

Erklärende Bemerkungen des Stadsspitals Triemli

B.1.9.M

- ① Bei 3 der 4 Todesfälle handelt es sich sicher nicht um eine Komplikation der Thrombolyse. Dies konnte mittels CT Schädel oder Autopsie ausgeschlossen werden. Bei 1 der 4 Todesfälle ist ein Zusammenhang möglich. Alle 4 später verstorbenen Patienten kamen bereits mit einem schlechten Allgemeinzustand und einen NIHSS >10 ins Spital. Damit ist die Mehrheit der verstorbenen Lysepatienten nicht wegen der Lyse bzw. wegen Hirnblutungen, sondern wegen anderen Ursachen verstorben. Wichtig ist, dass die Gesamtmortalität von allen Hirninfarkten >19 Jahre (laut Statistik n=206) im Triemlispital (7,3%) der erwarteten Rate (7,5%) entspricht.

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	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	4.8%	5.3%	0.9	3'381	5.0%	4.9%	1.0	916
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.5%	1.1%	0.5	183	1.8%	1.4%	1.3	56
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	1.7%	1.9%	0.9	1'477	1.6%	2.1%	0.8	373
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	5.8%	6.7%	0.9	1'471	5.2%	6.0%	0.9	423
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	20.8%	20.1%	1.0	250	26.6%	17.2%	1.5	64
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	92.3%	53.7%	*	3'122	94.0%	59.5%	*	861
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	9.6%	9.3%	1.0	1'266	9.6%	7.8%	1.2	363
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	2.5%	2.8%	0.9	1'708	2.2%	3.1%	0.7	503
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	1.4%	5.2%	*	48	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	5.3%	5.8%	0.9	1'784	6.0%	5.8%	1.0	485
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	3.8%	3.6%	1.1	1'548	3.1%	3.5%	0.9	419
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	9.2%	8.7%	1.1	1'346	6.8%	8.4%	0.8	396
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	3.3%	0.0	17	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	2.3%	3.0%	0.8	129	9.3%	3.6%	2.6	43
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	7.0%	7.6%	0.9	770	4.7%	7.0%	0.7	215
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	15.6%	12.7%	1.2	430	9.6%	12.3%	0.8	135
A.3 Linksherzkatheter (LHK)								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	9'880	*	*	*	2'084
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	2.7%	3.1%	0.9	2'887	3.2%	3.5%	0.9	805
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	10.7%	9.6%	1.1	224	2.5%	12.5%	0.2	40
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.6%	0.5%	1.3	5'891	1.1%	0.8%	1.4	1'002
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	42.1%	38.2%	*	2'482	39.9%	37.7%	*	400
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	1'077	*	*	*	340
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	920	*	*	*	233
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	206	*	*	*	61
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	160	*	*	*	104
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	167	*	*	*	45
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	2'048	*	*	*	520
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	840	*	*	*	248
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	1'129	*	*	*	275
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	624	*	*	*	140
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	467	*	*	*	123
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	1.5%	2.3%	0.7	330	8.3%	2.8%	3.0	60
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	11.1%	6.4%	1.7	36	14.7%	5.8%	2.6	34
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	5.3%	5.9%	0.9	19	12.0%	4.4%	2.7	25
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	17.6%	12.4%	1.4	17	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	5.1%	4.3%	1.2	195	2.2%	3.1%	0.7	46
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	1.5%	1.4%	1.1	601	2.1%	0.9%	2.4	144
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	2.2%	0.4%	5.0	46	*	*	*	<10
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	1.7%	1.1%	1.6	115	0.0%	0.0%	*	22
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	0.8%	1.0%	0.8	239	0.0%	0.5%	0.0	56
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	1.2%	2.0%	0.6	173	1.8%	1.4%	1.3	56
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	7.1%	4.2%	1.7	28	*	*	*	<10
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	2.3%	2.7%	*	14	*	*	*	<10
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	12.8%	12.5%	1.0	976	11.8%	10.8%	1.1	246
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	4.1%	0.0	41	0.0%	1.5%	0.0	12
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	2.3%	5.8%	0.4	174	3.6%	4.6%	0.8	55
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	11.5%	11.3%	1.0	531	12.9%	9.1%	1.4	116
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	26.1%	21.9%	1.2	230	19.0%	21.1%	0.9	63
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	<10	4.9%	17.6%	*	12
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	9.5%	8.0%	1.2	650	7.3%	7.5%	1.0	206
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	9.9%	8.2%	1.2	577	7.4%	7.9%	0.9	188
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	13.8%	9.1%	*	90	11.7%	10.6%	*	24
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	10.0%	10.5%	1.0	90	16.7%	6.7%	2.5	24
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	27.8%	31.4%	0.9	151	30.0%	26.1%	1.1	30
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	5.6%	15.6%	0.4	36	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	14.2%	12.7%	*	139	*	*	*	<10
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	13.7%	13.6%	1.0	139	*	*	*	<10
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	225	0.0%	0.5%	0.0	43
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	0.0%	8.8%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	*	*	*	0	*	*	*	0
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	7.0%	5.4%	1.3	1'212	6.6%	5.7%	1.2	301
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	152	0.0%	0.0%	*	29
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	130	0.0%	1.0%	0.0	23
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	4.7%	3.1%	1.5	214	7.3%	3.7%	2.0	41
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	8.0%	6.6%	1.2	511	6.5%	5.8%	1.1	138
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	16.6%	11.5%	1.4	205	11.4%	10.4%	1.1	70
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	124	0.0%	0.0%	*	20
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	6.4%	5.0%	1.3	895	6.4%	5.1%	1.3	236

