

Krankheitsgruppe	2015–2019				2020			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	4.6%	4.8%	1.0	3'135	5.5%	4.5%	1.2	619
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.9%	1.1%	0.8	115	0.0%	1.1%	0.0	29
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	1.6%	1.7%	1.0	1'102	1.8%	1.8%	1.0	221
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	4.6%	5.0%	0.9	1'558	7.9%	5.0%	1.6	302
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	14.4%	14.3%	1.0	360	9.0%	12.6%	0.7	67
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	4.8%	6.4%	0.7	2'744	6.2%	5.9%	1.1	535
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	4.0%	3.2%	1.2	301	1.6%	3.3%	0.5	62
A.1.14.P Anteil HD Herzinfarkt mit Katheter der Koronargefässe (Alter >19)	89.5%	62.9%	*	2'807	91.6%	67.0%	*	567
A.1.15.P Anteil HD Herzinfarkt mit Katheter der Koronargefässe (Alter >19), Direktaufnahmen	90.0%	59.5%	*	2'551	91.6%	63.3%	*	510
A.1.16.P Anteil HD Herzinfarkt mit Katheter der Koronargefässe (Alter >19), Zuverlegungen	85.0%	73.5%	*	256	91.9%	80.0%	*	57
A.1.17.P Anteil HD Herzinfarkt mit Herzkatheter oder OP an Koronargefässen (Alter >19), Direktaufnahmen	90.9%	60.0%	*	2'576	92.1%	63.6%	*	513
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	7	0.0%	1.7%	*	0
A.1.10.M Transmuraler Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	6.3%	6.0%	1.1	1'198	6.5%	5.8%	1.1	262
A.1.10.P Anteil transmuraler Herzinfarkt (Alter >19)	38.2%	41.1%	*	1'198	42.3%	41.8%	*	262
A.1.11.M Nichttransmuraler Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	3.3%	3.2%	1.0	1'918	4.8%	2.8%	1.7	356
A.1.13.M ND Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	16.5%	15.0%	1.1	939	18.9%	15.9%	1.2	159
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	6.9%	7.5%	0.9	3'327	7.9%	7.4%	1.1	569
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	3.3%	0.0	26	*	*	*	2
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	3.4%	2.9%	1.2	353	6.4%	2.6%	2.4	47
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	5.6%	6.5%	0.9	1'833	9.2%	6.3%	1.5	294
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	10.3%	10.8%	1.0	1'115	6.6%	9.9%	0.7	226
A.2.6.P Anteil NYHA IV bei HD Linksherzinsuffizienz (Alter >19)	54.0%	56.0%	*	932	67.9%	54.4%	*	216
A.3 Herzkatheter								
A.3.1.F Fälle mit Katheter der Koronargefässe (Alter >19)	*	*	*	6'399	*	*	*	1'363
A.3.2.M Katheter der Koronargefässe bei HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen (Alter >19), Mortalität	3.1%	3.3%	0.9	2'560	3.9%	3.4%	1.1	517
A.3.9.M Katheter der Koronargefässe bei HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	4.1%	2.5%	1.7	221	2.2%	2.5%	0.9	45
A.3.10.M Katheter der Koronargefässe bei HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen (Alter >19), mit Reanimation vor Aufnahme, Mortalität	35.5%	31.0%	1.1	31	39.3%	34.6%	1.1	28
A.3.4.M Diagnostische Katheter der Koronargefässe ohne HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen (Alter >19), Mortalität	2.7%	1.5%	1.7	1'875	3.2%	1.9%	1.7	373
A.3.11.M Diagnostische Katheter der Koronargefässe ohne HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	3.6%	2.9%	1.2	56	0.0%	3.6%	0.0	14
A.3.12.M Diagnostische Katheter der Koronargefässe ohne HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen (Alter >19), mit Reanimation vor Aufnahme, Mortalität	11.8%	31.6%	0.4	17	36.4%	34.1%	1.1	11
A.3.7.M Diagnostische Katheter der Koronargefässe ohne HD Herzinfarkt ohne weitere OP (Alter >19), Mortalität	2.2%	1.2%	1.8	1'435	0.8%	1.5%	0.5	253
A.3.5.M Therapeutische Katheter der Koronargefässe ohne HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen (Alter >19), Mortalität	2.8%	1.1%	2.4	1'255	2.9%	1.2%	2.3	315
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter der Koronargefässe ohne HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen (Alter >19)	39.8%	42.5%	*	1'255	45.5%	47.2%	*	315
A.3.13.M Therapeutische Katheter der Koronargefässe ohne HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	7.3%	3.8%	1.9	41	*	*	*	7
A.3.14.M Therapeutische Katheter der Koronargefässe ohne HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen (Alter >19), mit Reanimation vor Aufnahme, Mortalität	*	*	*	3	*	*	*	9
A.3.8.M Therapeutische Katheter der Koronargefässe ohne HD Herzinfarkt ohne weitere OP (Alter >19), Mortalität	1.0%	0.7%	1.4	1'020	0.8%	0.8%	1.0	256
A.3.6.F Fälle mit Herzkathetern bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	14	*	*	*	1
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	3'230	*	*	*	733

Krankheitsgruppe	2015–2019				2020			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	1'266	*	*	*	312
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	292	*	*	*	56
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	1'420	*	*	*	383
A.6.3.M Vorhofablation bei Vorhofflimmern/-flattern, Mortalität	0.1%	0.1%	1.7	801	0.0%	0.0%	0.0	245
A.6.4.P Anteil Perikardkomplikationen bei Vorhofablation bei Vorhofflimmern/-flattern	*	*	*	3	0.0%	0.6%	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	23	*	*	*	2
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	2'132	*	*	*	425
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	1'237	*	*	*	276
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	915	*	*	*	154
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	228	*	*	*	41
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	235	*	*	*	43
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	5	*	*	*	1
A.7.24.F Offener Aortenklappenersatz insgesamt (Alter >19)	*	*	*	343	*	*	*	60
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen (Alter >19), Mortalität	1.8%	1.3%	1.4	169	0.0%	0.9%	0.0	26
A.7.19.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen mit HD Endokarditis (Alter >19), Mortalität	*	*	*	7	*	*	*	2
