

**Erklärende Bemerkungen des Spitalzentrums Biel**

A.1.1.M

A.1.11.M

- ① Alle Patienten sind notfallmässig eingetreten und wiesen häufig schwere Comorbiditäten auf. Bei der Mehrheit der Patienten wurde auf Patienten- / Angehörigenwunsch nur noch eine Palliativtherapie durchgeführt resp. auf eine Reanimation verzichtet.

A.1.4.M

- ② Alle Patienten sind notfallmässig eingetreten und wiesen häufig schwere Comorbiditäten auf. Teilweise wurde auf Patienten- / Angehörigenwunsch nur noch eine Palliativtherapie durchgeführt resp. auf eine Reanimation verzichtet.

A.1.5.M

- ③ Alle Patienten sind notfallmässig eingetreten und wiesen häufig schwere Comorbiditäten auf. Bei allen Patienten wurde auf Patienten- / Angehörigenwunsch nur noch eine Palliativtherapie durchgeführt resp. auf eine Reanimation verzichtet.

A.3.4.M

- ④ Der Eintritt erfolgte in beiden Fällen in einem reduzierten Allgemeinzustand resp. notfallmässig unter Reanimationsbedingungen. Beide Patienten erholten sich leider in der Folge nicht mehr.

E.4.4.M

- ⑤ Beide Patienten hatten neben der schweren Grunderkrankung vorbestehende Begleiterkrankungen.

I.3.5.M

I.3.7.M

- ⑥ Beide Patienten traten notfallmässig ein und hatten schwere Grund- und / oder Begleiterkrankungen.

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
<b>A Erkrankungen des Herzens</b>								
<b>A.1 Herzinfarkt</b>								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	8.9%	6.6%	1.3	740	9.5%	6.1%	1.5	211
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.4%	0.0	22	*	*	*	<10
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	4.6%	2.0%	2.3	261	0.0%	2.1%	0.0	82
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	8.4%	7.0%	1.2	370	10.6%	6.1%	1.7	94
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	26.4%	20.5%	1.3	87	35.7%	19.3%	1.9	28
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	67.0%	53.7%	*	496	76.8%	59.5%	*	162
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	12.3%	10.1%	1.2	505	12.3%	8.8%	1.4	146
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	2.7%	3.5%	0.8	149	4.3%	3.4%	1.2	47
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	4.9%	5.2%	*	36	*	*	*	<10
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	9.5%	7.3%	1.3	378	8.8%	6.3%	1.4	80
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	4.3%	4.4%	1.0	325	8.1%	4.2%	1.9	123
<b>A.2 Herzinsuffizienz</b>								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	12.1%	8.8%	1.4	730	10.1%	8.9%	1.1	169
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	6.1%	3.3%	1.8	66	4.3%	3.5%	1.2	23
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	9.1%	7.7%	1.2	427	9.7%	7.1%	1.4	72
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	19.6%	12.6%	1.6	230	12.3%	12.5%	1.0	73
<b>A.3 Linksherzkatheter (LHK)</b>								
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronaragnostik/-intervention insgesamt	*	*	*	1'330	*	*	*	337
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	3.6%	3.3%	1.1	496	4.3%	3.4%	1.3	162
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität	12.3%	9.6%	1.3	57	16.7%	8.8%	1.9	12
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.4%	0.5%	0.8	776	1.2%	0.7%	1.7	163
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	38.8%	38.2%	*	301	38.7%	37.7%	*	63
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	<10	*	*	*	0
<b>A.4 Herzrhythmusstörungen</b>								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	405	*	*	*	115
<b>A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator</b>								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	234	*	*	*	48
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
<b>A.6 Ablative Therapie</b>								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
<b>A.7 Operationen am Herzen</b>								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	<10
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.8.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.9.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe endovaskulär, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.10.M Minimalinvasive Implantation einer Aortenklappe transapikal, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
<b>A Erkrankungen des Herzens</b>								
<b>A.7 Operationen am Herzen</b>								
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
<b>B Schlaganfall (Stroke)</b>								
<b>B.1 Schlaganfall</b>								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	14.8%	12.6%	1.2	705	9.3%	11.0%	0.8	183
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	4.0%	0.0	33	*	*	*	<10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	8.2%	5.8%	1.4	122	5.6%	4.8%	1.2	36
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	12.9%	11.4%	1.1	387	8.5%	9.7%	0.9	106
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	27.0%	22.1%	1.2	163	15.4%	20.6%	0.7	39
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	7.6%	*	0	0.0%	17.6%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	11.0%	8.5%	1.3	481	6.5%	7.5%	0.9	124
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	11.8%	8.5%	1.4	389	4.2%	7.2%	0.6	95
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	5.6%	9.1%	*	27	10.5%	10.6%	*	13
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	18.5%	11.4%	1.6	27	0.0%	10.5%	0.0	13
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	33.6%	29.1%	1.2	119	23.3%	24.6%	0.9	30
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	2.8%	14.9%	0.2	36	10.0%	15.7%	0.6	10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	9.8%	12.7%	*	69	10.4%	8.0%	*	19
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	14.5%	13.7%	1.1	69	5.3%	15.2%	0.3	19
<b>B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)</b>								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.6%	0.3%	2.5	155	0.0%	0.2%	0.0	41
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	0.4%	*	0	*	*	*	<10
<b>C Geriatrische Frührehabilitation</b>								
<b>C.1 Geriatrische Frührehabilitation</b>								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*	514	*	*	*	207
C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	24.5%	14.8%	*	126	70.0%	58.5%	*	145
C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme	61.1	*	*	126	68.7	*	*	145
<b>D Erkrankungen der Lunge</b>								
<b>D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)</b>								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	7.5%	4.7%	1.6	737	4.5%	4.5%	1.0	202
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.5%	0.3%	1.8	197	0.0%	0.2%	0.0	39
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	56	0.0%	0.4%	0.0	15
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	4.1%	3.1%	1.3	121	0.0%	3.5%	0.0	35
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	11.2%	6.8%	1.7	258	5.9%	5.7%	1.0	85
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	19.0%	11.7%	1.6	105	14.3%	10.4%	1.4	28
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.6%	0.3%	1.8	172	0.0%	0.3%	0.0	33
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	9.5%	5.0%	1.9	452	6.0%	4.6%	1.3	133

