI\_Mitralklappe\_evar, 335  
 CHOP\_CHIQI\_Mitralklappenersatz, 335  
 CHOP\_CHIQI\_Nephrektomie, 336  
 CHOP\_CHIQI\_Nephrektomie\_Ausschluss, 337  
 CHOP\_CHIQI\_Nephrektomie\_Lap, 337  
 CHOP\_CHIQI\_Niere\_Tx\_allogen, 339  
 CHOP\_CHIQI\_Niere\_Tx\_allogen\_syngen, 339  
 CHOP\_CHIQI\_Niere\_Tx\_andere, 340  
 CHOP\_CHIQI\_Nieren\_Tx, 338  
 CHOP\_CHIQI\_Nierenretransplantation, 338  
 CHOP\_CHIQI\_Oesophagus, 340  
 CHOP\_CHIQI Operationen\_Ausschluss, 341  
 CHOP\_CHIQI Operationen\_Erweitert, 390  
 CHOP\_CHIQI\_Organ\_Tx\_alle, 416  
 CHOP\_CHIQI\_Ovarektomie, 416  
 CHOP\_CHIQI\_Palliativdienst, 417  
 CHOP\_CHIQI\_Palliativkomplex, 417  
 CHOP\_CHIQI\_Pankreas\_excl, 419  
 CHOP\_CHIQI\_Pankreas\_Tx, 419  
 CHOP\_CHIQI\_Pankreaseingriffe, 418  
 CHOP\_CHIQI\_Pankreasresektion, 418  
 CHOP\_CHIQI\_partielle\_Nephrektomie, 420  
 CHOP\_CHIQI\_partielle\_Nephrektomie\_lap, 420  
 CHOP\_CHIQI\_Perikard, 421  
 CHOP\_CHIQI\_Pertroch\_Frak\_EndoproOP, 421  
 CHOP\_CHIQI\_Pertroch\_Frak\_OsteoOP, 422  
 CHOP\_CHIQI\_Pleurektomie, 422  
 CHOP\_CHIQI\_Pneumektomie, 423  
 CHOP\_CHIQI\_Prostata\_TUR, 423  
 CHOP\_CHIQI\_PTA\_Bein, 424  
 CHOP\_CHIQI\_radikale\_Prostatovesikulektomie, 424  
 CHOP\_CHIQI\_Radiojod, 425  
 CHOP\_CHIQI\_reiner\_Aortenklappenersatz, 425  
 CHOP\_CHIQI\_Rektumresektion, 426  
 CHOP\_CHIQI\_Rektumresektion\_ohne\_Sphinktererh, 426  
 CHOP\_CHIQI\_Rektumresektion\_Sphinktererh, 427  
 CHOP\_CHIQI\_Resektion\_brusterhaltend, 427  
 CHOP\_CHIQI\_Resektion\_Lunge\_Bronchien,

- 428  
 CHOP\_CHIQI\_Resektion\_nicht\_brusterhaltend, 429  
 CHOP\_CHIQI\_Roboterchirurgie, 430  
 CHOP\_CHIQI\_Rueckenmark, 430  
 CHOP\_CHIQI\_Schilddruese, 431  
 CHOP\_CHIQI\_Schmerztherapie\_lokal, 432  
 CHOP\_CHIQI\_schwere\_Komplikationen, 432  
 CHOP\_CHIQI\_Sectio, 433  
 CHOP\_CHIQI\_SHF\_EndoproOP, 433  
 CHOP\_CHIQI\_SHF\_OsteoOP, 434  
 CHOP\_CHIQI\_SM\_Defi, 435  
 CHOP\_CHIQI\_Spondylodesen\_WKErsatz\_1\_Segment, 435  
 CHOP\_CHIQI\_Spondylodesen\_WKErsatz\_2\_Segment, 436  
 CHOP\_CHIQI\_Spondylodesen\_WKErsatz\_3\_Segment, 437  
 CHOP\_CHIQI\_Steinentfernung, 439  
 CHOP\_CHIQI\_Stent\_Carotis, 440  
 CHOP\_CHIQI\_Stent\_excl, 441  
 CHOP\_CHIQI\_Stent\_Vertebralis, 442  
 CHOP\_CHIQI\_Stroke, 443  
 CHOP\_CHIQI\_SZ\_Therapie\_allogen, 444  
 CHOP\_CHIQI\_SZ\_Therapie\_autogen, 444  
 CHOP\_CHIQI\_Teilresektion, 445  
 CHOP\_CHIQI\_TEPABST, 445  
 CHOP\_CHIQI\_Therap\_Katheter, 446  
 CHOP\_CHIQI\_Therap\_Massnahmen, 446  
 CHOP\_CHIQI\_Thrombektomie\_intra, 454  
 CHOP\_CHIQI\_Thrombolyse, 454  
 CHOP\_CHIQI\_tiefe\_Rektumresektion, 455  
 CHOP\_CHIQI\_Tonsillektomie, 455  
 CHOP\_CHIQI\_Tracheostomie, 456  
 CHOP\_CHIQI\_Transfusion\_gesamt, 458  
 CHOP\_CHIQI\_Transfusion\_haematopoet\_SZ\_allogen\_und\_ander, 459  
 CHOP\_CHIQI\_Transfusion\_haematopoet\_SZ\_autogen, 460  
 CHOP\_CHIQI\_Transfusionen, 456  
 CHOP\_CHIQI\_TUR\_Blase, 460  
 CHOP\_CHIQI\_Untersuchung\_mit\_nephrotox\_Kontrastmittel, 461  
 CHOP\_CHIQI\_Uterusoperation, 468  
 CHOP\_CHIQI\_Vertebralis\_OP, 469  
 CHOP\_CHIQI\_Wirbelsaeule, 469  
 CHOP\_CHIQI\_WS\_Sonderfaelle\_TU\_Trauma, 470  
 CHOP\_CHIQI\_Zugang\_Wirbelsaeule, 471  
 CHOP\_CHIQI\_Zystektomie, 471  
 ICD\_CHIQI\_Adipositas, 922  
 ICD\_CHIQI\_Anastomosensuffizienz, 922  
 ICD\_CHIQI\_Aorta, 923  
 ICD\_CHIQI\_Aorta\_exkl\_Ruptur, 923  
 ICD\_CHIQI\_Barthel\_erweitert, 924  
 ICD\_CHIQI\_Barthel\_motorisch, 924  
 ICD\_CHIQI\_benigne\_Hysterektomie\_Ursachen, 925  
 ICD\_CHIQI\_BNB\_Knochen, 926  
 ICD\_CHIQI\_Bronchitis, 926  
 ICD\_CHIQI\_Brustkrebs, 927  
 ICD\_CHIQI\_Cholecystektomie, 927  
 ICD\_CHIQI\_Claudicatio, 928  
 ICD\_CHIQI\_Colitis\_Crohn, 928  
 ICD\_CHIQI\_COPD, 929  
 ICD\_CHIQI\_COPD\_35\_bis\_49, 929  
 ICD\_CHIQI\_COPD\_50\_bis\_69, 930  
 ICD\_CHIQI\_COPD\_groesser\_gleich\_70, 930  
 ICD\_CHIQI\_COPD\_nnbez, 931  
 ICD\_CHIQI\_COPD\_unter\_35, 931  
 ICD\_CHIQI\_COVID19\_ARDS, 932  
 ICD\_CHIQI\_COVID19\_comorbidity\_risk, 932  
 ICD\_CHIQI\_COVID19\_Infektion\_gesichert, 938  
 ICD\_CHIQI\_COVID19\_Infektion\_ungesichert, 938  
 ICD\_CHIQI\_COVID19\_PCR\_Test, 939  
 ICD\_CHIQI\_COVID19\_SARI, 939  
 ICD\_CHIQI\_COVID19\_Sepsis, 940  
 ICD\_CHIQI\_COVID\_Anamnese, 940  
 ICD\_CHIQI\_COVID\_Gefaesserkrankungen, 941  
 ICD\_CHIQI\_COVID\_Impfung\_Nebenwirkung, 942  
 ICD\_CHIQI\_COVID\_MIS, 942  
 ICD\_CHIQI\_Dammriss, 943  
 ICD\_CHIQI\_Darmischaemie, 943  
 ICD\_CHIQI\_Delir, 944  
 ICD\_CHIQI\_Demenz, 944  
 ICD\_CHIQI\_Dermatitis\_Ekzem, 945  
 ICD\_CHIQI\_Descensus, 945  
 ICD\_CHIQI\_Diabetes, 946  
 ICD\_CHIQI\_Dissektion, 946  
 ICD\_CHIQI\_Divertikulitis\_mit\_Perfo,

- 947  
 ICD\_CHIQI\_Divertikulitis\_ohne\_Perfo,  
 947  
 ICD\_CHIQI\_Embolie, 948  
 ICD\_CHIQI\_Endokarditis, 948  
 ICD\_CHIQI\_Endometriose, 949  
 ICD\_CHIQI\_Epilepsie, 949  
 ICD\_CHIQI\_ext\_Reanimation, 950  
 ICD\_CHIQI\_FIM\_kognitiv, 950  
 ICD\_CHIQI\_FIM\_motorisch, 951  
 ICD\_CHIQI\_Geburtsrisiko, 951  
 ICD\_CHIQI\_Gerinnungsstoerung, 953  
 ICD\_CHIQI\_Gerinnungsstoerung\_ZE,  
 953  
 ICD\_CHIQI\_Gonarthrose\_QSR\_312, 954  
 ICD\_CHIQI\_GynCa, 954  
 ICD\_CHIQI\_HE\_Ca\_in\_situ, 959  
 ICD\_CHIQI\_Hernien, 955  
 ICD\_CHIQI\_Herzinfarkt, 956  
 ICD\_CHIQI\_Herzinfarkt\_akut, 956  
 ICD\_CHIQI\_Herzinfarkt\_nichttransmural,  
 957  
 ICD\_CHIQI\_Herzinfarkt\_transmural,  
 957  
 ICD\_CHIQI\_Herzinsuffizienz, 958  
 ICD\_CHIQI\_Herzrhythmusstoerungen,  
 958  
 ICD\_CHIQI\_Hirntumor, 959  
 ICD\_CHIQI\_HNO\_Tumor, 960  
 ICD\_CHIQI\_Hueft\_exklusion\_QSR\_113,  
 964  
 ICD\_CHIQI\_Hueft\_Frak\_AusND\_QSR\_214,  
 966  
 ICD\_CHIQI\_Hueft\_Frak\_GBA, 969  
 ICD\_CHIQI\_Hueft\_Frak\_Inf, 970  
 ICD\_CHIQI\_Hueft\_Fraktur\_QSR\_211,  
 965  
 ICD\_CHIQI\_Hueftfraktur\_Aus, 961  
 ICD\_CHIQI\_HWK\_Trauma, 971  
 ICD\_CHIQI\_Inkontinenz, 971  
 ICD\_CHIQI\_Karzinom\_Lunge\_Bronchien,  
 972  
 ICD\_CHIQI\_Knie\_elekt\_aus\_QSR\_313,  
 972  
 ICD\_CHIQI\_Knie\_Frak\_Inf, 973  
 ICD\_CHIQI\_Kolonkarzinom, 974  
 ICD\_CHIQI\_kolorektales\_Karzinom,  
 975  
 ICD\_CHIQI\_Kompl\_Diagn\_H, 976  
 ICD\_CHIQI\_Kompl\_Diagn\_HN, 976  
 ICD\_CHIQI\_Koxarthrose\_QSR\_112, 977  
 ICD\_CHIQI\_Leriche\_Syndrom, 977  
 ICD\_CHIQI\_LHK\_HD\_Ausschluss, 978  
 ICD\_CHIQI\_LHK\_HD\_ND\_Ausschluss,  
 978  
 ICD\_CHIQI\_Linksherzinsuffizienz,  
 979  
 ICD\_CHIQI\_Lungenembolie, 979  
 ICD\_CHIQI\_Lungenkrebs, 980  
 ICD\_CHIQI\_Magen\_Ca, 980  
 ICD\_CHIQI\_Malignom\_Blase, 981  
 ICD\_CHIQI\_Mangelernaehrung, 981  
 ICD\_CHIQI\_Melanom, 982  
 ICD\_CHIQI\_MiMe\_LungenCA, 982  
 ICD\_CHIQI\_MiMe\_Mama, 983  
 ICD\_CHIQI\_MMSE, 983  
 ICD\_CHIQI\_MS, 984  
 ICD\_CHIQI\_Mucoviszidose, 984  
 ICD\_CHIQI\_Nieren\_Tumor, 986  
 ICD\_CHIQI\_Niereninsuffizienz\_akut,  
 985  
 ICD\_CHIQI\_Nierensteine, 985  
 ICD\_CHIQI\_nosokom\_Pneumonie, 986  
 ICD\_CHIQI\_Ovarialkarzinom, 987  
 ICD\_CHIQI\_Pankreaskarzinom, 987  
 ICD\_CHIQI\_Perikardkomplikation,  
 988  
 ICD\_CHIQI\_Petrochantaere\_Fraktur,  
 988  
 ICD\_CHIQI\_Pneumonie, 989  
 ICD\_CHIQI\_Pneumonie\_ND, 990  
 ICD\_CHIQI\_Post\_COVID, 990  
 ICD\_CHIQI\_Prothesen\_Implantate,  
 992  
 ICD\_CHIQI\_Psoriasis, 992  
 ICD\_CHIQI\_PTR\_1, 993  
 ICD\_CHIQI\_PTR\_10, 997  
 ICD\_CHIQI\_PTR\_11, 998  
 ICD\_CHIQI\_PTR\_12, 1000  
 ICD\_CHIQI\_PTR\_13, 1002  
 ICD\_CHIQI\_PTR\_2, 1002  
 ICD\_CHIQI\_PTR\_3, 1004  
 ICD\_CHIQI\_PTR\_4, 1005  
 ICD\_CHIQI\_PTR\_5, 1006  
 ICD\_CHIQI\_PTR\_6, 1006  
 ICD\_CHIQI\_PTR\_7, 1007  
 ICD\_CHIQI\_PTR\_8, 1008  
 ICD\_CHIQI\_PTR\_9, 1009  
 ICD\_CHIQI\_Rektumkarzinom, 1010  
 ICD\_CHIQI\_Resultat\_Entbindung,  
 1010  
 ICD\_CHIQI\_Rueckenschmerz, 1011  
 ICD\_CHIQI\_Ruheschmerz, 1011  
 ICD\_CHIQI\_Schenkelhalsnahe\_Frakturen,