A.7.20.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen ohne HD Endokarditis (Alter >19), Mortalität	1.2%	1.1%	1.1	162	0.0%	0.2%	0.0	24
A.7.25.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne herzunterstützende Systeme ohne weitere OP am Herzen (Alter >19), Mortalität	1.2%	0.8%	1.5	164	0.0%	0.9%	0.0	26
A.7.26.M Offener Aortenklappenersatz mit Mitralklappenersatz (Alter >19), Mortalität	*	*	*	5	*	*	*	3
A.7.27.M Offener Aortenklappenersatz mit weiterer OP am Herzen (Alter >19), Mortalität	1.8%	3.8%	0.5	169	3.2%	3.1%	1.0	31
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	1.0%	2.2%	0.5	499	1.6%	1.9%	0.9	124
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	1.1%	2.1%	0.5	462	1.6%	1.9%	0.9	123
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	0.0%	5.3%	0.0	37	*	*	*	1
A.7.23.M Endovaskuläre/transapikale Eingriffe an der Mitralklappe, Mortalität	1.7%	3.1%	0.6	116	5.4%	3.7%	1.5	37
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	2.0%	3.5%	0.6	246	10.3%	2.8%	3.7	39
A.7.28.M OP nur an Koronargefässen bei HD Herzinfarkt ohne herzunterstützende Systeme (Alter >19), Mortalität	1.6%	1.8%	0.9	186	0.0%	1.5%	0.0	26
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	2.0%	1.3%	1.5	501	1.2%	1.2%	1.0	82
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne HD Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	21	*	*	*	2
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne HD Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	2.6%	0.7%	3.9	78	0.0%	0.3%	0.0	14
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne HD Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	0.5%	1.0%	0.5	190	0.0%	0.7%	0.0	38
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne HD Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	3.3%	1.7%	2.0	182	4.0%	1.9%	2.1	25
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne HD Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	3.3%	4.0%	0.8	30	*	*	*	3
A.7.29.M OP an Koronargefässen mit weiterer OP am Herzen (Alter >19), Mortalität	6.5%	5.5%	1.2	168	9.1%	5.6%	1.6	33
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >24 h bei OP nur an Koronargefässen ohne HD Herzinfarkt (Alter >19)	8.4%	8.3%	*	42	14.6%	7.9%	*	12
A.7.21.P Anteil OP an Carotis bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen (Alter >19)	0.0%	0.3%	*	0	0.0%	0.4%	*	0
A.7.22.P Anteil OP an Carotis bei OP nur an Koronargefässen ohne HD Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	1	0.0%	0.8%	*	0

Krankheitsgruppe	2015–2019				2020			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
B Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	6.7%	7.8%	0.9	3'943	8.7%	7.1%	1.2	882
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	3.6%	3.0%	1.2	192	2.3%	2.6%	0.9	43
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	2.7%	3.8%	0.7	953	4.7%	3.4%	1.4	213
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	6.7%	7.6%	0.9	2'114	8.7%	7.1%	1.2	471
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	13.3%	15.3%	0.9	684	16.1%	13.6%	1.2	155
B.1.19.P Anteil HD Schlaganfall mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19), Direktaufnahmen	46.9%	42.8%	*	1'405	50.2%	46.7%	*	397
B.1.20.P Anteil HD Schlaganfall mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19), Zuverlegungen	18.6%	35.6%	*	176	68.1%	45.1%	*	62
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	4.0%	5.2%	0.8	3'133	4.8%	4.6%	1.0	755
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	4.9%	5.3%	0.9	2'398	5.2%	4.4%	1.2	678
B.1.13.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	1.1%	5.0%	0.2	735	1.3%	5.2%	0.3	77
B.1.16.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit Frührehabilitation, Direktaufnahmen	3.3%	3.1%	*	79	0.0%	3.0%	*	0
B.1.17.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit Frührehabilitation, Zuverlegungen	*	*	*	5	0.0%	9.6%	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	9.8%	7.8%	1.3	531	8.9%	5.9%	1.5	124
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	16.9%	12.8%	*	531	16.4%	12.9%	*	124
B.1.18.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit intrakranieller Thrombektomie, Mortalität	14.0%	12.5%	1.1	179	12.3%	13.0%	1.0	73
B.1.18.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit intrakranieller Thrombektomie	5.7%	6.1%	*	179	9.7%	7.7%	*	73
B.1.14.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit Pneumonie, Mortalität	18.0%	21.3%	0.8	194	20.5%	23.9%	0.9	39
B.1.14.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit Pneumonie	6.2%	7.3%	*	194	5.2%	7.3%	*	39
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	18.6%	22.1%	0.8	549	31.9%	24.1%	1.3	91
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	16.0%	14.1%	1.1	188	29.4%	13.3%	2.2	34
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	9.6%	9.2%	1.0	73	*	*	*	2
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	1.9%	4.3%	*	73	*	*	*	2
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.1%	0.1%	1.2	780	0.0%	0.1%	0.0	155
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	39.2%	33.8%	*	306	50.3%	42.1%	*	78
B.3 Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhäute								
B.3.1.F HD bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhäute	*	*	*	473	*	*	*	88
B.3.2.M OP am Gehirn bei bösartigen Neubildungen, Mortalität	3.8%	1.4%	2.7	133	2.7%	2.1%	1.3	37
B.4 Epilepsie								
B.4.1.F Stationäre Behandlungen wegen HD Epilepsie (Alter >19)	*	*	*	964	*	*	*	192
B.4.2.F Stationäre Behandlungen wegen HD Epilepsie (Alter <20)	*	*	*	275	*	*	*	48
B.5 Multiple Sklerose								
B.5.1.F Stationäre Behandlungen wegen HD Multiple Sklerose	*	*	*	176	*	*	*	29

Krankheitsgruppe	2015–2019				2020			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
C Altersmedizin								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	1'192	*	*	*	16