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
D Erkrankungen der Lunge								
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	3.4%	3.8%	0.9	562	4.8%	4.2%	1.1	147
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	3.9%	5.8%	0.7	76	13.5%	7.0%	1.9	37
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	1.0%	2.7%	0.4	100	4.3%	4.0%	1.1	47
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	2.1%	1.5%	1.4	48	0.0%	1.7%	0.0	25
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	5.9%	3.3%	1.8	17	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	26.5%	27.7%	*	149	23.1%	29.2%	*	34
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	4.0%	4.2%	1.0	149	0.0%	3.2%	0.0	34
D.3 Lungenkrebs								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	959	*	*	*	274
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	1.6%	2.5%	0.7	243	0.0%	2.0%	0.0	99
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	15.9%	10.9%	*	18	*	*	*	<10
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	0.0%	6.3%	0.0	18	*	*	*	<10
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	1.1%	2.5%	0.4	95	0.0%	1.6%	0.0	46
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)								
E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.8%	0.4%	2.3	728	0.0%	0.3%	0.0	189
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	89.7%	93.0%	*	653	92.1%	94.5%	*	174
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	1'202	0.0%	0.2%	0.0	362
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	0.0%	7.6%	0.0	31	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	182	*	*	*	71
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	208	*	*	*	87
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	6.1%	5.6%	1.1	872	6.0%	5.5%	1.1	218
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	3.7%	4.1%	0.9	187	2.6%	4.3%	0.6	39
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	8.0%	11.3%	0.7	25	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	1.7%	2.6%	0.6	181	3.1%	2.9%	1.0	65
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	2.3%	1.0%	2.3	133	0.0%	1.5%	0.0	19
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	10.2%	10.4%	1.0	108	20.8%	7.4%	2.8	24
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	28.0%	36.3%	0.8	25	20.0%	31.6%	0.6	10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	213	*	*	*	58
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	24	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	273	*	*	*	87
E.5 Operationen am Magen								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	65	*	*	*	15
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	2.6%	4.5%	0.6	38	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	5.0%	6.5%	0.8	40	7.7%	4.0%	1.9	13
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	10.6%	6.5%	1.6	66	0.0%	6.0%	0.0	23