- [1012](#)  
 ICD\_CHIQI\_Schlaganfall\_alle, [1012](#)  
 ICD\_CHIQI\_schwere\_Komplikationen, [1013](#)  
 ICD\_CHIQI\_SD\_TU\_benigne, [1014](#)  
 ICD\_CHIQI\_SD\_TU\_maligne, [1014](#)  
 ICD\_CHIQI\_Sepsis, [1015](#)  
 ICD\_CHIQI\_Sepsis\_Komplikation, [1015](#)  
 ICD\_CHIQI\_Stent\_asymptomatisch, [1016](#)  
 ICD\_CHIQI\_Stent\_symptomatisch, [1017](#)  
 ICD\_CHIQI\_TIA, [1017](#)  
 ICD\_CHIQI\_Totgeborenes, [1018](#)  
 ICD\_CHIQI\_Trauma, [1018](#)  
 ICD\_CHIQI\_TUMOR, [1019](#)  
 ICD\_CHIQI\_Ulcerus, [1019](#)  
 ICD\_CHIQI\_Ulzeration, [1020](#)  
 ICD\_CHIQI\_Uteruskarzinom, [1020](#)  
 ICD\_CHIQI\_VHF, [1021](#)  
 ICD\_CHIQI\_VHF\_Ausschluss, [1021](#)  
 ICD\_CHIQI\_WS\_Infektionen, [1022](#)  
 iqi.functions, [1023](#)  
 iqi.indicators, [1023](#)  
 RRefCH52\_F, [1108](#)  
 RRefCH52\_FN, [1109](#)  
 RRefCH52\_M, [1109](#)  
 RRefCH52\_M\_AltEGrp, [1110](#)  
 RRefCH52\_P, [1110](#)  
 RRefCH52\_V, [1111](#)  
 RRefCH52\_X, [1111](#)  
 RRefCH54\_F, [1112](#)  
 RRefCH54\_FN, [1112](#)  
 RRefCH54\_M, [1113](#)  
 RRefCH54\_M\_AltEGrp, [1113](#)  
 RRefCH54\_P, [1114](#)  
 RRefCH54\_V, [1114](#)  
 RRefCH54\_X, [1115](#)  
 %+%, [1223](#)  
 %in\_range%, [1221](#)  
 %in\_table%, [1221](#)  
 %not\_in\_range%, [1222](#)  
 %not\_in\_table%, [1222](#)  
 01\_1 (A1\_01\_M), [26](#)  
 01\_11 (A1\_02\_M), [30](#)  
 01\_11\_N (A1\_02\_F), [29](#)  
 01\_12 (A1\_03\_M), [32](#)  
 01\_12\_N (A1\_03\_F), [31](#)  
 01\_13 (A1\_04\_M), [34](#)  
 01\_13\_N (A1\_04\_F), [33](#)  
 01\_14 (A1\_05\_M), [36](#)  
 01\_14\_N (A1\_05\_F), [35](#)  
 01\_1\_N (A1\_01\_F), [25](#)  
 01\_21 (A1\_14\_P), [54](#)  
 01\_21\_Z (A1\_14\_F), [53](#)  
 01\_22 (A1\_15\_P), [57](#)  
 01\_22\_N (A1\_15N\_F), [55](#)  
 01\_22\_Z (A1\_15\_F), [56](#)  
 01\_23 (A1\_16\_P), [59](#)  
 01\_23\_Z (A1\_16\_F), [58](#)  
 01\_24 (A1\_17\_P), [61](#)  
 01\_24\_Z (A1\_17\_F), [60](#)  
 01\_31 (A1\_07\_M), [38](#)  
 01\_31\_N (A1\_07\_F), [37](#)  
 01\_32 (A1\_08\_M), [40](#)  
 01\_32\_N (A1\_08\_F), [39](#)  
 01\_33 (A1\_18\_M), [63](#)  
 01\_33\_N (A1\_18\_F), [62](#)  
 01\_41 (A1\_09\_P), [43](#)  
 01\_41\_N (A1\_09N\_F), [41](#)  
 01\_41\_Z (A1\_09\_F), [42](#)  
 01\_42 (A1\_10\_P), [46](#)  
 01\_43 (A1\_10\_M), [45](#)  
 01\_43\_N (A1\_10\_F), [44](#)  
 01\_44 (A1\_11\_M), [48](#)  
 01\_44\_N (A1\_11\_F), [47](#)  
 01\_5 (A1\_13\_M), [52](#)  
 01\_5\_N (A1\_13\_F), [51](#)  
 02\_1 (A2\_01\_M), [65](#)  
 02\_11 (A2\_02\_M), [69](#)  
 02\_11\_N (A2\_02\_F), [68](#)  
 02\_12 (A2\_03\_M), [71](#)  
 02\_12\_N (A2\_03\_F), [70](#)  
 02\_13 (A2\_04\_M), [73](#)  
 02\_13\_N (A2\_04\_F), [72](#)  
 02\_14 (A2\_05\_M), [75](#)  
 02\_14\_N (A2\_05\_F), [74](#)  
 02\_15 (A2\_06\_P), [78](#)  
 02\_15\_N (A2\_06N\_F), [76](#)  
 02\_15\_Z (A2\_06\_F), [77](#)  
 02\_1\_N (A2\_01\_F), [64](#)  
 03\_11 (A3\_02\_M), [81](#)  
 03\_111 (A3\_09\_M), [98](#)  
 03\_111\_N (A3\_09\_F), [97](#)  
 03\_112 (A3\_10\_M), [100](#)  
 03\_112\_N (A3\_10\_F), [99](#)  
 03\_11\_N (A3\_02\_F), [80](#)  
 03\_121 (A3\_04\_M), [85](#)  
 03\_121\_N (A3\_04\_F), [84](#)  
 03\_122 (A3\_07\_M), [94](#)  
 03\_122\_N (A3\_07\_F), [93](#)  
 03\_123 (A3\_11\_M), [102](#)  
 03\_123\_N (A3\_11\_F), [101](#)

- 03\_124 (A3\_12\_M), 104  
03\_124\_N (A3\_12\_F), 103  
03\_131 (A3\_05\_M), 90  
03\_131\_N (A3\_05\_F), 89  
03\_132 (A3\_08\_M), 96  
03\_132\_N (A3\_08\_F), 95  
03\_133 (A3\_13\_M), 106  
03\_133\_N (A3\_13\_F), 105  
03\_134 (A3\_14\_M), 108  
03\_134\_N (A3\_14\_F), 107  
03\_14 (A3\_05\_P), 91  
03\_14\_N (A3\_05N\_F), 88  
03\_15\_F (A3\_06\_F), 92  
03\_1\_F (A3\_01\_F), 79  
04\_1\_F (A4\_01\_F), 109  
05\_11\_F (A5\_02\_F), 111  
05\_1\_F (A5\_01\_F), 110  
06\_11 (A6\_03\_M), 115  
06\_11\_N (A6\_03\_F), 114  
06\_12 (A6\_04\_P), 117  
06\_12\_Z (A6\_04\_F), 116  
06\_1\_F (A6\_01\_F), 112  
06\_2\_F (A6\_02\_F), 113  
07\_11\_F (A7\_02\_F), 119  
07\_12\_F (A7\_03\_F), 120  
07\_13\_F (A7\_04\_F), 121  
07\_14\_F (A7\_05\_F), 122  
07\_15\_F (A7\_06\_F), 123  
07\_1\_F (A7\_01\_F), 118  
07\_21 (A7\_07\_M), 125  
07\_211 (A7\_19\_M), 155  
07\_211\_N (A7\_19\_F), 154  
07\_212 (A7\_20\_M), 157  
07\_212\_N (A7\_20\_F), 156  
07\_213 (A7\_25\_M), 166  
07\_213\_N (A7\_25\_F), 165  
07\_21\_N (A7\_07\_F), 124  
07\_22 (A7\_26\_M), 168  
07\_22\_N (A7\_26\_F), 167  
07\_23 (A7\_27\_M), 170  
07\_23\_N (A7\_27\_F), 169  
07\_2\_F (A7\_24\_F), 164  
07\_3 (A7\_08\_M), 129  
07\_31 (A7\_09\_M), 131  
07\_31\_N (A7\_09\_F), 130  
07\_32 (A7\_10\_M), 133  
07\_32\_N (A7\_10\_F), 132  
07\_3\_N (A7\_08\_F), 128  
07\_4 (A7\_23\_M), 163  
07\_4\_N (A7\_23\_F), 162  
07\_5 (A7\_11\_M), 135  
07\_51 (A7\_28\_M), 172  
07\_51\_N (A7\_28\_F), 171  
07\_5\_N (A7\_11\_F), 134  
07\_6 (A7\_12\_M), 139  
07\_61 (A7\_13\_M), 143  
07\_61\_N (A7\_13\_F), 142  
07\_62 (A7\_14\_M), 145  
07\_62\_N (A7\_14\_F), 144  
07\_63 (A7\_15\_M), 147  
07\_63\_N (A7\_15\_F), 146  
07\_64 (A7\_16\_M), 149  
07\_64\_N (A7\_16\_F), 148  
07\_65 (A7\_17\_M), 151  
07\_65\_N (A7\_17\_F), 150  
07\_6\_N (A7\_12\_F), 138  
07\_7 (A7\_29\_M), 174  
07\_7\_N (A7\_29\_F), 173  
07\_81 (A7\_21\_P), 159  
07\_81\_Z (A7\_21\_F), 158  
07\_82 (A7\_22\_P), 161  
07\_82\_Z (A7\_22\_F), 160  
07\_83 (A7\_18\_P), 153  
07\_83\_Z (A7\_18\_F), 152  
08\_1\_F (B3\_01\_F), 239  
08\_2 (B3\_02\_M), 241  
08\_2\_N (B3\_02\_F), 240  
09\_1 (B1\_01\_M), 176  
09\_11 (B1\_02\_M), 180  
09\_11\_N (B1\_02\_F), 179  
09\_12 (B1\_03\_M), 182  
09\_12\_N (B1\_03\_F), 181  
09\_13 (B1\_04\_M), 184  
09\_13\_N (B1\_04\_F), 183  
09\_14 (B1\_05\_M), 186  
09\_14\_N (B1\_05\_F), 185  
09\_1\_N (B1\_01\_F), 175  
09\_3 (B1\_07\_M), 188  
09\_311 (B1\_09\_P), 195  
09\_312 (B1\_09\_M), 194  
09\_312\_N (B1\_09\_F), 193  
09\_321 (B1\_18\_P), 216  
09\_322 (B1\_18\_M), 215  
09\_322\_N (B1\_18\_F), 214  
09\_323 (B1\_21\_M), 218  
09\_323\_N (B1\_21\_F), 217  
09\_324 (B1\_22\_M), 220  
09\_324\_N (B1\_22\_F), 219  
09\_325 (B1\_23\_M), 222  
09\_325\_N (B1\_23\_F), 221  
09\_326 (B1\_24\_M), 224  
09\_326\_N (B1\_24\_F), 223  
09\_331 (B1\_14\_P), 207  
09\_332 (B1\_14\_M), 206

- 09\_332\_N (B1\_14\_F), 205  
 09\_341 (B1\_08\_M), 192  
 09\_341\_N (B1\_08\_F), 191  
 09\_342 (B1\_13\_M), 204  
 09\_342\_N (B1\_13\_F), 203  
 09\_351 (B1\_16\_P), 211  
 09\_351\_Z (B1\_16\_F), 210  
 09\_352 (B1\_17\_P), 213  
 09\_352\_Z (B1\_17\_F), 212  
 09\_3\_N (B1\_07\_F), 187  
 09\_4 (B1\_10\_M), 197  
 09\_4\_N (B1\_10\_F), 196  
 09\_5 (B1\_11\_M), 199  
 09\_5\_N (B1\_11\_F), 198  
 09\_61 (B1\_12\_P), 202  
 09\_62 (B1\_12\_M), 201  
 09\_62\_N (B1\_12\_F), 200  
 09\_7 (B1\_25\_M), 226  
 09\_7\_N (B1\_25\_F), 225  
 10\_1\_F (B2\_03\_F), 229  
 10\_2 (B2\_04\_P), 231  
 10\_2\_Z (B2\_04\_F), 230  
 10\_3 (B2\_02\_P), 228  
 10\_3\_Z (B2\_02\_F), 227  
 10\_41 (B2\_05\_P), 234  
 10\_41\_N (B2\_05N\_F), 232  
 10\_41\_Z (B2\_05\_F), 233  
 10\_42 (B2\_06\_P), 237  
 10\_42\_N (B2\_06N\_F), 235  
 10\_42\_Z (B2\_06\_F), 236  
 10\_5\_F (B2\_07\_F), 238  
 11\_1\_F (B4\_01\_F), 242  
 11\_2\_F (B4\_02\_F), 243  
 12\_1\_F (B5\_01\_F), 244  
 13\_111 (C1\_02\_P), 247  
 13\_111\_Z (C1\_02\_F), 246  
 13\_112 (C1\_03\_S), 248  
 13\_113 (C1\_07\_P), 255  
 13\_113\_Z (C1\_07\_F), 254  
 13\_121 (C1\_04\_P), 249  
 13\_121\_Z (C1\_04\_F), 248  
 13\_122 (C1\_05\_S), 250  
 13\_123 (C1\_08\_P), 257  
 13\_123\_Z (C1\_08\_F), 256  
 13\_131 (C1\_09\_P), 259  
 13\_131\_Z (C1\_09\_F), 258  
 13\_1\_F (C1\_01\_F), 245  
 13\_2 (C2\_01\_P), 262  
 13\_21 (C2\_02\_P), 264  
 13\_21\_Z (C2\_02\_F), 263  
 13\_2\_N (C2\_01N\_F), 260  
 13\_2\_Z (C2\_01\_F), 261  
 13\_3 (C1\_06\_P), 253  
 13\_3\_N (C1\_06N\_F), 251  
 13\_3\_Z (C1\_06\_F), 252  
 14\_1 (D1\_01\_M), 473  
 14\_11 (D1\_02\_M), 475  
 14\_11\_N (D1\_02\_F), 474  
 14\_12 (D1\_03\_M), 477  
 14\_12\_N (D1\_03\_F), 476  
 14\_13 (D1\_04\_M), 479  
 14\_13\_N (D1\_04\_F), 478  
 14\_14 (D1\_05\_M), 481  
 14\_14\_N (D1\_05\_F), 480  
 14\_15 (D1\_06\_M), 483  
 14\_15\_N (D1\_06\_F), 482  
 14\_1\_N (D1\_01\_F), 472  
 14\_2 (D1\_08\_M), 487  
 14\_22 (D1\_09\_M), 491  
 14\_22\_N (D1\_09\_F), 490  
 14\_23 (D1\_10\_M), 493  
 14\_23\_N (D1\_10\_F), 492  
 14\_24 (D1\_11\_M), 495  
 14\_24\_N (D1\_11\_F), 494  
 14\_25 (D1\_12\_M), 497  
 14\_25\_N (D1\_12\_F), 496  
 14\_26 (D1\_15\_M), 503  
 14\_26\_N (D1\_15\_F), 502  
 14\_2\_N (D1\_08\_F), 486  
 14\_3 (D1\_07\_M), 485  
 14\_3\_N (D1\_07\_F), 484  
 14\_4 (D1\_13\_M), 499  
 14\_4\_N (D1\_13\_F), 498  
 14\_5 (D1\_14\_M), 501  
 14\_5\_N (D1\_14\_F), 500  
 14\_6 (D1\_16\_M), 505  
 14\_61 (D1\_17\_P), 508  
 14\_611 (D1\_17\_M), 507  
 14\_611\_Z (D1\_17\_F), 506  
 14\_6\_N (D1\_16\_F), 504  
 15\_1 (D2\_01\_M), 510  
 15\_11 (D2\_02\_M), 514  
 15\_11\_N (D2\_02\_F), 513  
 15\_12 (D2\_03\_M), 516  
 15\_12\_N (D2\_03\_F), 515  
 15\_13 (D2\_04\_M), 518  
 15\_13\_N (D2\_04\_F), 517  
 15\_14 (D2\_05\_M), 520  
 15\_14\_N (D2\_05\_F), 519  
 15\_15 (D2\_06\_M), 522  
 15\_15\_N (D2\_06\_F), 521  
 15\_16 (D2\_06\_P), 523  
 15\_1\_N (D2\_01\_F), 509  
 16\_1\_F (D3\_01\_F), 524