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	79.9%	70.5%	*	953	*	*	*	3
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	51.2	*	*	953	*	*	*	3
C.1.4.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit motorischem FIM	14.0%	17.2%	*	167	75.0%	9.3%	*	12
C.1.5.S Mittelwert des motorischen FIM bei Aufnahme	52.6	*	*	167	56.8	*	*	12
C.1.6.P Anteil operierte Patienten mit ND Delir, Alter >59	2.5%	2.2%	*	1'016	3.0%	2.5%	*	245
C.2 Mangelernährung bei Älteren								
C.2.1.P Anteil Fälle mit erheblicher Mangelernährung/Kachexie ohne Tumor, Alter >64	1.0%	1.8%	*	638	0.8%	2.8%	*	101
C.2.2.P Anteil Fälle mit enteraler/parenteraler Ernährungstherapie bei erheblicher Mangelernährung/Kachexie ohne Tumor, Alter >64	21.5%	15.6%	*	137	21.8%	15.7%	*	22
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	4.8%	5.0%	1.0	3'291	9.5%	8.7%	1.1	1'117
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.4%	0.3%	1.6	453	0.0%	0.4%	0.0	95
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	1.4%	0.6%	2.3	217	0.0%	0.9%	0.0	73
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	2.2%	2.3%	0.9	555	5.0%	2.3%	2.2	280
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	4.7%	5.6%	0.8	1'415	11.9%	11.1%	1.1	506
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	11.7%	10.7%	1.1	651	19.6%	20.6%	1.0	163
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.5%	0.2%	3.2	369	0.0%	0.2%	0.0	81
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	3.8%	3.8%	1.0	2'256	9.2%	7.9%	1.2	849
D.1.9.M HD Pneumonie, Alter 20–44, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.5%	0.3%	1.8	197	0.0%	0.3%	0.0	62
D.1.10.M HD Pneumonie, Alter 45–64, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.7%	0.8%	0.8	436	3.4%	1.1%	3.0	238
D.1.11.M HD Pneumonie, Alter 65–84, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	2.8%	3.4%	0.8	1'086	10.7%	9.1%	1.2	413
D.1.12.M HD Pneumonie, Alter >84, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	9.7%	8.5%	1.1	537	19.1%	19.4%	1.0	136
D.1.13.M HD Aspirationspneumonie, Mortalität	20.7%	17.4%	1.2	232	23.3%	18.8%	1.2	43
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD ohne Tumor (Alter >19), Mortalität	3.3%	3.7%	0.9	1'096	3.4%	4.5%	0.8	177
D.2.2.M COPD ohne Tumor mit FEV1 <35% (Alter >19), Mortalität	7.6%	5.7%	1.3	172	10.0%	6.7%	1.5	30
D.2.3.M COPD ohne Tumor mit FEV1 35–49% (Alter >19), Mortalität	3.7%	2.8%	1.3	324	2.0%	4.4%	0.5	50
D.2.4.M COPD ohne Tumor mit FEV1 50–69% (Alter >19), Mortalität	1.4%	1.8%	0.8	296	2.9%	3.4%	0.9	35
D.2.5.M COPD ohne Tumor mit FEV1 >69% (Alter >19), Mortalität	3.3%	2.2%	1.5	60	0.0%	1.2%	0.0	11
D.2.6.M COPD ohne Tumor mit FEV1 n.n.bez. (Alter >19), Mortalität	2.0%	3.7%	0.6	244	2.0%	3.5%	0.6	51
D.2.6.P Anteil COPD ohne Tumor mit FEV1 n.n.bez. (Alter >19)	22.3%	21.5%	*	244	28.8%	18.7%	*	51
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen wegen HD Lungenkrebs	*	*	*	1'178	*	*	*	241
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	1.3%	1.7%	0.8	624	2.1%	1.7%	1.2	145
D.4.2.M Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom, Mortalität	0.0%	6.6%	0.0	17	*	*	*	5
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	6.5%	5.3%	*	17	*	*	*	5
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	0.4%	1.5%	0.3	243	1.5%	1.4%	1.0	67
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	6.2%	6.5%	*	16	*	*	*	9
D.4.5.M Pleurektomie, Mortalität	5.6%	5.3%	1.0	216	2.3%	3.0%	0.8	44

Krankheitsgruppe	2015–2019				2020			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
E Erkrankungen der Bauchorgane								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.2%	0.1%	1.3	2'381	0.0%	0.1%	0.0	428
<i>E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor</i>	96.7%	96.5%	*	2'302	98.4%	97.0%	*	421
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.1%	0.1%	1.3	3'059	0.0%	0.1%	0.0	449
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	4.7%	4.3%	1.1	64	0.0%	1.0%	0.0	10
<i>E.2.3.P Anteil alloplastische OP bei Inguinalhernie, Alter 0–19</i>	13.8%	22.6%	*	20	*	*	*	3
<i>E.2.4.P Anteil alloplastische OP bei Inguinalhernie, Alter >19</i>	98.8%	96.8%	*	1'848	100.0%	98.3%	*	219
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	1'113	*	*	*	162
<i>E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >24 h bei Resektion der Schilddrüse</i>	*	*	*	1	0.0%	0.3%	*	0
<i>E.3.4.F Resektion der Schilddrüse bei bösartigen Neubildungen der Schilddrüse</i>	*	*	*	201	*	*	*	37
<i>E.3.5.F Resektion der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung der Schilddrüse</i>	*	*	*	861	*	*	*	118
<i>E.3.3.F Radiojodtherapie</i>	*	*	*	0	*	*	*	32
E.4 Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm								
<i>E.4.11.F Stationäre Behandlungen wegen HD kolorektales Karzinom</i>	*	*	*	1'134	*	*	*	223
<i>E.4.12.F Stationäre Behandlungen bei Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn (als HD oder ND)</i>	*	*	*	849	*	*	*	176
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	6.1%	4.1%	1.5	1'311	3.0%	3.8%	0.8	232
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	2.7%	2.3%	1.2	329	1.5%	1.8%	0.8	68
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	2.3%	6.4%	0.4	43	6.7%	7.2%	0.9	15
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	3.7%	1.6%	2.3	134	2.7%	1.8%	1.5	37
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.5%	0.2%	2.3	189	0.0%	0.0%	*	32
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	10.2%	4.2%	2.4	147	9.1%	4.4%	2.1	11
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	40.0%	38.1%	1.0	45	*	*	*	1
E.4.13.M Kolorektale Resektionen bei Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	42	0.0%	0.0%	*	13
E.4.8.M Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose, Mortalität	8.8%	5.1%	1.7	354	5.5%	4.4%	1.2	55