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Operationen an Gefässen								
F1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	92	0.0%	0.9%	0.0	36
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	0.8%	3.5%	0.2	130	0.0%	1.7%	0.0	27
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	15	*	*	*	<10
F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	139	*	*	*	70
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	2.6%	4.6%	0.6	39	8.3%	2.1%	4.0	12
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	3.4%	2.1%	1.6	29	*	*	*	<10
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	46	*	*	*	45
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	28.9%	40.1%	0.7	38	75.0%	51.2%	1.5	12
F3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	152	*	*	*	83
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	26	0.0%	1.2%	0.0	24
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	10.0%	1.4%	7.0	10
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	8.7%	6.1%	1.4	46	4.5%	4.7%	1.0	22
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	11.8%	0.9%	12.5	17	*	*	*	<10
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	0.0%	1.3%	0.0	22	*	*	*	<10
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	27	*	*	*	<10
F4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	2.2%	3.2%	0.7	135	4.3%	2.7%	1.6	23
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	23.3%	13.7%	1.7	30	*	*	*	<10
F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	378	*	*	*	118
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	20	*	*	*	16
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	22	*	*	*	<10
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.1 Geburten								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	6'385	*	*	*	1'854
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	3.6%	3.0%	*	149	4.2%	3.1%	*	50
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	30.3%	28.1%	*	1'247	26.6%	24.6%	*	318
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	35.5%	32.7%	*	2'264	35.4%	33.1%	*	657
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	19	*	*	*	<10
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	13	*	*	*	<10
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	411	*	*	*	133
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	6'799	*	*	*	1'881
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	477	0.0%	0.0%	0.0	145
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	69.5%	72.5%	*	331	69.0%	74.5%	*	100
G.4 Brustkrebs								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	986	*	*	*	228

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde								
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	677	*	*	*	162
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	465	*	*	*	108
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	70.5%	68.3%	*	328	66.7%	72.0%	*	72
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.6%	0.0	81	0.0%	1.7%	0.0	19
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	13.6%	23.1%	*	11	*	*	*	<10
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	25.0%	24.5%	*	27	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	27	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	1'090	*	*	*	372
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	47.9%	43.3%	*	522	50.8%	46.0%	*	189
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	566	*	*	*	191
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	611	*	*	*	201
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	447	*	*	*	153
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	6.0%	5.5%	*	27	*	*	*	<10
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	3.6%	2.7%	1.3	28	16.7%	5.0%	3.3	12
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	1.0%	0.3%	3.7	710	0.0%	0.3%	0.0	178
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	819	*	*	*	170
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	2.2%	0.5%	4.5	46	*	*	*	<10
I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder								
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.2%	0.3%	0.8	420	0.0%	0.2%	0.0	92
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	1.5%	2.2%	0.7	65	4.2%	2.3%	1.8	24
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	204	0.0%	0.1%	0.0	66
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	25	*	*	*	<10
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
I.2 Operationen an der Wirbelsäule								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	924	*	*	*	278
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	351	0.0%	0.0%	0.0	92
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	7.7%	4.4%	1.8	517	6.9%	4.7%	1.5	159
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	50	5.3%	0.4%	12.2	19
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	2.1%	1.4%	1.5	48	0.0%	1.7%	0.0	10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	6.5%	2.5%	2.6	92	0.0%	3.1%	0.0	28
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	4.4%	3.8%	1.2	113	3.6%	3.0%	1.2	28
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	10.3%	5.7%	1.8	117	11.9%	5.3%	2.2	42
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	16.5%	8.8%	1.9	97	12.5%	10.2%	1.2	32
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	5.1%	4.2%	1.2	531	1.0%	4.5%	0.2	101
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	29.8%	31.4%	1.0	409	37.5%	30.9%	1.2	120
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	17.1%	17.3%	1.0	596	21.4%	14.9%	1.4	234