- 17\_1 (D4\_01\_M), 526  
17\_1\_N (D4\_01\_F), 525  
17\_21 (D4\_02\_M), 529  
17\_21\_N (D4\_02\_F), 528  
17\_22 (D4\_03\_M), 532  
17\_22\_N (D4\_03\_F), 531  
17\_31 (D4\_02\_P), 530  
17\_31\_N (D4\_02N\_F), 527  
17\_32 (D4\_04\_P), 534  
17\_32\_Z (D4\_04\_F), 533  
17\_4 (D4\_05\_M), 536  
17\_4\_N (D4\_05\_F), 535  
18\_1 (E1\_02\_P), 541  
18\_1\_Z (E1\_02\_F), 540  
18\_3 (E1\_01\_M), 538  
18\_3\_N (E1\_01\_F), 537  
19\_1 (E2\_01\_M), 543  
19\_1\_N (E2\_01\_F), 542  
19\_2 (E2\_02\_M), 546  
19\_2\_N (E2\_02\_F), 545  
19\_31 (E2\_03\_P), 549  
19\_31\_N (E2\_03N\_F), 547  
19\_31\_Z (E2\_03\_F), 548  
19\_32 (E2\_04\_P), 552  
19\_32\_N (E2\_04N\_F), 550  
19\_32\_Z (E2\_04\_F), 551  
20\_11\_F (E3\_04\_F), 558  
20\_12\_F (E3\_05\_F), 559  
20\_13 (E3\_02\_P), 556  
20\_13\_N (E3\_02N\_F), 554  
20\_13\_Z (E3\_02\_F), 555  
20\_1\_F (E3\_01\_F), 553  
20\_2\_F (E3\_03\_F), 557  
21\_1\_F (E4\_11\_F), 578  
21\_2\_F (E4\_12\_F), 579  
21\_3 (E4\_01\_M), 561  
21\_311 (E4\_02\_M), 565  
21\_311\_N (E4\_02\_F), 564  
21\_312 (E4\_03\_M), 567  
21\_312\_N (E4\_03\_F), 566  
21\_313 (E4\_04\_M), 569  
21\_313\_N (E4\_04\_F), 568  
21\_321 (E4\_05\_M), 571  
21\_321\_N (E4\_05\_F), 570  
21\_322 (E4\_06\_M), 573  
21\_322\_N (E4\_06\_F), 572  
21\_33 (E4\_07\_M), 575  
21\_33\_N (E4\_07\_F), 574  
21\_34 (E4\_13\_M), 581  
21\_34\_N (E4\_13\_F), 580  
21\_35 (E4\_08\_M), 577  
21\_35\_N (E4\_08\_F), 576  
21\_36 (E4\_14\_P), 584  
21\_36\_N (E4\_14N\_F), 582  
21\_36\_Z (E4\_14\_F), 583  
21\_371 (E4\_15\_P), 588  
21\_371\_N (E4\_15N\_F), 585  
21\_372 (E4\_15\_M), 587  
21\_372\_N (E4\_15\_F), 586  
21\_381 (E4\_16\_P), 592  
21\_381\_N (E4\_16N\_F), 589  
21\_382 (E4\_16\_M), 591  
21\_382\_N (E4\_16\_F), 590  
21\_3\_N (E4\_01\_F), 560  
22\_1\_F (E5\_04\_F), 598  
22\_2 (E5\_05\_M), 600  
22\_2\_N (E5\_05\_F), 599  
22\_31 (E5\_02\_M), 595  
22\_31\_N (E5\_02\_F), 594  
22\_32 (E5\_03\_M), 597  
22\_32\_N (E5\_03\_F), 596  
22\_33 (E5\_06\_M), 602  
22\_33\_N (E5\_06\_F), 601  
22\_3\_F (E5\_01\_F), 593  
23\_1 (E8\_01\_M), 616  
23\_1\_N (E8\_01\_F), 615  
24\_1 (E6\_01\_M), 604  
24\_1\_N (E6\_01\_F), 603  
25\_1 (E7\_01\_M), 606  
25\_11 (E7\_03\_M), 608  
25\_11\_N (E7\_03\_F), 607  
25\_12 (E7\_04\_M), 610  
25\_12\_N (E7\_04\_F), 609  
25\_1\_N (E7\_01\_F), 605  
25\_2 (E7\_05\_M), 612  
25\_21 (E7\_06\_M), 614  
25\_21\_N (E7\_06\_F), 613  
25\_2\_N (E7\_05\_F), 611  
26\_1 (F1\_06\_M), 621  
26\_11 (F1\_07\_M), 623  
26\_11\_N (F1\_07\_F), 622  
26\_1\_N (F1\_06\_F), 620  
26\_2 (F1\_08\_M), 625  
26\_211 (F1\_09\_M), 627  
26\_211\_N (F1\_09\_F), 626  
26\_212 (F1\_10\_M), 629  
26\_212\_N (F1\_10\_F), 628  
26\_213 (F1\_11\_M), 631  
26\_213\_N (F1\_11\_F), 630  
26\_22 (F1\_12\_M), 633  
26\_22\_N (F1\_12\_F), 632  
26\_2\_N (F1\_08\_F), 624  
26\_3 (F1\_13\_M), 635  
26\_3\_N (F1\_13\_F), 634



- 26\_4\_F (F1\_04\_F), 617  
27\_1\_F (F2\_01\_F), 636  
27\_21 (F2\_02\_M), 638  
27\_21\_N (F2\_02\_F), 637  
27\_22 (F2\_03\_M), 640  
27\_22\_N (F2\_03\_F), 639  
27\_23 (F2\_08\_M), 648  
27\_23\_N (F2\_08\_F), 647  
27\_24 (F2\_09\_M), 650  
27\_24\_N (F2\_09\_F), 649  
27\_2\_F (F2\_07\_F), 646  
27\_31 (F2\_10\_M), 652  
27\_31\_N (F2\_10\_F), 651  
27\_32 (F2\_11\_M), 654  
27\_32\_N (F2\_11\_F), 653  
27\_33 (F2\_12\_M), 656  
27\_33\_N (F2\_12\_F), 655  
27\_3\_F (F2\_04\_F), 641  
27\_4 (F2\_05\_M), 643  
27\_41 (F2\_06\_M), 645  
27\_41\_N (F2\_06\_F), 644  
27\_4\_N (F2\_05\_F), 642  
28\_1 (F3\_01\_M), 660  
28\_11 (F3\_02\_M), 664  
28\_11\_N (F3\_02\_F), 663  
28\_12 (F3\_03\_M), 666  
28\_12\_N (F3\_03\_F), 665  
28\_13 (F3\_04\_M), 668  
28\_13\_N (F3\_04\_F), 667  
28\_14 (F3\_05\_M), 670  
28\_14\_N (F3\_05\_F), 669  
28\_15 (F3\_06\_M), 672  
28\_15\_N (F3\_06\_F), 671  
28\_16 (F3\_07\_M), 674  
28\_16\_N (F3\_07\_F), 673  
28\_17\_F (F3\_08\_F), 675  
28\_18\_F (F3\_09\_F), 676  
28\_1\_N (F3\_01\_F), 659  
29\_1 (F4\_01\_M), 678  
29\_1\_N (F4\_01\_F), 677  
29\_2 (F4\_02\_M), 680  
29\_2\_N (F4\_02\_F), 679  
30\_1 (F5\_01\_M), 682  
30\_11 (F5\_04\_M), 686  
30\_11\_N (F5\_04\_F), 685  
30\_12 (F5\_05\_M), 688  
30\_12\_N (F5\_05\_F), 687  
30\_13 (F5\_06\_M), 690  
30\_13\_N (F5\_06\_F), 689  
30\_14 (F5\_07\_M), 692  
30\_14\_N (F5\_07\_F), 691  
30\_1\_N (F5\_01\_F), 681  
30\_2\_F (F5\_02\_F), 683  
30\_3\_F (F5\_03\_F), 684  
31\_1\_F (F6\_01\_F), 693  
32\_1 (G1\_01\_P), 731  
32\_1\_N (G1\_01\_F), 730  
32\_21 (G1\_02\_P), 734  
32\_21\_N (G1\_02N\_F), 732  
32\_21\_Z (G1\_02\_F), 733  
32\_22 (G1\_03\_P), 736  
32\_22\_Z (G1\_03\_F), 735  
32\_3 (G1\_04\_P), 738  
32\_32 (G1\_05\_P), 741  
32\_321 (G1\_06\_P), 744  
32\_321\_N (G1\_06N\_F), 742  
32\_321\_Z (G1\_06\_F), 743  
32\_322 (G1\_07\_P), 747  
32\_322\_N (G1\_07N\_F), 745  
32\_322\_Z (G1\_07\_F), 746  
32\_32\_N (G1\_05N\_F), 739  
32\_32\_Z (G1\_05\_F), 740  
32\_3\_Z (G1\_04\_F), 737  
33\_11\_F (G2\_02\_F), 749  
33\_12\_F (G2\_03\_F), 750  
33\_13\_F (G2\_04\_F), 751  
33\_14\_F (G2\_05\_F), 752  
33\_15\_F (G2\_06\_F), 753  
33\_1\_F (G2\_01\_F), 748  
33\_2\_F (G2\_07\_F), 754  
33\_3\_F (G2\_08\_F), 755  
33\_4\_F (G2\_09\_F), 756  
34\_1 (G3\_01\_M), 758  
34\_1\_N (G3\_01\_F), 757  
34\_2 (G3\_02\_P), 762  
34\_21 (G3\_05\_P), 770  
34\_21\_Z (G3\_05\_F), 769  
34\_22 (G3\_07\_P), 772  
34\_22\_Z (G3\_07\_F), 771  
34\_2\_N (G3\_02N\_F), 760  
34\_2\_Z (G3\_02\_F), 761  
34\_31 (G3\_03\_P), 765  
34\_31\_N (G3\_03N\_F), 763  
34\_31\_Z (G3\_03\_F), 764  
34\_32 (G3\_04\_P), 768  
34\_32\_N (G3\_04N\_F), 766  
34\_32\_Z (G3\_04\_F), 767  
35\_1\_F (G4\_02\_F), 774  
36\_11\_F (G4\_03\_F), 775  
36\_12 (G4\_04\_M), 777  
36\_12\_N (G4\_04\_F), 776  
36\_21\_F (G4\_05\_F), 778  
36\_22 (G4\_06\_M), 780  
36\_22\_N (G4\_06\_F), 779



- 37\_1\_F (G4\_01\_F), 773  
38\_1\_F (G5\_01\_F), 781  
38\_21\_F (G5\_02\_F), 782  
38\_22 (G5\_03\_P), 784  
38\_22\_Z (G5\_03\_F), 783  
39\_11\_F (G6\_02\_F), 786  
39\_12\_F (G6\_03\_F), 787  
39\_13\_F (G6\_04\_F), 788  
39\_1\_F (G6\_01\_F), 785  
40\_1\_F (I4\_01\_F), 919  
41\_1 (I1\_08\_M), 828  
41\_1\_N (I1\_08\_F), 827  
41\_2 (I1\_09\_M), 832  
41\_2\_N (I1\_09\_F), 831  
41\_3 (I1\_10\_M), 834  
41\_3\_N (I1\_10\_F), 833  
41\_4 (I1\_11\_P), 836  
41\_4\_Z (I1\_11\_F), 835  
42\_1 (I1\_12\_M), 838  
42\_11 (I1\_13\_M), 840  
42\_11\_N (I1\_13\_F), 839  
42\_1\_N (I1\_12\_F), 837  
42\_2 (I1\_14\_M), 842  
42\_2\_N (I1\_14\_F), 841  
43\_1 (I1\_15\_M), 844  
43\_1\_N (I1\_15\_F), 843  
43\_2 (I1\_16\_M), 846  
43\_2\_N (I1\_16\_F), 845  
43\_3 (I1\_17\_P), 848  
43\_3\_Z (I1\_17\_F), 847  
44\_1 (I1\_18\_M), 850  
44\_11 (I1\_19\_M), 852  
44\_11\_N (I1\_19\_F), 851  
44\_1\_N (I1\_18\_F), 849  
44\_2 (I1\_20\_M), 854  
44\_2\_N (I1\_20\_F), 853  
45\_1 (I1\_21\_M), 856  
45\_1\_N (I1\_21\_F), 855  
45\_2 (I1\_22\_M), 858  
45\_2\_N (I1\_22\_F), 857  
46\_1 (I3\_09\_M), 893  
46\_10 (I3\_10\_M), 895  
46\_10\_N (I3\_10\_F), 894  
46\_11 (I3\_11\_M), 897  
46\_11\_N (I3\_11\_F), 896  
46\_12 (I3\_12\_P), 899  
46\_12\_Z (I3\_12\_F), 898  
46\_13 (I3\_13\_P), 901  
46\_13\_Z (I3\_13\_F), 900  
46\_1\_N (I3\_09\_F), 892  
46\_2 (I3\_14\_M), 903  
46\_20 (I3\_15\_M), 905  
46\_20\_N (I3\_15\_F), 904  
46\_21 (I3\_16\_M), 907  
46\_21\_N (I3\_16\_F), 906  
46\_22 (I3\_17\_P), 909  
46\_22\_Z (I3\_17\_F), 908  
46\_23 (I3\_18\_P), 911  
46\_23\_Z (I3\_18\_F), 910  
46\_2\_N (I3\_14\_F), 902  
46\_30 (I3\_19\_M), 913  
46\_30\_N (I3\_19\_F), 912  
46\_31 (I3\_20\_M), 915  
46\_31\_N (I3\_20\_F), 914  
46\_4 (I3\_21\_M), 917  
46\_4\_N (I3\_21\_F), 916  
46\_5\_F (I3\_22\_F), 918  
47\_11\_F (I2\_04\_F), 864  
47\_1\_F (I2\_03\_F), 863  
47\_21 (I2\_05\_M), 866  
47\_21\_N (I2\_05\_F), 865  
47\_22 (I2\_19\_M), 887  
47\_22\_N (I2\_19\_F), 886  
47\_23 (I2\_18\_M), 885  
47\_23\_N (I2\_18\_F), 884  
47\_24 (I2\_07\_M), 868  
47\_24\_N (I2\_07\_F), 867  
47\_31 (I2\_08\_M), 870  
47\_31\_N (I2\_08\_F), 869  
47\_32 (I2\_09\_M), 872  
47\_32\_N (I2\_09\_F), 871  
47\_33 (I2\_10\_M), 874  
47\_33\_N (I2\_10\_F), 873  
47\_41 (I2\_20\_M), 889  
47\_41\_N (I2\_20\_F), 888  
47\_42 (I2\_21\_M), 891  
47\_42\_N (I2\_21\_F), 890  
47\_43 (I2\_13\_M), 876  
47\_43\_N (I2\_13\_F), 875  
47\_5 (I2\_14\_M), 878  
47\_5\_N (I2\_14\_F), 877  
47\_6 (I2\_15\_P), 881  
47\_6\_N (I2\_15N\_F), 879  
47\_6\_Z (I2\_15\_F), 880  
47\_7\_F (I2\_16\_F), 882  
47\_8\_F (I2\_17\_F), 883  
48\_1\_F (I5\_01\_F), 920  
49\_1\_F (I6\_01\_F), 921  
50\_1 (H1\_08\_M), 798  
50\_11 (H1\_09\_P), 800  
50\_11\_Z (H1\_09\_F), 799  
50\_1\_N (H1\_08\_F), 797  
50\_2 (H1\_05\_M), 791  
50\_21 (H1\_06\_P), 794