<i>E.4.14.P Anteil Leberresektion/–destruktion mit kolorektalen Resektionen bei kolorektalem Karzinom</i>	2.4%	3.3%	*	13	*	*	*	1
E.4.15.M Kolorektale Resektionen (E.4.2.F, E.4.3.F, E.4.4.F, E.4.5.F, E.4.6.F, E.4.13.F) ohne tiefe Rektumresektionen mit Anastomoseninsuffizienz, Mortalität	6.1%	10.5%	0.6	66	*	*	*	8
<i>E.4.15.P Anteil kolorektale Resektionen (E.4.2.F, E.4.3.F, E.4.4.F, E.4.5.F, E.4.6.F, E.4.13.F) ohne tiefe Rektumresektionen mit Anastomoseninsuffizienz</i>	8.7%	5.7%	*	66	*	*	*	8
E.4.16.M Tiefe anteriore Rektumresektionen mit Anastomoseninsuffizienz, Mortalität	*	*	*	6	*	*	*	3
<i>E.4.16.P Anteil tiefe anteriore Rektumresektionen mit Anastomoseninsuffizienz</i>	*	*	*	6	*	*	*	3
E.5 Erkrankungen des Magens								
<i>E.5.4.F Stationäre Behandlungen wegen HD Magenkarzinom</i>	*	*	*	422	*	*	*	70
E.5.5.M HD Ulcus von Magen, Duodenum oder Jejunum, ohne Tumor, Mortalität	4.1%	3.0%	1.4	390	4.6%	3.1%	1.5	65
<i>E.5.1.F Magenresektionen insgesamt</i>	*	*	*	945	*	*	*	141
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	7.4%	3.8%	1.9	81	0.0%	2.3%	0.0	17
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	8	*	*	*	0
E.5.6.M Partielle und totale Magenresektionen bei anderer Diagnose, Mortalität	0.7%	0.5%	1.4	856	1.6%	0.9%	1.7	124
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	4.6%	4.4%	1.1	65	*	*	*	9
E.7 Operationen an Bauchspeicheldrüse und Leber								
E.7.1.M Eingriffe am Pankreas insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	6.2%	4.9%	1.3	176	5.4%	3.0%	1.8	37
E.7.3.M Pankreasresektionen bei bösartigen Neubildungen des Pankreas (inkl. IPMN, Alter >19), Mortalität	6.0%	4.7%	1.3	83	9.5%	3.1%	3.1	21
E.7.4.M Andere lokale/kleinere Eingriffe am Pankreas (Alter >19), Mortalität	9.1%	7.3%	1.3	44	*	*	*	3
E.7.5.M Anatomische Leberresektionen (Alter >19), Mortalität	9.1%	3.2%	2.9	22	*	*	*	5
E.7.6.M Anatomische Leberresektionen von 4 und mehr Lebersegmenten (Alter >19), Mortalität	*	*	*	8	*	*	*	2
E.8 Bariatrische Eingriffe								
E.8.1.M Bariatrische Chirurgie, Mortalität	0.3%	0.1%	3.1	794	0.0%	0.0%	*	105

Krankheitsgruppe	2015–2019				2020			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Gefässerkrankungen								
F.1 Eingriffe an den hirnersorgenden Arterien								
F.1.6.M Extrakranielle Gefäss-OP A. carotis (Alter >19), Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	226	1.6%	1.4%	1.1	61
F.1.7.M Extrakranielle Gefäss-OP A. vertebralis (Alter >19), Mortalität	*	*	*	–	*	*	*	–
F.1.8.M Perkutane extrakranielle Stentimplantation A. carotis (Alter >19), Mortalität	6.8%	4.9%	1.4	117	0.0%	2.6%	0.0	22
F.1.9.M Perkutane extrakranielle Stentimplantation A. carotis bei TIA oder Hirninfarkt (Alter >19), Mortalität	12.3%	7.6%	1.6	65	0.0%	5.4%	0.0	14
F.1.10.M Perkutane extrakranielle Stentimplantation A. carotis bei Stenose (Alter >19), Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	48	*	*	*	8
F.1.11.M Weitere perkutane extrakranielle Stentimplantation A. carotis (Alter >19), Mortalität	*	*	*	4	*	*	*	0
F.1.12.M Perkutane extrakranielle Stentimplantation A. vertebralis (Alter >19), Mortalität	*	*	*	9	*	*	*	1
F.1.13.M Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz, Aorta, Beinarterien, Trauma oder bei HNO–Malignom (Alter >19), Mortalität	0.0%	4.2%	0.0	22	*	*	*	4
F.1.4.F Intrakranielle perkutan-transluminale Gefässinterventionen	*	*	*	79	*	*	*	44
F.2 Erkrankungen der Aorta								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	546	*	*	*	125
F.2.7.F Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta	*	*	*	351	*	*	*	89
F.2.2.M Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta bei Aneurysma, nicht rupturiert, OP offen, Mortalität	3.3%	3.1%	1.1	123	0.0%	2.2%	0.0	28
F.2.3.M Endovaskuläre Stent-Prothese der abdominalen Aorta bei Aneurysma (EVAR), nicht rupturiert, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	152	2.9%	0.9%	3.1	35
F.2.8.M Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta ohne Aneurysma, OP offen, Mortalität	9.1%	4.6%	2.0	11	*	*	*	6
F.2.9.M Endovaskuläre Stent-Prothese der abdominalen Aorta ohne Aneurysma, Mortalität	0.0%	1.8%	0.0	15	0.0%	2.6%	0.0	14
F.2.4.F Resektion/Ersatz der thorakalen/thorakoabdominalen Aorta (ohne klappentragende Prothesen)	*	*	*	195	*	*	*	36
F.2.10.M Resektion/Ersatz der thorakalen/thorakoabdominalen Aorta bei Aneurysma, nicht rupturiert, ohne OP am Herzen, Mortalität	1.7%	4.5%	0.4	58	0.0%	3.3%	0.0	11
F.2.11.M Resektion/Ersatz der thorakalen/thorakoabdominalen Aorta bei Aneurysma, nicht rupturiert, mit OP am Herzen, Mortalität	3.4%	5.0%	0.7	88	12.5%	7.6%	1.7	16
F.2.12.M Resektion/Ersatz der thorakalen/thorakoabdominalen Aorta ohne Aneurysma, Mortalität	4.8%	8.1%	0.6	21	*	*	*	2
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	41.6%	38.1%	1.1	125	57.7%	38.0%	1.5	26
F.2.6.M Aortenaneurysma rupturiert, mit OP, Mortalität	21.8%	25.5%	0.9	78	23.1%	22.9%	1.0	13
F.3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.M OP an Becken-/Beinarterien insgesamt, Mortalität	4.0%	3.9%	1.0	976	7.1%	4.9%	1.4	155
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio (Fontaine I+II), Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	219	0.0%	0.8%	0.0	28
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz (Fontaine III), Mortalität	0.0%	1.4%	0.0	51	0.0%	0.0%	*	11
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän (Fontaine IV), Mortalität	1.7%	3.6%	0.5	60	7.1%	2.8%	2.6	14
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	8.1%	6.1%	1.3	209	16.0%	9.4%	1.7	25
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	4.8%	4.5%	1.1	124	9.1%	2.3%	4.0	11
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	0.0%	1.1%	0.0	105	0.0%	1.6%	0.0	26
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	112	*	*	*	21
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	96	*	*	*	19
F.4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	3.7%	2.7%	1.4	534	4.2%	2.3%	1.8	95