- 50\_21\_Z (H1\_06\_F), 793  
50\_2\_N (H1\_05\_F), 790  
50\_3 (H1\_05\_P), 792  
50\_3\_N (H1\_05N\_F), 789  
50\_4 (H1\_10\_M), 802  
50\_4\_N (H1\_10\_F), 801  
50\_5 (H1\_07\_M), 796  
50\_5\_N (H1\_07\_F), 795  
51\_1\_F (H3\_01\_F), 806  
51\_21\_F (H3\_03\_F), 808  
51\_22 (H3\_04\_P), 810  
51\_22\_Z (H3\_04\_F), 809  
51\_2\_F (H3\_02\_F), 807  
51\_31 (H3\_05\_M), 812  
51\_31\_N (H3\_05\_F), 811  
51\_32 (H3\_06\_M), 814  
51\_32\_N (H3\_06\_F), 813  
52\_1 (H4\_03\_M), 819  
52\_1\_N (H4\_03\_F), 818  
52\_2 (H4\_04\_M), 821  
52\_2\_N (H4\_04\_F), 820  
52\_3 (H4\_02\_P), 817  
52\_3\_N (H4\_01\_F), 815  
52\_3\_Z (H4\_02\_F), 816  
53\_1\_F (H5\_01\_F), 824  
53\_2 (H5\_02\_M), 826  
53\_2\_N (H5\_02\_F), 825  
54\_1\_F (H2\_01\_F), 803  
54\_2 (H2\_02\_P), 805  
54\_2\_Z (H2\_02\_F), 804  
55\_1\_F (K1\_01\_F), 1075  
55\_2\_F (K1\_02\_F), 1076  
55\_3\_F (K1\_03\_F), 1077  
56\_1 (J1\_01\_M), 1026  
56\_11 (J1\_04\_M), 1034  
56\_11\_N (J1\_04\_F), 1033  
56\_121 (J1\_05\_M), 1036  
56\_121\_N (J1\_05\_F), 1035  
56\_122 (J1\_06\_M), 1038  
56\_122\_N (J1\_06\_F), 1037  
56\_13\_WB (J1\_02\_S), 1029  
56\_14 (J1\_03\_P), 1032  
56\_14\_N (J1\_03N\_F), 1030  
56\_14\_Z (J1\_03\_F), 1031  
56\_1\_N (J1\_01\_F), 1025  
56\_21\_F (J1\_07\_F), 1039  
56\_22\_F (J1\_08\_F), 1040  
56\_3 (J1\_09\_M), 1042  
56\_3\_N (J1\_09\_F), 1041  
57\_1 (J2\_01\_M), 1044  
57\_11 (J2\_02\_M), 1048  
57\_11\_N (J2\_02\_F), 1047  
57\_12 (J2\_03\_M), 1050  
57\_12\_N (J2\_03\_F), 1049  
57\_1\_N (J2\_01\_F), 1043  
57\_2 (J2\_04\_M), 1052  
57\_21 (J2\_05\_M), 1054  
57\_21\_N (J2\_05\_F), 1053  
57\_2\_N (J2\_04\_F), 1051  
57\_3 (J2\_06\_M), 1056  
57\_3\_N (J2\_06\_F), 1055  
58\_1 (J3\_01\_P), 1059  
58\_1\_N (J3\_01N\_F), 1057  
58\_1\_Z (J3\_01\_F), 1058  
58\_21\_F (J3\_03\_F), 1061  
58\_2\_F (J3\_02\_F), 1060  
58\_3 (J3\_04\_P), 1063  
58\_31 (J3\_05\_P), 1066  
58\_311 (J3\_06\_M), 1068  
58\_311\_N (J3\_06\_F), 1067  
58\_312 (J3\_07\_M), 1070  
58\_312\_N (J3\_07\_F), 1069  
58\_31\_N (J3\_05N\_F), 1064  
58\_31\_Z (J3\_05\_F), 1065  
58\_3\_Z (J3\_04\_F), 1062  
58\_4 (J3\_08\_P), 1074  
58\_41 (J3\_08\_M), 1073  
58\_4\_N (J3\_08N\_F), 1071  
58\_4\_Z (J3\_08\_F), 1072  
60\_0\_F (L1\_01\_F), 1078  
60\_1\_F (L1\_02\_F), 1079  
60\_2\_F (L1\_03\_F), 1080  
61\_0\_F (L2\_01\_F), 1081  
61\_1\_F (L2\_02\_F), 1082  
62\_0\_F (L3\_01\_F), 1083  
62\_1\_F (L3\_02\_F), 1084  
62\_2\_F (L3\_03\_F), 1085  
62\_3\_F (L3\_04\_F), 1086  
63\_0\_F (L4\_01\_F), 1087  
64\_0\_F (L5\_01\_F), 1088  
64\_1\_F (L5\_02\_F), 1089  
64\_2\_F (L5\_03\_F), 1090  
64\_3\_F (L5\_04\_F), 1091  
64\_4\_F (L5\_05\_F), 1092  
64\_5\_F (L5\_06\_F), 1093  
65\_0\_F (L6\_01\_F), 1094  
65\_11\_F (L6\_03\_F), 1096  
65\_1\_F (L6\_02\_F), 1095  
65\_21\_F (L6\_05\_F), 1098  
65\_2\_F (L6\_04\_F), 1097  
67\_1\_F (L7\_01\_F), 1099  
67\_2\_F (L7\_02\_F), 1100  
68\_11\_F (M1\_02\_F), 1102  
68\_1\_F (M1\_01\_F), 1101

69\_1\_F (N1\_01\_F), 1103

A1\_01\_F, 25  
A1\_01\_M, 26  
A1\_01\_V, 27  
A1\_01\_VN, 28  
A1\_02\_F, 29  
A1\_02\_M, 30  
A1\_03\_F, 31  
A1\_03\_M, 32  
A1\_04\_F, 33  
A1\_04\_M, 34  
A1\_05\_F, 35  
A1\_05\_M, 36  
A1\_07\_F, 37  
A1\_07\_M, 38  
A1\_08\_F, 39  
A1\_08\_M, 40  
A1\_09\_F, 42  
A1\_09\_P, 43  
A1\_09N\_F, 41  
A1\_10\_F, 44  
A1\_10\_M, 45  
A1\_10\_P, 46  
A1\_11\_F, 47  
A1\_11\_M, 48  
A1\_12\_F, 49  
A1\_12\_X, 50  
A1\_13\_F, 51  
A1\_13\_M, 52  
A1\_14\_F, 53  
A1\_14\_P, 54  
A1\_15\_F, 56  
A1\_15\_P, 57  
A1\_15N\_F, 55  
A1\_16\_F, 58  
A1\_16\_P, 59  
A1\_17\_F, 60  
A1\_17\_P, 61  
A1\_18\_F, 62  
A1\_18\_M, 63  
A2\_01\_F, 64  
A2\_01\_M, 65  
A2\_01\_V, 66  
A2\_01\_VN, 67  
A2\_02\_F, 68  
A2\_02\_M, 69  
A2\_03\_F, 70  
A2\_03\_M, 71  
A2\_04\_F, 72  
A2\_04\_M, 73  
A2\_05\_F, 74  
A2\_05\_M, 75

A2\_06\_F, 77  
A2\_06\_P, 78  
A2\_06N\_F, 76  
A3\_01\_F, 79  
A3\_02\_F, 80  
A3\_02\_M, 81  
A3\_02\_V, 82  
A3\_02\_VN, 83  
A3\_04\_F, 84  
A3\_04\_M, 85  
A3\_04\_V, 86  
A3\_04\_VN, 87  
A3\_05\_F, 89  
A3\_05\_M, 90  
A3\_05\_P, 91  
A3\_05N\_F, 88  
A3\_06\_F, 92  
A3\_07\_F, 93  
A3\_07\_M, 94  
A3\_08\_F, 95  
A3\_08\_M, 96  
A3\_09\_F, 97  
A3\_09\_M, 98  
A3\_10\_F, 99  
A3\_10\_M, 100  
A3\_11\_F, 101  
A3\_11\_M, 102  
A3\_12\_F, 103  
A3\_12\_M, 104  
A3\_13\_F, 105  
A3\_13\_M, 106  
A3\_14\_F, 107  
A3\_14\_M, 108  
A4\_01\_F, 109  
A5\_01\_F, 110  
A5\_02\_F, 111  
A6\_01\_F, 112  
A6\_02\_F, 113  
A6\_03\_F, 114  
A6\_03\_M, 115  
A6\_04\_F, 116  
A6\_04\_P, 117  
A7\_01\_F, 118  
A7\_02\_F, 119  
A7\_03\_F, 120  
A7\_04\_F, 121  
A7\_05\_F, 122  
A7\_06\_F, 123  
A7\_07\_F, 124  
A7\_07\_M, 125  
A7\_07\_V, 126  
A7\_07\_VN, 127

- A7\_08\_F, 128  
 A7\_08\_M, 129  
 A7\_09\_F, 130  
 A7\_09\_M, 131  
 A7\_10\_F, 132  
 A7\_10\_M, 133  
 A7\_11\_F, 134  
 A7\_11\_M, 135  
 A7\_11\_V, 136  
 A7\_11\_VN, 137  
 A7\_12\_F, 138  
 A7\_12\_M, 139  
 A7\_12\_V, 140  
 A7\_12\_VN, 141  
 A7\_13\_F, 142  
 A7\_13\_M, 143  
 A7\_14\_F, 144  
 A7\_14\_M, 145  
 A7\_15\_F, 146  
 A7\_15\_M, 147  
 A7\_16\_F, 148  
 A7\_16\_M, 149  
 A7\_17\_F, 150  
 A7\_17\_M, 151  
 A7\_18\_F, 152  
 A7\_18\_P, 153  
 A7\_19\_F, 154  
 A7\_19\_M, 155  
 A7\_20\_F, 156  
 A7\_20\_M, 157  
 A7\_21\_F, 158  
 A7\_21\_P, 159  
 A7\_22\_F, 160  
 A7\_22\_P, 161  
 A7\_23\_F, 162  
 A7\_23\_M, 163  
 A7\_24\_F, 164  
 A7\_25\_F, 165  
 A7\_25\_M, 166  
 A7\_26\_F, 167  
 A7\_26\_M, 168  
 A7\_27\_F, 169  
 A7\_27\_M, 170  
 A7\_28\_F, 171  
 A7\_28\_M, 172  
 A7\_29\_F, 173  
 A7\_29\_M, 174  
 A\_02\_WV (E1\_01\_X), 539  
 A\_03\_WV (E2\_01\_X), 544  
 A\_04\_WV (F1\_05\_X), 619  
 A\_05\_WV (G3\_01\_X), 759  
 A\_06\_N (I1\_23\_F), 859  
 A\_06\_WV (I1\_23\_X), 860  
 A\_07\_N (I1\_24\_F), 861  
 A\_07\_WV (I1\_24\_X), 862  
 A\_08\_N (H4\_05\_F), 822  
 A\_08\_WV (H4\_05\_X), 823  
 A\_09\_N (Z1\_01\_F), 1205  
 A\_09\_WV (Z1\_01\_X), 1206  
 A\_10\_N (A1\_12\_F), 49  
 A\_10\_WV (A1\_12\_X), 50  
 A\_11\_N (B1\_15\_F), 208  
 A\_11\_WV (B1\_15\_X), 209  
 A\_20 (A1\_01\_V), 27  
 A\_20\_N (A1\_01\_VN), 28  
 A\_21 (A2\_01\_V), 66  
 A\_21\_N (A2\_01\_VN), 67  
 A\_22 (A3\_02\_V), 82  
 A\_22\_N (A3\_02\_VN), 83  
 A\_23 (A3\_04\_V), 86  
 A\_23\_N (A3\_04\_VN), 87  
 A\_24 (A7\_07\_V), 126  
 A\_24\_N (A7\_07\_VN), 127  
 A\_25 (A7\_11\_V), 136  
 A\_25\_N (A7\_11\_VN), 137  
 A\_26 (A7\_12\_V), 140  
 A\_26\_N (A7\_12\_VN), 141  
 A\_27 (B1\_01\_V), 177  
 A\_27\_N (B1\_01\_VN), 178  
 A\_28 (B1\_07\_V), 189  
 A\_28\_N (B1\_07\_VN), 190  
 A\_29 (D1\_08\_V), 488  
 A\_29\_N (D1\_08\_VN), 489  
 A\_30 (D2\_01\_V), 511  
 A\_30\_N (D2\_01\_VN), 512  
 A\_31 (E4\_01\_V), 562  
 A\_31\_N (E4\_01\_VN), 563  
 A\_32 (F2\_13\_V), 657  
 A\_32\_N (F2\_13\_VN), 658  
 A\_33 (F3\_01\_V), 661  
 A\_33\_N (F3\_01\_VN), 662  
 A\_34 (I1\_08\_V), 829  
 A\_34\_N (I1\_08\_VN), 830  
 A\_35 (J1\_01\_V), 1027  
 A\_35\_N (J1\_01\_VN), 1028  
 A\_36 (J2\_01\_V), 1045  
 A\_36\_N (J2\_01\_VN), 1046  
 B1\_01\_F, 175  
 B1\_01\_M, 176  
 B1\_01\_V, 177  
 B1\_01\_VN, 178  
 B1\_02\_F, 179  
 B1\_02\_M, 180  
 B1\_03\_F, 181

- B1\_03\_M, 182  
B1\_04\_F, 183  
B1\_04\_M, 184  
B1\_05\_F, 185  
B1\_05\_M, 186  
B1\_07\_F, 187  
B1\_07\_M, 188  
B1\_07\_V, 189  
B1\_07\_VN, 190  
B1\_08\_F, 191  
B1\_08\_M, 192  
B1\_09\_F, 193  
B1\_09\_M, 194  
B1\_09\_P, 195  
B1\_10\_F, 196  
B1\_10\_M, 197  
B1\_11\_F, 198  
B1\_11\_M, 199  
B1\_12\_F, 200  
B1\_12\_M, 201  
B1\_12\_P, 202  
B1\_13\_F, 203  
B1\_13\_M, 204  
B1\_14\_F, 205  
B1\_14\_M, 206  
B1\_14\_P, 207  
B1\_15\_F, 208  
B1\_15\_X, 209  
B1\_16\_F, 210  
B1\_16\_P, 211  
B1\_17\_F, 212  
B1\_17\_P, 213  
B1\_18\_F, 214  
B1\_18\_M, 215  
B1\_18\_P, 216  
B1\_21\_F, 217  
B1\_21\_M, 218  
B1\_22\_F, 219  
B1\_22\_M, 220  
B1\_23\_F, 221  
B1\_23\_M, 222  
B1\_24\_F, 223  
B1\_24\_M, 224  
B1\_25\_F, 225  
B1\_25\_M, 226  
B2\_02\_F, 227  
B2\_02\_P, 228  
B2\_03\_F, 229  
B2\_04\_F, 230  
B2\_04\_P, 231  
B2\_05\_F, 233  
B2\_05\_P, 234  
B2\_05N\_F, 232  
B2\_06\_F, 236  
B2\_06\_P, 237  
B2\_06N\_F, 235  
B2\_07\_F, 238  
B3\_01\_F, 239  
B3\_02\_F, 240  
B3\_02\_M, 241  
B4\_01\_F, 242  
B4\_02\_F, 243  
B5\_01\_F, 244  
C1\_01\_F, 245  
C1\_02\_F, 246  
C1\_02\_P, 247  
C1\_03\_S, 248  
C1\_04\_F, 248  
C1\_04\_P, 249  
C1\_05\_S, 250  
C1\_06\_F, 252  
C1\_06\_P, 253  
C1\_06N\_F, 251  
C1\_07\_F, 254  
C1\_07\_P, 255  
C1\_08\_F, 256  
C1\_08\_P, 257  
C1\_09\_F, 258  
C1\_09\_P, 259  
C2\_01\_F, 261  
C2\_01\_P, 262  
C2\_01N\_F, 260  
C2\_02\_F, 263  
C2\_02\_P, 264  
C\_01 (Y1\_01\_P), 1117  
C\_01\_N (Y1\_01N\_F), 1115  
C\_01\_Z (Y1\_01\_F), 1116  
C\_02 (Y1\_02\_P), 1119  
C\_02\_Z (Y1\_02\_F), 1118  
C\_10 (Y2\_02\_P), 1125  
C\_11 (Y2\_01\_P), 1122  
C\_11\_N (Z0\_01\_F), 1204  
C\_12 (Y2\_08\_P), 1138  
C\_13 (Y2\_09\_P), 1141  
C\_14 (Y2\_02\_M), 1124  
C\_141 (Y2\_03\_M), 1127  
C\_141\_N (Y2\_03\_F), 1126  
C\_142 (Y2\_04\_M), 1129  
C\_142\_N (Y2\_04\_F), 1128  
C\_143 (Y2\_05\_M), 1131  
C\_143\_N (Y2\_05\_F), 1130  
C\_144 (Y2\_06\_M), 1133  
C\_144\_N (Y2\_06\_F), 1132  
C\_145 (Y2\_07\_M), 1135

- C\_145\_N (Y2\_07\_F), 1134  
 C\_14\_N (Y2\_02\_F), 1123  
 C\_16 (Y2\_01\_M), 1121  
 C\_16\_N (Y2\_01\_F), 1120  
 C\_17 (Y2\_08\_M), 1137  
 C\_17\_N (Y2\_08\_F), 1136  
 C\_18 (Y2\_09\_M), 1140  
 C\_18\_N (Y2\_09\_F), 1139  
 C\_20 (Y3\_01\_P), 1144  
 C\_21\_WI (Y3\_02\_S), 1145  
 C\_22 (Y3\_01\_M), 1143  
 C\_22\_N (Y3\_01\_F), 1142  
 C\_23 (Y3\_03\_M), 1147  
 C\_23\_N (Y3\_03\_F), 1146  
 C\_251\_WB (Y3\_06\_S), 1150  
 C\_26 (Y3\_05\_M), 1149  
 C\_26\_N (Y3\_05\_F), 1148  
 C\_27 (Y3\_07\_M), 1152  
 C\_27\_N (Y3\_07\_F), 1151  
 C\_30 (Y4\_01\_M), 1154  
 C\_30\_N (Y4\_01\_F), 1153  
 C\_31 (Y4\_02\_M), 1156  
 C\_311 (Y4\_03\_M), 1158  
 C\_311\_N (Y4\_03\_F), 1157  
 C\_312 (Y4\_04\_M), 1160  
 C\_312\_N (Y4\_04\_F), 1159  
 C\_31\_N (Y4\_02\_F), 1155  
 C\_32 (Y4\_05\_M), 1162  
 C\_32\_N (Y4\_05\_F), 1161  
 C\_33 (Y4\_06\_M), 1164  
 C\_33\_N (Y4\_06\_F), 1163  
 C\_41 (Y5\_01\_P), 1167  
 C\_42 (Y5\_01\_M), 1166  
 C\_42\_N (Y5\_01\_F), 1165  
 C\_43 (Y5\_02\_P), 1169  
 C\_43\_Z (Y5\_02\_F), 1168  
 C\_45 (Y5\_03\_M), 1171  
 C\_45\_N (Y5\_03\_F), 1170  
 C\_46 (Y5\_04\_P), 1173  
 C\_46\_Z (Y5\_04\_F), 1172  
 C\_47 (Y5\_05\_P), 1177  
 C\_471 (Y5\_06\_P), 1181  
 C\_471\_N (Y5\_06N\_F), 1178  
 C\_471\_Z (Y5\_06\_F), 1179  
 C\_47\_N (Y5\_05N\_F), 1174  
 C\_47\_Z (Y5\_05\_F), 1175  
 C\_48 (Y5\_05\_M), 1176  
 C\_481 (Y5\_06\_M), 1180  
 C\_511 (Y6\_01\_P), 1184  
 C\_512 (Y6\_01\_M), 1183  
 C\_512\_N (Y6\_01\_F), 1182  
 C\_521 (Y6\_02\_M), 1186  
 C\_521\_N (Y6\_02\_F), 1185  
 C\_522 (Y6\_03\_M), 1188  
 C\_522\_N (Y6\_03\_F), 1187  
 C\_531 (Y6\_04\_M), 1190  
 C\_531\_N (Y6\_04\_F), 1189  
 C\_532 (Y6\_05\_M), 1192  
 C\_532\_N (Y6\_05\_F), 1191  
 C\_541 (Y6\_06\_P), 1195  
 C\_542 (Y6\_06\_M), 1194  
 C\_542\_N (Y6\_06\_F), 1193  
 C\_551 (Y6\_07\_M), 1197  
 C\_551\_N (Y6\_07\_F), 1196  
 C\_552 (Y6\_08\_M), 1199  
 C\_552\_N (Y6\_08\_F), 1198  
 C\_61 (Y7\_01\_P), 1203  
 C\_61\_N (Y7\_01N\_F), 1200  
 C\_62 (Y7\_01\_M), 1202  
 C\_62\_N (Y7\_01\_F), 1201  
 catalogs, 265  
 CHOP\_CHIQI\_Ablation\_chirurgisch, 113, 265  
 CHOP\_CHIQI\_Ablation\_Katheter, 112, 266  
 CHOP\_CHIQI\_Ablation\_liVH\_PulmoV, 114–117, 266  
 CHOP\_CHIQI\_alloplast\_Hernie, 267, 548, 549, 551, 552  
 CHOP\_CHIQI\_Amput\_Bein, 267, 618–623, 634, 635, 663–674, 676–680, 684–692, 694–697  
 CHOP\_CHIQI\_Amput\_Fuss, 268, 618–623, 634, 635, 663–674, 676–678, 684–692, 694–697  
 CHOP\_CHIQI\_anatomische\_Leberresektion, 268, 611, 612  
 CHOP\_CHIQI\_Andere\_Stammzelltherapien, 269, 1099  
 CHOP\_CHIQI\_Aorta\_abdom\_evar, 124–127, 134–161, 164–168, 171–174, 269, 618–636, 639, 640, 644–646, 649, 650, 657–659, 700, 701, 710, 715  
 CHOP\_CHIQI\_Aorta\_abdom\_offen, 124–127, 134–161, 164–168, 171–174, 270, 618–640, 644–650, 657–659, 700, 701, 710, 715  
 CHOP\_CHIQI\_Aorta\_thorak\_evar, 124–127, 134–161, 164–168, 171–174, 270, 618–641, 644–659, 700, 701, 710, 715  
 CHOP\_CHIQI\_Aorta\_thorak\_offen, 124–127, 134–161, 164–168, 171–174, 271, 618–641, 644–659, 700, 701, 710, 715

- CHOP\_CHIQI\_Ausschluss\_Aortenklappe\_Koronar, *124–127, 134–161, 164–168, 171–174, 271, 710, 715*
- CHOP\_CHIQI\_AV\_Fistel, *272, 693*
- CHOP\_CHIQI\_Bandscheibe, *273, 702, 727, 875, 876, 879–881, 890, 891*
- CHOP\_CHIQI\_Bariatrische\_OP, *273, 615, 616*
- CHOP\_CHIQI\_Becken\_Bein\_OP, *275, 634, 635, 659–676, 683, 684, 694–697*
- CHOP\_CHIQI\_Beckenboden, *274, 785–788*
- CHOP\_CHIQI\_Bronchoangioplastische\_OP, *276, 533, 534*
- CHOP\_CHIQI\_Brust\_OP, *277, 781*
- CHOP\_CHIQI\_Carotis\_OP, *158–161, 278, 618–635*
- CHOP\_CHIQI\_Cholecystektomie, *279, 701*
- CHOP\_CHIQI\_Cholecystektomie\_lap, *279, 540, 541*
- CHOP\_CHIQI\_Cholecystektomie\_offen, *280*
- CHOP\_CHIQI\_Coronar\_OP, *60, 61, 120, 122, 124–127, 134–161, 164–168, 171–174, 280, 710, 715, 1217*
- CHOP\_CHIQI\_Defi, *111, 281*
- CHOP\_CHIQI\_Dekompression, *281, 702, 888, 889*
- CHOP\_CHIQI\_diagn\_Katheter, *84–87, 93, 94, 101–104, 282*
- CHOP\_CHIQI\_ECMO\_COVID, *282, 1153–1164*
- CHOP\_CHIQI\_ECMO\_extrakorporal, *165, 166, 171, 172, 283*
- CHOP\_CHIQI\_ECMO\_Herzassist, *283, 1039, 1040*
- CHOP\_CHIQI\_ECMO\_Lungenassist, *285, 1040*
- CHOP\_CHIQI\_Endopr\_SchulterEllbogen, *286, 920*
- CHOP\_CHIQI\_Episiotomie, *286, 735, 736*
- CHOP\_CHIQI\_Eviszeration, *287, 811–814, 1103*
- CHOP\_CHIQI\_ExclusionBandscheibe, *288, 702, 727, 875, 876, 879–881, 888–891*
- CHOP\_CHIQI\_Fruherehabilitation\_gesamt, *49, 50, 208–213, 289, 618, 619, 822, 823, 859–862, 900, 901, 910, 911*
- CHOP\_CHIQI\_Galle\_Excl, *289, 701*
- CHOP\_CHIQI\_Geburt\_gesamt, *290, 730–747*
- CHOP\_CHIQI\_Ger\_Fruhereha, *245–250, 254–259, 290*
- CHOP\_CHIQI\_grosse\_Leberresektion, *291, 613, 614*
- CHOP\_CHIQI\_haematopoet\_SZ\_Tx, *292, 1095*
- CHOP\_CHIQI\_haematopoet\_SZ\_Tx\_allogen, *292, 1096*
- CHOP\_CHIQI\_haematopoet\_SZ\_Tx\_autogen, *293, 1096*
- CHOP\_CHIQI\_haematopoet\_SZ\_Tx\_Transfusion, *293, 1094*
- CHOP\_CHIQI\_Hernien, *294, 542–546*
- CHOP\_CHIQI\_Hernien\_Excl, *294, 542–546*
- CHOP\_CHIQI\_Herz\_Herz\_Lungen\_Tx, *300, 1078*
- CHOP\_CHIQI\_Herz\_Lungen\_Tx, *301, 1079–1082*
- CHOP\_CHIQI\_Herz\_OP, *80–91, 95–108, 118, 123, 301, 618–635, 651–654*
- CHOP\_CHIQI\_Herz\_OP\_andere, *121, 122, 304*
- CHOP\_CHIQI\_Herz\_Tx, *306, 1080*
- CHOP\_CHIQI\_Herzkatheter, *53, 54, 56–61, 79–83, 88, 91, 97–100, 295*
- CHOP\_CHIQI\_Herzklappen, *119, 122, 134–153, 160, 161, 171–174, 296*
- CHOP\_CHIQI\_Herzklappen\_ohne\_Aortenklappe, *124–127, 154–159, 164–166, 297, 710*
- CHOP\_CHIQI\_Herzklappen\_ohne\_Aortenklappe\_ohne\_Mitralklappe, *164, 167, 168, 298, 715*
- CHOP\_CHIQI\_HirnOP, *240, 241, 307*
- CHOP\_CHIQI\_Hueft\_Frak\_GBA, *309, 918*
- CHOP\_CHIQI\_Hueft\_TEP\_Wechsel, *310, 704–706, 837–842*
- CHOP\_CHIQI\_Huefte\_Implantation, *307, 704–708, 827–842, 859, 860*
- CHOP\_CHIQI\_Huefte\_Knie\_Sonderprothese, *308, 698, 699, 708, 710, 827–832, 835, 836, 839, 840, 843, 844, 847, 848, 851, 852, 859–862, 892–915*
- CHOP\_CHIQI\_Hypertherme\_Chemo\_intraperitoneal, *310, 1100*
- CHOP\_CHIQI\_Hypertherme\_Chemo\_intrathorakal, *311, 1100*
- CHOP\_CHIQI\_Hysterektomie, *311, 757–772*
- CHOP\_CHIQI\_Hysterektomie\_lap, *312, 761, 762, 771, 772*
- CHOP\_CHIQI\_Hysterektomie\_ohne\_Plastik, *312, 760–762, 769–772*
- CHOP\_CHIQI\_Hysterektomie\_vaginal, *313, 761, 762, 769–772*
- CHOP\_CHIQI\_ICU, *313, 709*
- CHOP\_CHIQI\_Inguinalhernie, *314, 547–552*
- CHOP\_CHIQI\_Knie\_Implantation, *314, 704–706, 710, 712, 843–854, 861, 862*
- CHOP\_CHIQI\_Knie\_TEP\_Wechsel, *315,*



- 704–706, 849–854  
 CHOP\_CHIQI\_Kolonresektion\_erweitert\_total, 316, 560–563, 568–577, 580–593, 712, 721  
 CHOP\_CHIQI\_Kolonresektion\_partiell, 316, 560–563, 570–577, 580–593, 712  
 CHOP\_CHIQI\_komplexe\_WS\_Rekonstruktion, 317, 714, 724, 725, 865–868, 886, 887  
 CHOP\_CHIQI\_Kyphoplastie, 317, 727, 875, 876  
 CHOP\_CHIQI\_LAE\_Ausschluss, 318, 1071–1074  
 CHOP\_CHIQI\_Lap\_Zugang, 318, 793, 794, 799, 800  
 CHOP\_CHIQI\_Lebenspender, 319, 1089  
 CHOP\_CHIQI\_Leber\_komplett\_Tx, 320, 1084, 1085  
 CHOP\_CHIQI\_Leber\_partiell\_aux\_Tx, 321, 1085  
 CHOP\_CHIQI\_Leber\_Tx, 321, 1083, 1086  
 CHOP\_CHIQI\_Leberresektion, 319, 583, 584  
 CHOP\_CHIQI\_Leichttransplantat, 322, 1090  
 CHOP\_CHIQI\_LHK\_Ausschluss, 84–91, 93–96, 101–108, 322  
 CHOP\_CHIQI\_LHK\_Kinder, 92, 323  
 CHOP\_CHIQI\_Lungen\_Tx, 324, 1081, 1082  
 CHOP\_CHIQI\_Magen\_OP, 324, 594–597, 601, 602  
 CHOP\_CHIQI\_Mangelernaehrung\_Therapie, 263, 264, 325  
 CHOP\_CHIQI\_Massentransfusion\_EK\_TK, 325, 1065–1070  
 CHOP\_CHIQI\_MiMe\_KnieTep, 328, 1216  
 CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Leber, 329, 1207  
 CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Leber\_22, 329  
 CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Leber\_ohne\_Spende, 330, 1208  
 CHOP\_CHIQI\_MiMe\_LungenCA, 330, 1220  
 CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Nieren, 331, 1209  
 CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Nieren\_22, 331  
 CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Oesophagus, 332, 1210, 1211  
 CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Oesophagus\_22, 332  
 CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Pankreas, 333, 1212  
 CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Pankreas\_ohne\_Spende, 334, 1213  
 CHOP\_CHIQI\_MiMe\_Stammzelltransplantation, 334, 1214, 1215  
 CHOP\_CHIQI\_Mitralklappe\_evar, 162, 163, 335  
 CHOP\_CHIQI\_Mitralklappenersatz, 164, 167, 168, 335, 715  
 CHOP\_CHIQI\_Nephrektomie, 336, 789–802, 1103  
 CHOP\_CHIQI\_Nephrektomie\_Ausschluss, 337, 789–802, 1103  
 CHOP\_CHIQI\_Nephrektomie\_Lap, 337  
 CHOP\_CHIQI\_Niere\_Tx\_allogen, 339, 1090  
 CHOP\_CHIQI\_Niere\_Tx\_allogen\_syngen, 339, 1089  
 CHOP\_CHIQI\_Niere\_Tx\_andere, 340, 1091  
 CHOP\_CHIQI\_Nieren\_Tx, 338, 1088, 1092, 1093  
 CHOP\_CHIQI\_Nierenretransplantation, 338, 1093  
 CHOP\_CHIQI\_Oesophagus, 340, 595–597, 601–604  
 CHOP\_CHIQI Operationen\_Ausschluss, 93–96, 251–253, 341, 1035–1038, 1067–1070  
 CHOP\_CHIQI Operationen\_Erweitert, 390, 1061, 1071–1074  
 CHOP\_CHIQI Organ\_Tx\_alle, 416, 663–676, 684, 694–697, 789–802, 1064–1070, 1103  
 CHOP\_CHIQI\_Ovarektomie, 416, 716, 764, 765, 767, 768, 776, 777  
 CHOP\_CHIQI Palliativdienst, 417, 1101, 1102  
 CHOP\_CHIQI Palliativkomplex, 417, 1101  
 CHOP\_CHIQI\_Pankreas\_excl, 419, 605–610  
 CHOP\_CHIQI\_Pankreas\_Tx, 419, 1087, 1092  
 CHOP\_CHIQI\_Pankreaseingriffe, 418, 605, 606, 609, 610  
 CHOP\_CHIQI\_Pankreasresektion, 418, 605–610  
 CHOP\_CHIQI\_partielle\_Nephrektomie, 420, 789–796, 1103  
 CHOP\_CHIQI\_partielle\_Nephrektomie\_lap, 420  
 CHOP\_CHIQI Perikard, 116, 117, 421  
 CHOP\_CHIQI\_Pertroch\_Frak\_EndoproOP, 421, 699, 717, 902–915  
 CHOP\_CHIQI\_Pertroch\_Frak\_OsteoOP, 422, 699, 717, 902, 903, 906–915  
 CHOP\_CHIQI\_Pleurektomie, 422, 535, 536  
 CHOP\_CHIQI\_Pneumektomie, 423, 528–534  
 CHOP\_CHIQI\_Prostata\_TUR, 423, 815–823  
 CHOP\_CHIQI\_PTA\_Bein, 424, 681–683, 685–692  
 CHOP\_CHIQI\_radikale\_Prostatovesikulektomie,