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	8.3%	10.3%	0.8	109	15.4%	7.5%	2.0	26
F.5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.M PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta), Mortalität	2.3%	2.4%	1.0	1'790	3.4%	2.6%	1.3	325
F.5.4.M PTA iliaca/an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	0.2%	0.3%	0.7	537	0.0%	0.1%	0.0	104
F.5.5.M PTA iliaca/an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	0.7%	0.7%	1.1	135	4.5%	2.3%	2.0	22
F.5.6.M PTA iliaca/an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	2.3%	2.7%	0.9	342	1.8%	2.4%	0.8	55
F.5.7.M PTA iliaca/an Becken-/Beinarterien bei anderen Diagnosen oder OP an Aorta, Mortalität	4.1%	3.9%	1.0	776	6.2%	4.5%	1.4	144
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	267	*	*	*	35
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	105	*	*	*	26
F.6 Arteriovenöser Shunt								
F.6.1.F Anlegen eines arteriovenösen Shunts (innere AV-Fistel)	*	*	*	134	*	*	*	44

Krankheitsgruppe	2015–2019				2020			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	15'622	*	*	*	3'204
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	0.0%	0.0%	*	0	0.0%	0.0%	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	3.8%	2.9%	*	390	3.4%	2.8%	*	68
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	14.3%	16.7%	*	1'469	9.5%	11.8%	*	187
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	34.2%	32.4%	*	5'346	38.3%	32.2%	*	1'228
G.1.5.P Anteil Kaiserschnitt bei risikoarmer Geburt	27.5%	27.1%	*	3'603	32.2%	27.3%	*	857
G.1.6.P Anteil Kaiserschnitt bei risikoarmer Geburt, Alter <35	25.4%	24.2%	*	2'521	30.4%	24.1%	*	603
G.1.7.P Anteil Kaiserschnitt bei risikoarmer Geburt, Alter >34	34.1%	34.6%	*	1'082	37.5%	34.9%	*	254
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	257	*	*	*	53
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	14	*	*	*	1
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	32	*	*	*	3
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	69	*	*	*	11
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	76	*	*	*	17
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	80	*	*	*	22
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	135	*	*	*	17
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	1'422	*	*	*	280
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	15'856	*	*	*	3'239
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen (Alter >14), Mortalität	0.1%	0.0%	2.1	1'599	0.0%	0.0%	0.0	253
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	89.9%	84.4%	*	1'437	86.6%	87.9%	*	219
G.3.5.P Anteil vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	32.0%	38.2%	*	511	21.3%	30.5%	*	54
G.3.7.P Anteil laparoskopische OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	57.9%	46.3%	*	926	65.2%	57.4%	*	165
G.3.3.P Anteil Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose (Alter <50), mit Ovarektomie	4.6%	8.8%	*	26	*	*	*	8
G.3.4.P Anteil Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose (Alter >49), mit Ovarektomie	32.5%	34.3%	*	221	54.0%	38.2%	*	54
G.4 Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen wegen HD Brustkrebs	*	*	*	2'047	*	*	*	368
G.4.2.F HD bösartige Neubildungen der Mamma und weiblichen Geschlechtsorgane	*	*	*	3'006	*	*	*	532
G.4.3.F Stationäre Behandlungen wegen HD bösartige Neubildungen der Ovarien	*	*	*	328	*	*	*	61
G.4.4.M Bösartige Neubildungen der Ovarien mit Ovariektomie, Mortalität	0.7%	0.6%	1.2	136	0.0%	0.2%	0.0	32
G.4.5.F Stationäre Behandlungen wegen HD bösartige Neubildungen des Uterus	*	*	*	522	*	*	*	93
G.4.6.M Bösartige Neubildungen des Uterus mit Hysterektomie, Mortalität	1.2%	0.4%	2.8	253	0.0%	0.3%	0.0	39
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	2'304	*	*	*	403
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	1'699	*	*	*	316
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	73.0%	73.7%	*	1'240	71.8%	73.8%	*	227
G.6 Eingriffe am Beckenboden bei der Frau								
G.6.1.F Suspensions-OP und Plastiken im Bereich des Beckenbodens insgesamt	*	*	*	1'188	*	*	*	161
G.6.2.F OP bei Genitalprolaps	*	*	*	797	*	*	*	113
G.6.3.F OP bei Inkontinenz, ohne Genitalprolaps	*	*	*	358	*	*	*	42
G.6.4.F OP im Bereich des Beckenbodens bei anderer Diagnose	*	*	*	33	*	*	*	6

Krankheitsgruppe	2015–2019				2020			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.5.M Partielle Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	143	0.0%	0.0%	*	26
<i>H.1.5.P Anteil partielle Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere</i>	54.0%	39.6%	*	143	46.4%	42.8%	*	26
<i>H.1.6.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere</i>	70.6%	53.5%	*	101	88.5%	58.6%	*	23
H.1.7.M Partielle Nephrektomie bei anderer Diagnose, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	45	*	*	*	8
H.1.8.M Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere, Mortalität	4.1%	1.1%	3.8	122	3.3%	0.3%	9.8	30
<i>H.1.9.P Anteil laparoskopische OP bei Nephrektomie bei bösartigen Neubildungen der Niere</i>	54.9%	33.7%	*	67	60.0%	37.7%	*	18
H.1.10.M Nephrektomie bei anderer Diagnose, Mortalität	0.0%	1.8%	0.0	53	7.7%	0.4%	19.0	13
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	2'477	*	*	*	481
<i>H.2.2.P Anteil Fälle mit Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine</i>	63.7%	49.3%	*	1'578	55.1%	50.8%	*	265
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	1'032	*	*	*	223
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	994	*	*	*	177
<i>H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom</i>	*	*	*	690	*	*	*	132
<i>H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase</i>	37.2%	15.1%	*	257	50.8%	16.6%	*	67
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	2.4%	3.7%	0.6	84	5.6%	1.8%	3.1	36