- 424, 825, 826, 1103
- CHOP\_CHIQI\_Radiojod, 425, 557
- CHOP\_CHIQI\_reiner\_Aortenklappenersatz, 124–127, 154–159, 164–170, 425, 710, 715
- CHOP\_CHIQI\_Rektumresektion, 426, 560–563, 570–577, 580–586, 588–593
- CHOP\_CHIQI\_Rektumresektion\_ohne\_Sphinktererh, 426, 568, 569, 585–587, 589–593, 712, 721
- CHOP\_CHIQI\_Rektumresektion\_Sphinktererh, 427, 568, 569, 585–587, 589–593, 712, 721
- CHOP\_CHIQI\_Resektion\_brusterhaltend, 427, 782–784, 1219
- CHOP\_CHIQI\_Resektion\_Lunge\_Bronchien, 428, 525–527, 530, 533–536
- CHOP\_CHIQI\_Resektion\_nicht\_brusterhaltend, 429, 782–784, 1219
- CHOP\_CHIQI\_Roboterchirurgie, 430, 1103
- CHOP\_CHIQI\_Rueckenmark, 430, 702, 727, 863, 864, 875–878, 882–885, 888, 889
- CHOP\_CHIQI\_Schilddruese, 431, 553–556, 558, 559, 722
- CHOP\_CHIQI\_Schmerztherapie\_lokal, 432, 727, 863, 877, 878, 882–885
- CHOP\_CHIQI\_schwere\_Komplikationen, 432, 721
- CHOP\_CHIQI\_Sectio, 433, 732–738, 740, 741, 743, 744, 746, 747
- CHOP\_CHIQI\_SHF\_EndoproOP, 433, 698, 699, 723, 892–901, 912–915
- CHOP\_CHIQI\_SHF\_OsteoOP, 434, 698, 699, 724, 892, 893, 896–901, 912–915
- CHOP\_CHIQI\_SM\_Defi, 110, 435
- CHOP\_CHIQI\_Spondylodesen\_WKErsatz\_1\_Segment, 435, 724, 725, 728, 865, 866, 869, 870, 886, 887
- CHOP\_CHIQI\_Spondylodesen\_WKErsatz\_2\_Segment, 436, 724, 725, 728, 729, 865, 866, 869–872, 886, 887
- CHOP\_CHIQI\_Spondylodesen\_WKErsatz\_3\_Segment, 437, 724, 725, 728, 729, 865, 866, 869–874, 886, 887
- CHOP\_CHIQI\_Steinentfernung, 439, 804, 805
- CHOP\_CHIQI\_Stent\_Carotis, 158–161, 440, 624–635
- CHOP\_CHIQI\_Stent\_excl, 441, 618, 624–635
- CHOP\_CHIQI\_Stent\_Vertebralis, 442, 632–635
- CHOP\_CHIQI\_Stroke, 227–231, 233, 234, 236–238, 443
- CHOP\_CHIQI\_SZ\_Therapie\_allogen, 444
- CHOP\_CHIQI\_SZ\_Therapie\_autogen, 444
- CHOP\_CHIQI\_Teilresektion, 445, 531, 532
- CHOP\_CHIQI\_TEPABST, 445, 698, 699, 707, 708, 710, 712, 827–854, 859–862, 892–915
- CHOP\_CHIQI\_Therap\_Katheter, 84–87, 89–91, 93–96, 101–108, 446
- CHOP\_CHIQI\_Therap\_Massnahmen, 446, 1071, 1072, 1074
- CHOP\_CHIQI\_Thrombektomie\_intra, 214–224, 454
- CHOP\_CHIQI\_Thrombolyse, 193–195, 454
- CHOP\_CHIQI\_tiefe\_Rektumresektion, 455, 585, 587–593
- CHOP\_CHIQI\_Tonsillektomie, 455, 1205, 1206
- CHOP\_CHIQI\_Tracheostomie, 456, 722
- CHOP\_CHIQI\_Transfusion\_gesamt, 458, 1062–1066
- CHOP\_CHIQI\_Transfusion\_haematopoet\_SZ\_allogen\_andere, 459, 1097, 1098
- CHOP\_CHIQI\_Transfusion\_haematopoet\_SZ\_autogen, 460, 1097, 1098
- CHOP\_CHIQI\_Transfusionen, 456, 721
- CHOP\_CHIQI\_TUR\_Blase, 460, 807–810
- CHOP\_CHIQI\_Untersuchung\_mit\_nephrotox\_Kontrastmittel, 461, 1057–1059
- CHOP\_CHIQI\_Uterusoperation, 468, 779, 780
- CHOP\_CHIQI\_Vertebralis\_OP, 469, 618, 619, 622, 623, 634, 635
- CHOP\_CHIQI\_Wirbelsaeule, 469, 727, 863, 877, 878, 882–885
- CHOP\_CHIQI\_WS\_Sonderfaelle\_TU\_Trauma, 470, 724, 725, 727, 865, 866, 875, 876, 886, 887
- CHOP\_CHIQI\_Zugang\_Wirbelsaeule, 471, 727, 863, 877, 878, 883–885
- CHOP\_CHIQI\_Zystektomie, 471, 811, 812, 1103
- D1\_01\_F, 472
- D1\_01\_M, 473
- D1\_02\_F, 474
- D1\_02\_M, 475
- D1\_03\_F, 476
- D1\_03\_M, 477
- D1\_04\_F, 478
- D1\_04\_M, 479

- D1\_05\_F, 480  
D1\_05\_M, 481  
D1\_06\_F, 482  
D1\_06\_M, 483  
D1\_07\_F, 484  
D1\_07\_M, 485  
D1\_08\_F, 486  
D1\_08\_M, 487  
D1\_08\_V, 488  
D1\_08\_VN, 489  
D1\_09\_F, 490  
D1\_09\_M, 491  
D1\_10\_F, 492  
D1\_10\_M, 493  
D1\_11\_F, 494  
D1\_11\_M, 495  
D1\_12\_F, 496  
D1\_12\_M, 497  
D1\_13\_F, 498  
D1\_13\_M, 499  
D1\_14\_F, 500  
D1\_14\_M, 501  
D1\_15\_F, 502  
D1\_15\_M, 503  
D1\_16\_F, 504  
D1\_16\_M, 505  
D1\_17\_F, 506  
D1\_17\_M, 507  
D1\_17\_P, 508  
D2\_01\_F, 509  
D2\_01\_M, 510  
D2\_01\_V, 511  
D2\_01\_VN, 512  
D2\_02\_F, 513  
D2\_02\_M, 514  
D2\_03\_F, 515  
D2\_03\_M, 516  
D2\_04\_F, 517  
D2\_04\_M, 518  
D2\_05\_F, 519  
D2\_05\_M, 520  
D2\_06\_F, 521  
D2\_06\_M, 522  
D2\_06\_P, 523  
D3\_01\_F, 524  
D4\_01\_F, 525  
D4\_01\_M, 526  
D4\_02\_F, 528  
D4\_02\_M, 529  
D4\_02\_P, 530  
D4\_02N\_F, 527  
D4\_03\_F, 531  
D4\_03\_M, 532  
D4\_04\_F, 533  
D4\_04\_P, 534  
D4\_05\_F, 535  
D4\_05\_M, 536  
E1\_01\_F, 537  
E1\_01\_M, 538  
E1\_01\_X, 539  
E1\_02\_F, 540  
E1\_02\_P, 541  
E2\_01\_F, 542  
E2\_01\_M, 543  
E2\_01\_X, 544  
E2\_02\_F, 545  
E2\_02\_M, 546  
E2\_03\_F, 548  
E2\_03\_P, 549  
E2\_03N\_F, 547  
E2\_04\_F, 551  
E2\_04\_P, 552  
E2\_04N\_F, 550  
E3\_01\_F, 553  
E3\_02\_F, 555  
E3\_02\_P, 556  
E3\_02N\_F, 554  
E3\_03\_F, 557  
E3\_04\_F, 558  
E3\_05\_F, 559  
E4\_01\_F, 560  
E4\_01\_M, 561  
E4\_01\_V, 562  
E4\_01\_VN, 563  
E4\_02\_F, 564  
E4\_02\_M, 565  
E4\_03\_F, 566  
E4\_03\_M, 567  
E4\_04\_F, 568  
E4\_04\_M, 569  
E4\_05\_F, 570  
E4\_05\_M, 571  
E4\_06\_F, 572  
E4\_06\_M, 573  
E4\_07\_F, 574  
E4\_07\_M, 575  
E4\_08\_F, 576  
E4\_08\_M, 577  
E4\_11\_F, 578  
E4\_12\_F, 579  
E4\_13\_F, 580  
E4\_13\_M, 581  
E4\_14\_F, 583  
E4\_14\_P, 584

- E4\_14N\_F, 582
- E4\_15\_F, 586
- E4\_15\_M, 587
- E4\_15\_P, 588
- E4\_15N\_F, 585
- E4\_16\_F, 590
- E4\_16\_M, 591
- E4\_16\_P, 592
- E4\_16N\_F, 589
- E5\_01\_F, 593
- E5\_02\_F, 594
- E5\_02\_M, 595
- E5\_03\_F, 596
- E5\_03\_M, 597
- E5\_04\_F, 598
- E5\_05\_F, 599
- E5\_05\_M, 600
- E5\_06\_F, 601
- E5\_06\_M, 602
- E6\_01\_F, 603
- E6\_01\_M, 604
- E7\_01\_F, 605
- E7\_01\_M, 606
- E7\_03\_F, 607
- E7\_03\_M, 608
- E7\_04\_F, 609
- E7\_04\_M, 610
- E7\_05\_F, 611
- E7\_05\_M, 612
- E7\_06\_F, 613
- E7\_06\_M, 614
- E8\_01\_F, 615
- E8\_01\_M, 616
- elapsed, 617
  
- F1\_04\_F, 617
- F1\_05\_F, 618
- F1\_05\_X, 619
- F1\_06\_F, 620
- F1\_06\_M, 621
- F1\_07\_F, 622
- F1\_07\_M, 623
- F1\_08\_F, 624
- F1\_08\_M, 625
- F1\_09\_F, 626
- F1\_09\_M, 627
- F1\_10\_F, 628
- F1\_10\_M, 629
- F1\_11\_F, 630
- F1\_11\_M, 631
- F1\_12\_F, 632
- F1\_12\_M, 633
- F1\_13\_F, 634
  
- F1\_13\_M, 635
- F2\_01\_F, 636
- F2\_02\_F, 637
- F2\_02\_M, 638
- F2\_03\_F, 639
- F2\_03\_M, 640
- F2\_04\_F, 641
- F2\_05\_F, 642
- F2\_05\_M, 643
- F2\_06\_F, 644
- F2\_06\_M, 645
- F2\_07\_F, 646
- F2\_08\_F, 647
- F2\_08\_M, 648
- F2\_09\_F, 649
- F2\_09\_M, 650
- F2\_10\_F, 651
- F2\_10\_M, 652
- F2\_11\_F, 653
- F2\_11\_M, 654
- F2\_12\_F, 655
- F2\_12\_M, 656
- F2\_13\_F, 657
- F2\_13\_V, 657
- F2\_13\_VN, 658
- F3\_01\_F, 659
- F3\_01\_M, 660
- F3\_01\_V, 661
- F3\_01\_VN, 662
- F3\_02\_F, 663
- F3\_02\_M, 664
- F3\_03\_F, 665
- F3\_03\_M, 666
- F3\_04\_F, 667
- F3\_04\_M, 668
- F3\_05\_F, 669
- F3\_05\_M, 670
- F3\_06\_F, 671
- F3\_06\_M, 672
- F3\_07\_F, 673
- F3\_07\_M, 674
- F3\_08\_F, 675
- F3\_09\_F, 676
- F4\_01\_F, 677
- F4\_01\_M, 678
- F4\_02\_F, 679
- F4\_02\_M, 680
- F5\_01\_F, 681
- F5\_01\_M, 682
- F5\_02\_F, 683
- F5\_03\_F, 684
- F5\_04\_F, 685

- F5\_04\_M, 686  
 F5\_05\_F, 687  
 F5\_05\_M, 688  
 F5\_06\_F, 689  
 F5\_06\_M, 690  
 F5\_07\_F, 691  
 F5\_07\_M, 692  
 F6\_01\_F, 693  
 F\_28\_11\_Aus, 618–633, 694  
 F\_28\_12\_Aus, 618–633, 694  
 F\_28\_13\_Aus, 618–633, 695  
 F\_28\_15\_Aus, 618–633, 696  
 F\_28\_17\_Aus, 618–633, 696  
 F\_28\_18\_Aus, 618–633, 697  
 F\_46\_1\_Aus, 698, 916, 917  
 F\_46\_2\_Aus, 698, 916, 917  
 F\_46\_3\_Aus, 699, 916, 917  
 F\_Aorta\_exclusion, 663–674, 676, 684–690, 694–697, 700  
 F\_Aorta\_inclusion, 675, 676, 691, 692, 697, 700  
 F\_Cholecystektomie, 537–541, 701  
 F\_Dekompression\_der\_WS\_ohne\_weitere\_Eingriffe\_Ausschluss, 701, 702, 727, 875–881, 890, 891  
 F\_Exzision\_von\_Bandscheibengewebe\_Ausschluss, 702, 727, 875–878  
 F\_Geburt, 703, 730–747  
 F\_Hueft\_Frak\_Inf\_bei\_HD\_Sepsis\_aus, 703, 837–840  
 F\_Hueft\_Knie\_Kombi\_aus, 704, 707, 708, 710, 712, 827–854, 859–862  
 F\_Hueft\_Knie\_Kombi\_ein, 705, 857, 858  
 F\_Hueft\_Knie\_Tumor\_aus, 705, 707, 708, 710, 712, 827–854, 859–862  
 F\_Hueft\_Knie\_Tumor\_ein, 706, 855, 856  
 F\_Hueft\_TEP\_andere\_aus, 707, 837–842  
 F\_Hueft\_TEP\_Erstimpl\_elektiv\_aus, 707, 833, 834, 837–842  
 F\_Hueft\_TEP\_Fraktur\_aus, 707, 708, 833, 834, 837–842  
 F\_ICU, 709, 1065–1070  
 F\_isolierter\_offener\_AKE\_ohne\_weitere\_HerzOP\_Ausschluss, 164, 169, 170, 709  
 F\_Knie\_Erstimplantation\_aus, 710, 712, 845, 846, 849–854  
 F\_Knie\_Frak\_Inf\_bei\_HD\_Sepsis\_aus, 711, 849–852  
 F\_Knie\_TEP\_andere\_aus, 711, 849–854  
 F\_Kolonresektion, 564–567, 585–587, 589–593, 712  
 F\_komplexe\_Diagnose, 566, 567, 572, 573, 585–593, 713, 715  
 F\_Komplexe\_Rekonstruktionen\_der\_WS\_Ausschluss, 702, 713, 727–729, 869–881, 888–891  
 F\_Neugeborenes, 714, 748–756, 1218  
 F\_nicht\_komplexe\_Diagnose, 564, 565, 570, 571, 585–587, 589–593, 714  
 F\_Offener\_AKE\_mit\_Mitralklappenersatz\_Ausschluss, 164, 169, 170, 715  
 F\_Ovarektomie\_bei\_Ca, 716, 779, 780  
 F\_Pertroch\_Frak\_EndoproOP\_1sterTag, 716, 908, 909  
 F\_Pertroch\_Frak\_OsteoOP\_1sterTag, 717, 908, 909  
 F\_Polytrauma, 634, 635, 717, 921  
 F\_Polytrauma\_exclusion, 618–633, 719, 789–802, 920, 1103  
 F\_Rektum\_ex, 564–567, 585–587, 589–593, 720  
 F\_schwere\_Komplikationen, 721, 816, 817, 835, 836, 847, 848, 880, 881  
 F\_SDResek\_Tracheostomie\_sameday, 554–556, 722  
 F\_SHF\_Ausschluss, 702, 757–772, 781–788  
 F\_SHF\_EndoproOP\_1sterTag, 723, 898, 899  
 F\_SHF\_OsteoOP\_1sterTag, 723, 898, 899  
 F\_Spondylodesen\_oder\_WK\_Ersatz\_bei\_Trauma\_Ausschluss, 702, 714, 724, 727–729, 867–881, 884, 885, 888–891  
 F\_Spondylodesen\_oder\_WK\_Ersatz\_bei\_Tumor\_Ausschluss, 702, 714, 724, 725, 727–729, 867–881, 884–891  
 F\_Tot, 27, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 45, 48, 52, 63, 65–67, 69, 71, 73, 75, 81–83, 85–87, 90, 94, 96, 98, 100, 102, 104, 106, 108, 115, 125–127, 129, 131, 133, 135–137, 139–141, 143, 145, 147, 149, 151, 155, 157, 163, 166, 168, 170, 172, 174, 176–178, 180, 182, 184, 186, 188–190, 192, 194, 197, 199, 201, 204, 206, 215, 218, 220, 222, 224, 226, 241, 473, 475, 477, 479, 481, 483, 485, 487–489, 491, 493, 495, 497, 499, 501, 503, 505–507, 510–512, 514, 516, 518, 520, 522, 526, 529, 532, 536, 538, 543, 546, 561–563, 565, 567, 569, 571, 573, 575, 577, 581, 588, 592, 595, 597, 600, 602, 604, 606, 608, 610, 612, 614, 616, 621, 623, 625, 627, 629, 631, 633, 635, 638, 640, 643, 645, 648, 650, 652, 654, 656, 658–662, 664, 666, 668, 670, 672,

- 674, 678, 680, 682, 686, 688, 690,  
 692, 721, 725, 731, 758, 777, 780,  
 791, 796, 798, 802, 812, 814, 819,  
 821, 826, 828–830, 832, 834, 838,  
 840, 842, 844, 846, 850, 852, 854,  
 856, 858, 866, 868, 870, 872, 874,  
 876, 878, 885, 887, 889, 891, 893,  
 895, 897, 903, 905, 907, 913, 915,  
 917, 1026–1028, 1034, 1036, 1038,  
 1042, 1044–1046, 1048, 1050, 1052,  
 1054, 1056, 1068, 1070, 1073, 1121,  
 1124, 1127, 1129, 1131, 1133, 1135,  
 1137, 1140, 1143, 1147, 1149, 1152,  
 1154, 1156, 1158, 1160, 1162, 1164,  
 1166, 1171, 1176, 1180, 1183, 1186,  
 1188, 1190, 1192, 1194, 1197, 1199,  
 1202  
 F\_Verlegung, 27, 66, 82, 86, 126, 136, 140,  
 177, 189, 488, 511, 562, 658, 661,  
 726, 829, 1027, 1045  
 F\_Vertebro\_Kyphoplastie\_Ausschluss,  
 726, 877, 878  
 F\_WS\_Versteifung\_oder\_WK\_Ersatz\_WK1\_Ausschluss  
 702, 727, 728, 875–881, 888–891  
 F\_WS\_Versteifung\_oder\_WK\_Ersatz\_WK2\_Ausschluss  
 702, 727, 728, 875–881, 888–891  
 F\_WS\_Versteifung\_oder\_WK\_Ersatz\_WK3\_Ausschluss  
 702, 727, 729, 875–881, 888–891  
 F\_WSOP\_bei\_Diszites\_oder\_Osteomyelitis\_Ausschluss  
 702, 714, 727, 727, 728, 729,  
 867–881, 888–891  
 G1\_01\_F, 730  
 G1\_01\_P, 731  
 G1\_02\_F, 733  
 G1\_02\_P, 734  
 G1\_02N\_F, 732  
 G1\_03\_F, 735  
 G1\_03\_P, 736  
 G1\_04\_F, 737  
 G1\_04\_P, 738  
 G1\_05\_F, 740  
 G1\_05\_P, 741  
 G1\_05N\_F, 739  
 G1\_06\_F, 743  
 G1\_06\_P, 744  
 G1\_06N\_F, 742  
 G1\_07\_F, 746  
 G1\_07\_P, 747  
 G1\_07N\_F, 745  
 G2\_01\_F, 748  
 G2\_02\_F, 749  
 G2\_03\_F, 750  
 G2\_04\_F, 751  
 G2\_05\_F, 752  
 G2\_06\_F, 753  
 G2\_07\_F, 754  
 G2\_08\_F, 755  
 G2\_09\_F, 756  
 G3\_01\_F, 757  
 G3\_01\_M, 758  
 G3\_01\_X, 759  
 G3\_02\_F, 761  
 G3\_02\_P, 762  
 G3\_02N\_F, 760  
 G3\_03\_F, 764  
 G3\_03\_P, 765  
 G3\_03N\_F, 763  
 G3\_04\_F, 767  
 G3\_04\_P, 768  
 G3\_04N\_F, 766  
 G3\_05\_F, 769  
 G3\_05\_P, 770  
 G3\_07\_F, 771  
 G3\_07\_P, 772  
 G4\_01\_F, 773  
 G4\_02\_F, 774  
 G4\_03\_F, 775  
 G4\_04\_F, 776  
 G4\_04\_M, 777  
 G4\_05\_F, 778  
 G4\_06\_F, 779  
 G4\_06\_M, 780  
 G5\_01\_F, 781  
 G5\_02\_F, 782  
 G5\_03\_F, 783  
 G5\_03\_P, 784  
 G6\_01\_F, 785  
 G6\_02\_F, 786  
 G6\_03\_F, 787  
 G6\_04\_F, 788  
 H1\_05\_F, 790  
 H1\_05\_M, 791  
 H1\_05\_P, 792  
 H1\_05N\_F, 789  
 H1\_06\_F, 793  
 H1\_06\_P, 794  
 H1\_07\_F, 795  
 H1\_07\_M, 796  
 H1\_08\_F, 797  
 H1\_08\_M, 798  
 H1\_09\_F, 799  
 H1\_09\_P, 800  
 H1\_10\_F, 801  
 H1\_10\_M, 802

- H2\_01\_F, 803  
H2\_02\_F, 804  
H2\_02\_P, 805  
H3\_01\_F, 806  
H3\_02\_F, 807  
H3\_03\_F, 808  
H3\_04\_F, 809  
H3\_04\_P, 810  
H3\_05\_F, 811  
H3\_05\_M, 812  
H3\_06\_F, 813  
H3\_06\_M, 814  
H4\_01\_F, 815  
H4\_02\_F, 816  
H4\_02\_P, 817  
H4\_03\_F, 818  
H4\_03\_M, 819  
H4\_04\_F, 820  
H4\_04\_M, 821  
H4\_05\_F, 822  
H4\_05\_X, 823  
H5\_01\_F, 824  
H5\_02\_F, 825  
H5\_02\_M, 826
- I1\_08\_F, 827  
I1\_08\_M, 828  
I1\_08\_V, 829  
I1\_08\_VN, 830  
I1\_09\_F, 831  
I1\_09\_M, 832  
I1\_10\_F, 833  
I1\_10\_M, 834  
I1\_11\_F, 835  
I1\_11\_P, 836  
I1\_12\_F, 837  
I1\_12\_M, 838  
I1\_13\_F, 839  
I1\_13\_M, 840  
I1\_14\_F, 841  
I1\_14\_M, 842  
I1\_15\_F, 843  
I1\_15\_M, 844  
I1\_16\_F, 845  
I1\_16\_M, 846  
I1\_17\_F, 847  
I1\_17\_P, 848  
I1\_18\_F, 849  
I1\_18\_M, 850  
I1\_19\_F, 851  
I1\_19\_M, 852  
I1\_20\_F, 853  
I1\_20\_M, 854
- I1\_21\_F, 855  
I1\_21\_M, 856  
I1\_22\_F, 857  
I1\_22\_M, 858  
I1\_23\_F, 859  
I1\_23\_X, 860  
I1\_24\_F, 861  
I1\_24\_X, 862  
I2\_03\_F, 863  
I2\_04\_F, 864  
I2\_05\_F, 865  
I2\_05\_M, 866  
I2\_07\_F, 867  
I2\_07\_M, 868  
I2\_08\_F, 869  
I2\_08\_M, 870  
I2\_09\_F, 871  
I2\_09\_M, 872  
I2\_10\_F, 873  
I2\_10\_M, 874  
I2\_13\_F, 875  
I2\_13\_M, 876  
I2\_14\_F, 877  
I2\_14\_M, 878  
I2\_15\_F, 880  
I2\_15\_P, 881  
I2\_15N\_F, 879  
I2\_16\_F, 882  
I2\_17\_F, 883  
I2\_18\_F, 884  
I2\_18\_M, 885  
I2\_19\_F, 886  
I2\_19\_M, 887  
I2\_20\_F, 888  
I2\_20\_M, 889  
I2\_21\_F, 890  
I2\_21\_M, 891  
I3\_09\_F, 892  
I3\_09\_M, 893  
I3\_10\_F, 894  
I3\_10\_M, 895  
I3\_11\_F, 896  
I3\_11\_M, 897  
I3\_12\_F, 898  
I3\_12\_P, 899  
I3\_13\_F, 900  
I3\_13\_P, 901  
I3\_14\_F, 902  
I3\_14\_M, 903  
I3\_15\_F, 904  
I3\_15\_M, 905  
I3\_16\_F, 906

- I3\_16\_M, 907  
 I3\_17\_F, 908  
 I3\_17\_P, 909  
 I3\_18\_F, 910  
 I3\_18\_P, 911  
 I3\_19\_F, 912  
 I3\_19\_M, 913  
 I3\_20\_F, 914  
 I3\_20\_M, 915  
 I3\_21\_F, 916  
 I3\_21\_M, 917  
 I3\_22\_F, 918  
 I4\_01\_F, 919  
 I5\_01\_F, 920  
 I6\_01\_F, 921  
 ICD\_CHIQI\_Adipositas, 615, 616, 922  
 ICD\_CHIQI\_Anastomosensuffizienz, 587–589, 591–593, 922  
 ICD\_CHIQI\_Aorta, 637–640, 647–659, 923  
 ICD\_CHIQI\_Aorta\_exkl\_Ruptur, 637–640, 642–645, 647–659, 923  
 ICD\_CHIQI\_Barthel, 248  
 ICD\_CHIQI\_Barthel\_erweitert, 246, 247, 254, 255, 924  
 ICD\_CHIQI\_Barthel\_motorisch, 246, 247, 924  
 ICD\_CHIQI\_benigne\_Hysterektomie\_Ursachen, 757–772, 925  
 ICD\_CHIQI\_BNB\_Knochen, 919, 926  
 ICD\_CHIQI\_Bronchitis, 500, 501, 926  
 ICD\_CHIQI\_Brustkrebs, 773, 774, 782–784, 927  
 ICD\_CHIQI\_Cholecystektomie, 701, 927  
 ICD\_CHIQI\_Claudicatio, 663, 664, 676, 685, 686, 691, 692, 694, 697, 928  
 ICD\_CHIQI\_Colitis\_Crohn, 574–577, 579–581, 585, 587–593, 928  
 ICD\_CHIQI\_COPD, 509–512, 523, 929  
 ICD\_CHIQI\_COPD\_35\_bis\_49, 515, 516, 929  
 ICD\_CHIQI\_COPD\_50\_bis\_69, 517, 518, 930  
 ICD\_CHIQI\_COPD\_groesser\_gleich\_70, 519, 520, 930  
 ICD\_CHIQI\_COPD\_nnbez, 521–523, 931  
 ICD\_CHIQI\_COPD\_unter\_35, 513, 514, 931  
 ICD\_CHIQI\_COVID19\_ARDS, 932, 1165–1167, 1170–1173  
 ICD\_CHIQI\_COVID19\_comorbidity\_risk, 932, 1139–1141  
 ICD\_CHIQI\_COVID19\_Infektion\_gesichert, 938, 1041, 1042, 1118–1152, 1155–1181, 1196–1199  
 ICD\_CHIQI\_COVID19\_Infektion\_ungesichert, 938, 1120–1122  
 ICD\_CHIQI\_COVID19\_PCR\_Test, 939, 1116–1119  
 ICD\_CHIQI\_COVID19\_SARI, 939, 1136–1138, 1161–1164, 1170–1181  
 ICD\_CHIQI\_COVID19\_Sepsis, 940, 1168–1173  
 ICD\_CHIQI\_COVID\_Anamnese, 940, 1193–1199  
 ICD\_CHIQI\_COVID\_Gefaesserkrankungen, 941, 1175–1177, 1179–1181  
 ICD\_CHIQI\_COVID\_Impfung\_Nebenwirkung, 942, 1201–1203  
 ICD\_CHIQI\_COVID\_MIS, 942, 1185–1192, 1196–1199  
 ICD\_CHIQI\_Dammriss, 733, 734, 943  
 ICD\_CHIQI\_Darmischaemie, 574–577, 943  
 ICD\_CHIQI\_Delir, 252, 253, 944  
 ICD\_CHIQI\_Demenz, 251–253, 944  
 ICD\_CHIQI\_Dermatitis\_Ekzem, 945, 1076  
 ICD\_CHIQI\_Descensus, 786–788, 945  
 ICD\_CHIQI\_Diabetes, 615, 616, 946  
 ICD\_CHIQI\_Dissektion, 634, 635, 663–668, 673, 674, 676, 684–692, 694, 695, 697, 946  
 ICD\_CHIQI\_Divertikulitis\_mit\_Perfo, 572–577, 580, 581, 585–593, 947  
 ICD\_CHIQI\_Divertikulitis\_ohne\_Perfo, 570, 571, 574–577, 580, 581, 585–593, 947  
 ICD\_CHIQI\_Embolie, 634, 635, 663–674, 676, 684–692, 694–697, 948  
 ICD\_CHIQI\_Endokarditis, 154–157, 948  
 ICD\_CHIQI\_Endometriose, 763–768, 949  
 ICD\_CHIQI\_Epilepsie, 242, 243, 949  
 ICD\_CHIQI\_ext\_Reanimation, 62, 63, 99, 100, 103, 104, 107, 108, 950  
 ICD\_CHIQI\_FIM, 250  
 ICD\_CHIQI\_FIM\_kognitiv, 256, 257, 950  
 ICD\_CHIQI\_FIM\_motorisch, 249, 250, 951  
 ICD\_CHIQI\_Geburtsrisiko, 739–747, 951  
 ICD\_CHIQI\_Gerinnungsstoerung, 721, 953  
 ICD\_CHIQI\_Gerinnungsstoerung\_ZE, 953, 1060, 1061  
 ICD\_CHIQI\_Gonarthrose\_QSR\_312, 710, 843, 844, 847, 848, 861, 862, 954  
 ICD\_CHIQI\_GynCa, 774, 954  
 ICD\_CHIQI\_HE\_Ca\_in\_situ, 757–772, 959  
 ICD\_CHIQI\_Hernien, 542–552, 955  
 ICD\_CHIQI\_Herzinfarkt, 26–40, 49–63, 80–91, 93–108, 134–153, 160, 161, 171, 172, 956