H.3.6.M Eviszeration des Beckens bei Mann oder Frau, Mortalität	0.0%	1.4%	0.0	19	*	*	*	2
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
<i>H.4.2.P Anteil Prostata-TUR mit Komplikationen</i>	3.7%	2.6%	*	30	*	*	*	4
H.4.3.M Prostata-TUR bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	598	0.0%	0.1%	0.0	127
H.4.4.M Prostata-TUR bei bösartigen Neubildungen, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	217	3.3%	0.6%	5.8	30
H.5 Prostatakarzinom								
<i>H.5.1.F HD Prostatakarzinom</i>	*	*	*	1'326	*	*	*	276
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.1%	0.1%	2.0	685	0.0%	0.1%	0.0	153

Krankheitsgruppe	2015–2019				2020			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
I Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe								
I.1 Gelenkersatz, Endoprothese								
I.1.8.M Hüft-Endoprothesen-Erstimplantation bei Koxarthrose und chronischer Arthritis, Mortalität	0.1%	0.1%	1.5	2'473	0.0%	0.0%	0.0	488
I.1.9.M Hüft-Endoprothesen-Erstimplantation bei Schenkelhals- und petrochantärer Fraktur, Mortalität	4.5%	3.8%	1.2	574	2.5%	4.8%	0.5	122
I.1.10.M Hüft-Endoprothesen-Erstimplantation bei anderen Diagnosen, Mortalität	2.9%	2.3%	1.2	240	1.8%	2.9%	0.6	55
<i>I.1.11.P Anteil Hüft-Endoprothesen-Erstimplantation bei Koxarthrose und chronischer Arthritis mit Komplikationen</i>	1.1%	1.4%	*	28	*	*	*	7
I.1.12.M Hüft-Endoprothesen-Wechsel, ohne Frakturen oder Infektionen, Mortalität	0.5%	0.4%	1.2	222	0.0%	0.1%	0.0	35
I.1.13.M Hüft-Endoprothesen-Wechsel, ohne Frakturen oder Infektionen, Sonderprothese, Mortalität	*	*	*	8	*	*	*	3
I.1.14.M Hüft-Endoprothesen-Wechsel wegen Frakturen oder Infektionen, Mortalität	3.8%	3.0%	1.3	104	3.6%	3.6%	1.0	28
I.1.15.M Knie-Endoprothesen-Erstimplantation bei Gonarthrose und chronischer Arthritis, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	1'609	0.0%	0.0%	0.0	331
I.1.16.M Knie-Endoprothesen-Erstimplantation bei anderen Diagnosen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	230	0.0%	0.2%	0.0	36
<i>I.1.17.P Anteil Knie-Endoprothesen-Erstimplantation bei Gonarthrose und chronischer Arthritis mit Komplikationen</i>	1.4%	1.3%	*	22	*	*	*	2
I.1.18.M Knie-Endoprothesen-Wechsel, ohne Frakturen oder Infektionen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	119	0.0%	0.1%	0.0	18
I.1.19.M Knie-Endoprothesen-Wechsel, ohne Frakturen oder Infektionen, Sonderprothese, Mortalität	0.0%	0.0%	*	15	*	*	*	3
I.1.20.M Knie-Endoprothesen-Wechsel wegen Frakturen oder Infektionen, Mortalität	0.0%	1.9%	0.0	40	*	*	*	8
I.1.21.M Hüft- oder Knie-Endoprothesen-Eingriffe bei Tumor, Mortalität	2.4%	3.8%	0.6	124	4.3%	3.9%	1.1	23
I.1.22.M Hüft- und Knie-Endoprothesen-Eingriffe kombiniert, Mortalität	*	*	*	2	*	*	*	0
I.2 Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark								
<i>I.2.3.F OP an der Wirbelsäule und am Rückenmark, ohne isolierte lokale Schmerztherapie</i>	*	*	*	3'108	*	*	*	636
<i>I.2.4.F OP am Rückenmark/Spinalkanal, ohne isolierte lokale Schmerztherapie</i>	*	*	*	605	*	*	*	129
I.2.5.M Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstitutionen), Mortalität	2.8%	3.9%	0.7	108	9.1%	6.2%	1.5	33
I.2.19.M Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstitutionen), Mortalität	1.7%	1.4%	1.2	471	2.1%	1.3%	1.6	96
I.2.18.M OP an der Wirbelsäule bei Diszitis oder Osteomyelitis der Wirbelsäule, Mortalität	6.3%	5.6%	1.1	63	15.4%	5.2%	3.0	13
I.2.7.M Komplexe Rekonstruktionen der Wirbelsäule (ohne Tumor, Trauma), Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	11	*	*	*	0
I.2.8.M Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz, 1 Wirbelkörper (ohne Tumor, Trauma, komplexe Rekonstitutionen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	300	0.0%	0.0%	0.0	77
I.2.9.M Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz, 2 Wirbelkörper (ohne Tumor, Trauma, komplexe Rekonstitutionen), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	174	0.0%	0.1%	0.0	41
I.2.10.M Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz, ab 3 Wirbelkörpern (ohne Tumor, Trauma, komplexe Rekonstitutionen), Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	118	3.8%	0.3%	11.9	26
I.2.20.M Dekompression der Wirbelsäule, Mortalität	0.3%	0.1%	3.5	301	*	*	*	8
I.2.21.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Tumor, Trauma, Dekompression, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	570	0.0%	0.0%	0.0	110
I.2.13.M Vertebroplastik/Kyphoplastik (ohne Tumor, komplexe Rekonstitutionen, Versteifung, Wirbelkörperersatz, Eingriffe an Bandscheiben), Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	226	1.8%	0.5%	3.5	57
I.2.14.M Andere OP an der Wirbelsäule oder am Rückenmark, Mortalität	2.1%	1.3%	1.7	771	1.7%	0.9%	2.0	175
<i>I.2.15.P Anteil Exzision von Bandscheibengewebe mit Komplikationen (ohne Tumor, Trauma, komplexe OP an Wirbelsäule)</i>	*	*	*	7	0.0%	0.5%	*	0
<i>I.2.16.F Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule, ohne OP an der Wirbelsäule</i>	*	*	*	268	*	*	*	43
<i>I.2.17.F Stationäre Behandlungen bei HD Erkrankung der Wirbelsäule, ohne OP oder lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule</i>	*	*	*	1'289	*	*	*	227
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	4.8%	3.5%	1.4	892	3.2%	4.0%	0.8	189
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	1.1%	0.3%	3.8	92	0.0%	0.3%	0.0	22
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	77	0.0%	1.5%	0.0	10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	2.9%	1.7%	1.7	170	2.4%	2.2%	1.1	41
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	5.7%	2.9%	2.0	194	0.0%	3.3%	0.0	33
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	6.6%	4.6%	1.4	197	2.9%	4.2%	0.7	34
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	8.0%	7.7%	1.0	162	8.2%	7.9%	1.0	49
I.3.8.M Petrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	5.4%	3.6%	1.5	827	4.6%	3.7%	1.3	173