- ICD\_CHIQI\_Herzinfarkt\_akut, *46, 956*  
 ICD\_CHIQI\_Herzinfarkt\_nichttransmural, *47, 48, 957*  
 ICD\_CHIQI\_Herzinfarkt\_transmural, *44–46, 957*  
 ICD\_CHIQI\_Herzinsuffizienz, *64–75, 958*  
 ICD\_CHIQI\_Herzrhythmusstoerungen, *109, 958*  
 ICD\_CHIQI\_Hirntumor, *239–241, 959*  
 ICD\_CHIQI\_HNO\_Tumor, *158–161, 618–635, 960*  
 ICD\_CHIQI\_Hueft\_exklusion\_QSR\_113, *708, 827–830, 835, 836, 859, 860, 964*  
 ICD\_CHIQI\_Hueft\_Frak\_AusND\_QSR\_214, *708, 831, 832, 966*  
 ICD\_CHIQI\_Hueft\_Frak\_GBA, *918, 969*  
 ICD\_CHIQI\_Hueft\_Frak\_Inf, *704, 837–842, 970*  
 ICD\_CHIQI\_Hueft\_Fraktur\_QSR\_211, *708, 831, 832, 965*  
 ICD\_CHIQI\_Hueftfraktur\_Aus, *698, 699, 892–915, 961*  
 ICD\_CHIQI\_HWK\_Trauma, *618–635, 971*  
 ICD\_CHIQI\_Inkontinenz, *787, 788, 971*  
 ICD\_CHIQI\_Karzinom\_Lunge\_Bronchien, *527–534, 972*  
 ICD\_CHIQI\_Knie\_elekt\_aus\_QSR\_313, *710, 843, 844, 847, 848, 861, 862, 972*  
 ICD\_CHIQI\_Knie\_Frak\_Inf, *711, 849–854, 973*  
 ICD\_CHIQI\_Kolonkarzinom, *570–573, 585–593, 974*  
 ICD\_CHIQI\_kolorektales\_Karzinom, *564–569, 574–578, 580–593, 721, 975*  
 ICD\_CHIQI\_Kompl\_Diagn\_H, *713, 976*  
 ICD\_CHIQI\_Kompl\_Diagn\_HN, *713, 976*  
 ICD\_CHIQI\_Koxarthrose\_QSR\_112, *708, 827–830, 835, 836, 859, 860, 977*  
 ICD\_CHIQI\_Leriche\_Syndrom, *637–640, 977*  
 ICD\_CHIQI\_LHK\_HD\_Ausschluss, *84–91, 93–96, 101–108, 978*  
 ICD\_CHIQI\_LHK\_HD\_ND\_Ausschluss, *84–91, 93–96, 101–108, 978*  
 ICD\_CHIQI\_Linksherzinsuffizienz, *76–78, 979*  
 ICD\_CHIQI\_Lungenembolie, *979, 1072–1074*  
 ICD\_CHIQI\_Lungenkrebs, *524, 980*  
 ICD\_CHIQI\_Magen\_Ca, *595, 598, 601, 602, 980*  
 ICD\_CHIQI\_Malignom\_Blase, *806, 808–810, 981*  
 ICD\_CHIQI\_Mangelernaehrung, *261–264, 981*  
 ICD\_CHIQI\_Melanom, *982, 1075*  
 ICD\_CHIQI\_MiMe\_LungenCA, *982, 1220*  
 ICD\_CHIQI\_MiMe\_Mama, *983, 1219*  
 ICD\_CHIQI\_MMSE, *258, 259, 983*  
 ICD\_CHIQI\_MS, *244, 984*  
 ICD\_CHIQI\_Mucoviszidose, *484–497, 500–503, 984*  
 ICD\_CHIQI\_Nieren\_Tumor, *789–802, 986, 1103*  
 ICD\_CHIQI\_Niereninsuffizienz\_akut, *985, 1058, 1059*  
 ICD\_CHIQI\_Nierensteine, *803–805, 985*  
 ICD\_CHIQI\_nosokom\_Pneumonie, *504–508, 986*  
 ICD\_CHIQI\_Ovarialkarzinom, *716, 775–777, 987*  
 ICD\_CHIQI\_Pankreaskarzinom, *607, 608, 987*  
 ICD\_CHIQI\_Perikardkomplikation, *116, 117, 988*  
 ICD\_CHIQI\_Petrochantaaere\_Fraktur, *699, 902–917, 988*  
 ICD\_CHIQI\_Pneumonie, *472–497, 502, 503, 989*  
 ICD\_CHIQI\_Pneumonie\_ND, *205–207, 990*  
 ICD\_CHIQI\_Post\_COVID, *990, 1182–1184, 1196–1199*  
 ICD\_CHIQI\_Prothesen\_Implantate, *663–668, 671–674, 676, 684–692, 694–697, 992*  
 ICD\_CHIQI\_Psoriasis, *992, 1077*  
 ICD\_CHIQI\_PTR\_1, *718, 719, 993*  
 ICD\_CHIQI\_PTR\_10, *718, 720, 997*  
 ICD\_CHIQI\_PTR\_11, *718, 720, 998*  
 ICD\_CHIQI\_PTR\_12, *718–720, 1000*  
 ICD\_CHIQI\_PTR\_13, *718–720, 1002*  
 ICD\_CHIQI\_PTR\_2, *718–720, 1002*  
 ICD\_CHIQI\_PTR\_3, *718–720, 1004*  
 ICD\_CHIQI\_PTR\_4, *718–720, 1005*  
 ICD\_CHIQI\_PTR\_5, *718–720, 1006*  
 ICD\_CHIQI\_PTR\_6, *718–720, 1006*  
 ICD\_CHIQI\_PTR\_7, *718–720, 1007*  
 ICD\_CHIQI\_PTR\_8, *718–720, 1008*  
 ICD\_CHIQI\_PTR\_9, *718–720, 1009*  
 ICD\_CHIQI\_Rektumkarzinom, *568, 569, 585–587, 589–593, 712, 721, 1010*  
 ICD\_CHIQI\_Resultat\_Entbindung, *730–747, 1010*  
 ICD\_CHIQI\_Rueckenschmerz, *883, 1011*  
 ICD\_CHIQI\_Ruheschmerz, *663–666, 676,*



- 685–688, 691, 692, 694, 695, 697,  
 1011  
 ICD\_CHIQI\_Schenkelhalsnahe\_Frakturen,  
 698, 699, 892–901, 912–917, 1012  
 ICD\_CHIQI\_Schlaganfall\_alle, 175–186,  
 202, 1012  
 ICD\_CHIQI\_schwere\_Komplikationen, 721,  
 1013  
 ICD\_CHIQI\_SD\_TU\_benigne, 554–556, 559,  
 1014  
 ICD\_CHIQI\_SD\_TU\_maligne, 554–556, 558,  
 559, 1014  
 ICD\_CHIQI\_Sepsis, 704, 711, 841, 842, 853,  
 854, 1015, 1043–1056  
 ICD\_CHIQI\_Sepsis\_Komplikation, 1015,  
 1047–1050, 1053, 1054  
 ICD\_CHIQI\_Stent\_asymptomatisch,  
 628–631, 1016  
 ICD\_CHIQI\_Stent\_symptomatisch, 626, 627,  
 630, 631, 1017  
 ICD\_CHIQI\_TIA, 225–228, 232–238, 1017  
 ICD\_CHIQI\_Totgeborenes, 1018  
 ICD\_CHIQI\_Trauma, 677–680, 702, 724,  
 879–881, 886–891, 1018  
 ICD\_CHIQI\_TUMOR, 260–264, 484–497,  
 500–523, 599, 600, 615, 616, 698,  
 699, 701, 702, 704–706, 725, 727,  
 757–772, 818–821, 865, 866, 875,  
 876, 879–881, 888–915, 1019, 1205,  
 1206  
 ICD\_CHIQI\_Ulcus, 599, 600, 1019  
 ICD\_CHIQI\_Ulzeration, 663–668, 676,  
 685–692, 694, 695, 697, 1020  
 ICD\_CHIQI\_Uteruskarzinom, 778–780, 1020  
 ICD\_CHIQI\_VHF, 114–117, 1021  
 ICD\_CHIQI\_VHF\_Ausschluss, 114–117, 1021  
 ICD\_CHIQI\_WS\_Infektionen, 727, 884, 885,  
 1022  
 iqi.functions, 1023  
 iqi.indicators, 1023  
 iqi.input, 25–264, 472–592, 594–717,  
 719–921, 1024, 1025–1103,  
 1115–1220  
 iqi.run, 1024  
 iqi.run.funs, 1025  
 J1\_01\_F, 1025  
 J1\_01\_M, 1026  
 J1\_01\_V, 1027  
 J1\_01\_VN, 1028  
 J1\_02\_S, 1029  
 J1\_03\_F, 1031  
 J1\_03\_P, 1032  
 J1\_03N\_F, 1030  
 J1\_04\_F, 1033  
 J1\_04\_M, 1034  
 J1\_05\_F, 1035  
 J1\_05\_M, 1036  
 J1\_06\_F, 1037  
 J1\_06\_M, 1038  
 J1\_07\_F, 1039  
 J1\_08\_F, 1040  
 J1\_09\_F, 1041  
 J1\_09\_M, 1042  
 J2\_01\_F, 1043  
 J2\_01\_M, 1044  
 J2\_01\_V, 1045  
 J2\_01\_VN, 1046  
 J2\_02\_F, 1047  
 J2\_02\_M, 1048  
 J2\_03\_F, 1049  
 J2\_03\_M, 1050  
 J2\_04\_F, 1051  
 J2\_04\_M, 1052  
 J2\_05\_F, 1053  
 J2\_05\_M, 1054  
 J2\_06\_F, 1055  
 J2\_06\_M, 1056  
 J3\_01\_F, 1058  
 J3\_01\_P, 1059  
 J3\_01N\_F, 1057  
 J3\_02\_F, 1060  
 J3\_03\_F, 1061  
 J3\_04\_F, 1062  
 J3\_04\_P, 1063  
 J3\_05\_F, 1065  
 J3\_05\_P, 1066  
 J3\_05N\_F, 1064  
 J3\_06\_F, 1067  
 J3\_06\_M, 1068  
 J3\_07\_F, 1069  
 J3\_07\_M, 1070  
 J3\_08\_F, 1072  
 J3\_08\_M, 1073  
 J3\_08\_P, 1074  
 J3\_08N\_F, 1071  
 K1\_01\_F, 1075  
 K1\_02\_F, 1076  
 K1\_03\_F, 1077  
 L1\_01\_F, 1078  
 L1\_02\_F, 1079  
 L1\_03\_F, 1080  
 L2\_01\_F, 1081  
 L2\_02\_F, 1082

- L3\_01\_F, 1083  
 L3\_02\_F, 1084  
 L3\_03\_F, 1085  
 L3\_04\_F, 1086  
 L4\_01\_F, 1087  
 L5\_01\_F, 1088  
 L5\_02\_F, 1089  
 L5\_03\_F, 1090  
 L5\_04\_F, 1091  
 L5\_05\_F, 1092  
 L5\_06\_F, 1093  
 L6\_01\_F, 1094  
 L6\_02\_F, 1095  
 L6\_03\_F, 1096  
 L6\_04\_F, 1097  
 L6\_05\_F, 1098  
 L6\_08\_F, 1099  
 L7\_01\_F, 1099  
 L7\_02\_F, 1100  
  
 M1\_01\_F, 1101  
 M1\_02\_F, 1102  
 M\_011\_F (Z3\_02\_F), 1208  
 M\_01\_F (Z3\_01\_F), 1207  
 M\_02\_F (Z3\_03\_F), 1209  
 M\_031\_F (Z3\_05\_F), 1211  
 M\_03\_F (Z3\_04\_F), 1210  
 M\_041\_F (Z3\_07\_F), 1213  
 M\_04\_F (Z3\_06\_F), 1212  
 M\_051\_F (Z3\_09\_F), 1215  
 M\_05\_F (Z3\_08\_F), 1214  
 M\_06\_F (Z3\_10\_F), 1216  
 M\_07\_F (Z3\_11\_F), 1217  
 M\_08\_F (Z3\_12\_F), 1218  
 M\_09\_F (Z3\_13\_F), 1219  
 M\_10\_F (Z3\_14\_F), 1220  
  
 N1\_01\_F, 1103  
  
 read.bfs, 1024, 1104  
 read.bfs.bag.proc, 1105  
 read.prisma, 1107  
 RRefCH52\_F, 1108  
 RRefCH52\_FN, 1109  
 RRefCH52\_M, 1109  
 RRefCH52\_M\_AltEGrp, 1110  
 RRefCH52\_P, 1110  
 RRefCH52\_V, 1111  
 RRefCH52\_X, 1111  
 RRefCH54\_F, 1112  
 RRefCH54\_FN, 1112  
 RRefCH54\_M, 1113  
 RRefCH54\_M\_AltEGrp, 1113  
  
 RRefCH54\_P, 1114  
 RRefCH54\_V, 1114  
 RRefCH54\_X, 1115  
  
 Y1\_01\_F, 1116  
 Y1\_01\_P, 1117  
 Y1\_01N\_F, 1115  
 Y1\_02\_F, 1118  
 Y1\_02\_P, 1119  
 Y2\_01\_F, 1120  
 Y2\_01\_M, 1121  
 Y2\_01\_P, 1122  
 Y2\_02\_F, 1123  
 Y2\_02\_M, 1124  
 Y2\_02\_P, 1125  
 Y2\_03\_F, 1126  
 Y2\_03\_M, 1127  
 Y2\_04\_F, 1128  
 Y2\_04\_M, 1129  
 Y2\_05\_F, 1130  
 Y2\_05\_M, 1131  
 Y2\_06\_F, 1132  
 Y2\_06\_M, 1133  
 Y2\_07\_F, 1134  
 Y2\_07\_M, 1135  
 Y2\_08\_F, 1136  
 Y2\_08\_M, 1137  
 Y2\_08\_P, 1138  
 Y2\_09\_F, 1139  
 Y2\_09\_M, 1140  
 Y2\_09\_P, 1141  
 Y3\_01\_F, 1142  
 Y3\_01\_M, 1143  
 Y3\_01\_P, 1144  
 Y3\_02\_S, 1145  
 Y3\_03\_F, 1146  
 Y3\_03\_M, 1147  
 Y3\_05\_F, 1148  
 Y3\_05\_M, 1149  
 Y3\_06\_S, 1150  
 Y3\_07\_F, 1151  
 Y3\_07\_M, 1152  
 Y4\_01\_F, 1153  
 Y4\_01\_M, 1154  
 Y4\_02\_F, 1155  
 Y4\_02\_M, 1156  
 Y4\_03\_F, 1157  
 Y4\_03\_M, 1158  
 Y4\_04\_F, 1159  
 Y4\_04\_M, 1160  
 Y4\_05\_F, 1161  
 Y4\_05\_M, 1162  
 Y4\_06\_F, 1163

Y4\_06\_M, 1164  
Y5\_01\_F, 1165  
Y5\_01\_M, 1166  
Y5\_01\_P, 1167  
Y5\_02\_F, 1168  
Y5\_02\_P, 1169  
Y5\_03\_F, 1170  
Y5\_03\_M, 1171  
Y5\_04\_F, 1172  
Y5\_04\_P, 1173  
Y5\_05\_F, 1175  
Y5\_05\_M, 1176  
Y5\_05\_P, 1177  
Y5\_05N\_F, 1174  
Y5\_06\_F, 1179  
Y5\_06\_M, 1180  
Y5\_06\_P, 1181  
Y5\_06N\_F, 1178  
Y6\_01\_F, 1182  
Y6\_01\_M, 1183  
Y6\_01\_P, 1184  
Y6\_02\_F, 1185  
Y6\_02\_M, 1186  
Y6\_03\_F, 1187  
Y6\_03\_M, 1188  
Y6\_04\_F, 1189  
Y6\_04\_M, 1190  
Y6\_05\_F, 1191  
Y6\_05\_M, 1192  
Y6\_06\_F, 1193  
Y6\_06\_M, 1194  
Y6\_06\_P, 1195  
Y6\_07\_F, 1196  
Y6\_07\_M, 1197  
Y6\_08\_F, 1198  
Y6\_08\_M, 1199  
Y7\_01\_F, 1201  
Y7\_01\_M, 1202  
Y7\_01\_P, 1203  
Y7\_01N\_F, 1200  
  
Z0\_01\_F, 1204  
Z1\_01\_F, 1205  
Z1\_01\_X, 1206  
Z3\_01\_F, 1207  
Z3\_02\_F, 1208  
Z3\_03\_F, 1209  
Z3\_04\_F, 1210  
Z3\_05\_F, 1211  
Z3\_06\_F, 1212  
Z3\_07\_F, 1213  
Z3\_08\_F, 1214  
Z3\_09\_F, 1215  
  
Z3\_10\_F, 1216  
Z3\_11\_F, 1217  
Z3\_12\_F, 1218  
Z3\_13\_F, 1219  
Z3\_14\_F, 1220