I.4 Bösartige Neubildungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe								
<i>I.4.1.F HD bösartige Neubildungen von Knochen, Gelenkknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen</i>	*	*	*	500	*	*	*	127

Krankheitsgruppe	2015–2019				2020			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung und extrakorporale Verfahren								
J.1.1.M Beatmungsfälle >24 h (ohne Neugeborene), Mortalität	27.1%	25.7%	1.1	2'207	32.9%	28.3%	1.2	510
J.1.4.M Beatmungsfälle >24 h (ohne Neugeborene), Direktaufnahmen, Mortalität	27.4%	25.7%	1.1	1'919	34.4%	28.6%	1.2	442
J.1.5.M Beatmungsfälle >24 h, mit OP (ohne Neugeborene), Mortalität	24.0%	24.6%	1.0	1'309	31.2%	27.1%	1.2	298
J.1.6.M Beatmungsfälle >24 h, ohne OP (ohne Neugeborene), Mortalität	31.6%	26.9%	1.2	898	35.4%	28.8%	1.2	212
J.1.2.S Mittlere Beatmungsdauer bei Beatmungsfällen >24 h (ohne Neugeborene)	125.4	*	*	2'207	141.9	*	*	510
J.1.3.P Anteil Beatmungsdauer oberhalb DRG Stufen (ohne Neugeborene)	39.6%	41.9%	*	210	41.8%	43.0%	*	51
J.1.7.F ECMO–Lungenunterstützung	*	*	*	402	*	*	*	112
J.1.8.F ECLS/ECMO–Herz–/Herz–Lungenunterstützung	*	*	*	6	*	*	*	2
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	24.8%	21.0%	1.2	1'159	22.7%	17.9%	1.3	198
J.2.2.M HD Sepsis mit Organkomplikationen/Schock, Mortalität	26.3%	24.7%	1.1	1'031	33.0%	34.6%	1.0	88
J.2.3.M HD Sepsis ohne Organkomplikationen/Schock, Mortalität	12.5%	9.8%	1.3	128	14.5%	12.0%	1.2	110
J.2.4.M ND Sepsis, Mortalität	15.0%	11.0%	1.4	2'209	38.5%	26.8%	1.4	143
J.2.5.M ND Sepsis mit Organkomplikationen/Schock, Mortalität	44.1%	34.1%	1.3	435	50.0%	42.0%	1.2	72
J.3 Komplexe Konstellationen								
J.3.1.P Anteil akutes Nierenversagen bei Eingriffen mit erhöhtem Kontrastmittelbedarf	4.5%	5.2%	*	767	5.8%	8.2%	*	217
J.3.2.F Patienten mit angeborenen Gerinnungsstörungen	*	*	*	521	*	*	*	111
J.3.3.F Operierte Patienten mit angeborenen Gerinnungsstörungen	*	*	*	357	*	*	*	74
K Hautkrankheiten								
K.1 Hautkrankheiten								
K.1.1.F Stationäre Behandlungen wegen HD Melanom	*	*	*	247	*	*	*	53
K.1.2.F Stationäre Behandlungen wegen HD Dermatitis und Ekzem	*	*	*	117	*	*	*	25
K.1.3.F Stationäre Behandlungen wegen HD Psoriasis	*	*	*	8	*	*	*	2

Krankheitsgruppe	2015–2019				2020			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
L Hochspezialisierte Medizin								
L.1 Herztransplantationen								
L.1.1.F Herz- und Herz-Lungen-Transplantation insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
L.1.2.F Herz-Lungen-Transplantation	*	*	*	0	*	*	*	0
L.1.3.F Herztransplantation	*	*	*	0	*	*	*	0
L.2 Lungentransplantationen								
L.2.1.F Lungen- und Herz-Lungen-Transplantation insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
L.2.2.F Lungentransplantation	*	*	*	0	*	*	*	0
L.3 Lebertransplantationen								
L.3.1.F Lebertransplantation insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
L.3.2.F Lebertransplantation, komplett	*	*	*	0	*	*	*	0
L.3.3.F Lebertransplantation, partiell/auxiliär/andere	*	*	*	0	*	*	*	0
L.3.4.F Leber-Retransplantation im gleichen Aufenthalt, alle Formen	*	*	*	0	*	*	*	0
L.4 Pankreastransplantationen								
L.4.1.F Transplantation von Pankreas oder -gewebe insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
L.5 Nierentransplantationen								
L.5.1.F Nierentransplantation insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
L.5.2.F Nierentransplantation, Lebendspender allogene, syngene	*	*	*	0	*	*	*	0
L.5.3.F Nierentransplantation, allogene, Leichenniere	*	*	*	0	*	*	*	0
L.5.4.F Nierentransplantation, Autotransplantation und andere	*	*	*	0	*	*	*	0
L.5.5.F Kombinierte Transplantation von Niere und Pankreas	*	*	*	0	*	*	*	0
L.5.6.F Nieren–Retransplantation während desselben stationären Aufenthaltes	*	*	*	0	*	*	*	0
L.6 Transplantation/Transfusionen von Stammzellen								
L.6.1.F Transplantation oder Transfusion von hämatopoetischen Stammzellen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	3
L.6.2.F Transplantation von hämatopoetischen Stammzellen aus Knochenmark insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
L.6.3.F Transplantation von hämatopoetischen Stammzellen aus Knochenmark, autogen	*	*	*	0	*	*	*	0
L.6.4.F Transfusion von peripheren hämatopoetischen Stammzellen	*	*	*	0	*	*	*	3
L.6.5.F Transfusion von peripheren hämatopoetischen Stammzellen, autogen	*	*	*	0	*	*	*	3
L.6.8.F Andere Stammzelltherapien	*	*	*	0	*	*	*	0
L.7 Hypertherme Chemotherapie								
L.7.1.F Hypertherme intraperitoneale Chemotherapie [HIPEC]	*	*	*	0	*	*	*	0
L.7.2.F Hypertherme intrathorakale Chemotherapie [HITOC]	*	*	*	0	*	*	*	0
M Palliativmedizin								
M.1 Palliativmedizin								
M.1.1.F Palliativmedizinische Komplexbehandlung	*	*	*	511	*	*	*	121
M.1.2.F Palliativmedizinische Komplexbehandlung durch Palliativ–Dienst (intern und extern)	*	*	*	341	*	*	*	102

Krankheitsgruppe	2015–2019				2020			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
Y COVID–19								
Y.1 COVID–19 – Testen auf Infektion								
<i>Y.1.1.P Anteil Fälle mit Testung auf COVID–19</i>	*	...	8.9%	16.0%	*	2'156
<i>Y.1.2.P Anteil Fälle mit Testung auf COVID–19, positiver labordiagnostischer Virusnachweis</i>	*	...	29.3%	22.2%	*	631
Y.2 COVID–19 – Überblick								
Y.2.1.M COVID–19–Fälle mit klinisch–epidemiologischer Bestätigung, Mortalität	5.6%	6.2%	0.9	179
<i>Y.2.1.P Anteil COVID–19–Fälle mit klinisch–epidemiologischer Bestätigung</i>	*	...	0.4%	0.3%	*	179
Y.2.2.M COVID–19–Fälle mit labordiagnostischem Virusnachweis, Mortalität	11.7%	10.9%	1.1	738
<i>Y.2.2.P Anteil COVID–19–Fälle mit labordiagnostischem Virusnachweis</i>	*	...	1.9%	2.8%	*	738
Y.2.3.M COVID–19–Fälle mit labordiagnostischem Virusnachweis, Alter <20, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	21
Y.2.4.M COVID–19–Fälle mit labordiagnostischem Virusnachweis, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	69
Y.2.5.M COVID–19–Fälle mit labordiagnostischem Virusnachweis, Alter 45–64, Mortalität	3.6%	2.9%	1.3	220
Y.2.6.M COVID–19–Fälle mit labordiagnostischem Virusnachweis, Alter 65–84, Mortalität	15.8%	14.5%	1.1	336
Y.2.7.M COVID–19–Fälle mit labordiagnostischem Virusnachweis, Alter >84, Mortalität	27.2%	26.4%	1.0	92
Y.2.8.M COVID–19–Fälle mit schweren akuten Atemwegserkrankungen, Mortalität	13.8%	13.5%	1.0	586
<i>Y.2.8.P Anteil COVID–19–Fälle mit schweren akuten Atemwegserkrankungen</i>	*	...	79.4%	72.9%	*	586
Y.2.9.M COVID–19–Fälle mit ausgewählten Vorerkrankungen, Mortalität	15.0%	13.8%	1.1	527
<i>Y.2.9.P Anteil COVID–19–Fälle mit ausgewählten Vorerkrankungen</i>	*	...	71.4%	72.6%	*	527
Y.3 COVID–19 – Intensivstation und Beatmung								
Y.3.1.M COVID–19–Fälle mit intensivmedizinischer Behandlung, Mortalität	30.3%	26.8%	1.1	142
<i>Y.3.1.P Anteil COVID–19–Fälle mit intensivmedizinischer Behandlung</i>	*	...	19.2%	12.8%	*	142
<i>Y.3.2.S Mittlere Verweildauer von COVID–19 Patienten auf Intensivstation (in Stunden)</i>	...	*	*	...	200.2	*	*	142
Y.3.3.M COVID–19–Fälle ohne intensivmedizinischer Behandlung, Mortalität	7.2%	8.6%	0.8	596
Y.3.5.M COVID–19–Fälle mit maschineller Beatmung, Mortalität	40.2%	34.0%	1.2	92
<i>Y.3.6.S Mittlere Beatmungsdauer bei Patienten mit COVID–19</i>	...	*	*	...	210.5	*	*	92
Y.3.7.M COVID–19–Fälle ohne maschinelle Beatmung, Mortalität	7.6%	8.6%	0.9	646
Y.4 COVID–19 – ECMO–Einsatz								
Y.4.1.M Fälle mit ECMO–Einsatz, Mortalität	*	*	*	3
Y.4.2.M COVID–19–Fälle mit ECMO–Einsatz, Mortalität	*	*	*	0
Y.4.3.M COVID–19–Fälle mit ECMO–Einsatz, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0
Y.4.4.M COVID–19–Fälle mit ECMO–Einsatz, Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0
Y.4.5.M Fälle mit ECMO–Einsatz, ohne COVID–19, mit SARI, Mortalität	*	*	*	2
Y.4.6.M Fälle mit ECMO–Einsatz, ohne COVID–19 oder SARI, Mortalität	*	*	*	1
Y.5 COVID–19 – Komplikationen								
Y.5.1.M COVID–19–Fälle mit ARDS (als HD oder ND), Mortalität	29.3%	34.5%	0.8	116
<i>Y.5.1.P Anteil COVID–19–Fälle mit ARDS (als HD oder ND)</i>	*	...	15.7%	8.7%	*	116
<i>Y.5.2.P Anteil COVID–19–Fälle mit Sepsis (als HD oder ND)</i>	*	...	3.8%	7.9%	*	28
Y.5.3.M COVID–19–Fälle ohne schwere akute Atemwegserkrankungen, ARDS oder Sepsis, Mortalität	2.7%	3.5%	0.8	149
<i>Y.5.4.P Anteil COVID–19–Fälle mit maschineller Beatmung ohne schwere akute Atemwegserkrankungen, ARDS oder Sepsis</i>	*	...	*	*	*	3

Krankheitsgruppe	2015–2019			2020		
Z Zusatzinformationen						
Z.1 Aufenthaltsdauer	Aufenthaltsdauer (Tage)	Fallzahl	Aufenthaltsdauer (Tage)	Fallzahl		
A.1.12.X HD Herzinfarkt (Alter >19) ohne Frührehabilitation, Aufenthaltsdauer	6.8	3'126	7.6	619		
B.1.15.X Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) ohne Frührehabilitation, Aufenthaltsdauer	13.1	3'049	12.9	755		
E.1.1.X Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Aufenthaltsdauer	3.8	2'381	3.6	428		
E.2.1.X Herniotomie ohne OP am Darm, Aufenthaltsdauer	2.5	3'059	2.8	449		
F.1.5.X Extrakranielle Gefäss-OP (Alter >19) ohne Frührehabilitation, Aufenthaltsdauer	7.7	224	8.8	61		
G.3.1.X Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen (Alter >14), Aufenthaltsdauer	3.8	1'599	3.4	253		
H.4.5.X Prostata-TUR ohne Frührehabilitation, Aufenthaltsdauer	4.3	815	3.9	157		
I.1.23.X Hüft-Endoprothesen-Erstimplantation bei Koxarthrose und chronischer Arthritis ohne Frührehabilitation, Aufenthaltsdauer	6.5	2'463	6.0	488		
I.1.24.X Knie-Endoprothesen-Erstimplantation bei Gonarthrose und chronischer Arthritis ohne Frührehabilitation, Aufenthaltsdauer	7.9	1'606	6.9	331		
Z.1.1.X Tonsillektomie, ohne Tumor, Aufenthaltsdauer	3.4	1'875	3.0	253		
Z.2 Verlegungsraten	beobacht. Rate	erwart. Rate	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	Fallzahl
A.1.1.V Anteil Verlegungen bei HD Herzinfarkt (Alter >19)	6.9%	28.0%	205	7.5%	25.6%	44
A.2.1.V Anteil Verlegungen bei HD Herzinsuffizienz (Alter >19)	1.5%	6.1%	45	2.5%	5.9%	13
A.3.2.V Anteil Verlegungen bei Kathetern der Koronargefässe bei HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen (Alter >19)	7.7%	24.4%	190	7.6%	17.7%	38
A.3.4.V Anteil Verlegungen bei diagnostischen Kathetern der Koronargefässe ohne HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen (Alter >19)	2.8%	6.7%	51	3.6%	7.1%	13
A.7.7.V Anteil Verlegungen bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen (Alter >19)	*	*	6	0.0%	2.4%	0
A.7.11.V Anteil Verlegungen bei OP nur an Koronargefässen bei HD Herzinfarkt (Alter >19)	0.0%	6.9%	0	*	*	1
A.7.12.V Anteil Verlegungen bei OP nur an Koronargefässen ohne HD Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	2	0.0%	2.1%	0
B.1.1.V Anteil Verlegungen bei HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19)	15.8%	18.4%	582	2.0%	18.3%	16
B.1.7.V Anteil Verlegungen bei Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19)	13.8%	14.7%	414	1.5%	15.0%	11
D.1.8.V Anteil Verlegungen bei HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen	1.4%	3.8%	31	3.4%	7.4%	26
D.2.1.V Anteil Verlegungen bei COPD ohne Tumor (Alter >19)	1.8%	3.9%	19	*	*	2
E.4.1.V Anteil Verlegungen bei kolorektalen Resektionen insgesamt	1.8%	2.4%	22	*	*	3
F.2.13.V Anteil Verlegungen bei Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta bei Aneurysma, nicht rupturiert	*	*	3	0.0%	2.5%	0
F.3.1.V Anteil Verlegungen bei OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	2.2%	4.7%	21	*	*	2
I.1.8.V Anteil Verlegungen bei Hüft-Endoprothesen-Erstimplantation bei Koxarthrose und chronischer Arthritis	*	*	5	*	*	1
J.1.1.V Anteil Verlegungen bei Beatmungsfällen >24 h (ohne Neugeborene)	17.1%	18.5%	275	16.4%	20.7%	56
J.2.1.V Anteil Verlegungen bei HD Sepsis	5.8%	12.2%	51	14.4%	12.6%	22