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
<b>D Erkrankungen der Lunge</b>								
<b>D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)</b>								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	6.5%	3.7%	1.7	310	5.3%	4.6%	1.2	94
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität	9.5%	6.7%	1.4	84	9.5%	9.6%	1.0	42
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität	3.4%	2.6%	1.3	58	5.0%	3.8%	1.3	20
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	25	0.0%	1.4%	0.0	13
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.	22.6%	27.7%	*	70	16.0%	29.2%	*	15
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	8.6%	3.9%	2.2	70	0.0%	4.1%	0.0	15
<b>D.3 Lungenkrebs</b>								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	429	*	*	*	100
<b>D.4 Operationen an der Lunge</b>								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	2.6%	2.5%	1.0	78	9.5%	1.9%	5.0	21
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	3.3%	2.1%	1.6	30	*	*	*	<10
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	0.0%	2.3%	*	0	0.0%	6.5%	*	0
<b>E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)</b>								
<b>E.1 Entfernung der Gallenblase (Cholezystektomie)</b>								
E.1.1.M Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Mortalität	0.5%	0.4%	1.4	555	0.7%	0.2%	2.8	147
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	84.5%	93.0%	*	469	89.1%	94.5%	*	131
<b>E.2 Hernienoperationen</b>								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.1%	0.1%	0.9	820	0.0%	0.2%	0.0	197
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	11.5%	7.3%	1.6	26	*	*	*	<10
<b>E.3 Eingriffe an der Schilddrüse</b>								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	100	*	*	*	23
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	<10	0.0%	0.3%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
<b>E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)</b>								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	8.8%	5.4%	1.6	520	6.9%	6.3%	1.1	130
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	7.2%	4.5%	1.6	97	4.2%	4.8%	0.9	24
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	17.6%	12.5%	1.4	17	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	6.5%	3.1%	2.1	107	14.3%	3.9%	3.6	14
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	2.0%	0.5%	4.2	98	5.3%	0.9%	5.8	19
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	11.3%	7.5%	1.5	71	4.3%	5.6%	0.8	23
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	122	*	*	*	38
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	12	*	*	*	<10
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	79	*	*	*	22
<b>E.5 Operationen am Magen</b>								
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	54	*	*	*	14
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	0.0%	5.7%	0.0	15	*	*	*	<10
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	20.0%	6.7%	3.0	15	*	*	*	<10
<b>E.6 Operationen am Ösophagus</b>								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	17.6%	5.1%	3.5	17	*	*	*	<10
<b>E.7 Operationen am Pankreas</b>								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	4.3%	5.4%	0.8	23	*	*	*	<10

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
<b>F Operationen an Gefässen</b>								
<b>F1 Extrakranielle Gefässoperationen</b>								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	5.0%	0.7%	7.0	60	*	*	*	<10
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta	*	*	*	0	*	*	*	0
<b>F2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)</b>								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	68	*	*	*	<10
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	10.6%	5.4%	2.0	47	*	*	*	<10
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	37.5%	41.2%	0.9	32	*	*	*	<10
<b>F3 Operationen an Becken-/Beinarterien</b>								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	85	*	*	*	17
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	0.0%	0.9%	0.0	17	*	*	*	<10
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<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	11.1%	8.5%	1.3	18	*	*	*	<10
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<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	*	*	*	21	*	*	*	<10
<b>F4 Amputationen</b>								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	9.4%	3.4%	2.8	64	6.2%	2.7%	2.3	16
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	22.9%	14.8%	1.6	48	*	*	*	<10
<b>F5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)</b>								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	210	*	*	*	55
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	21	*	*	*	<10
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	<10	*	*	*	<10
<b>G Geburtshilfe und Frauenheilkunde</b>								
<b>G.1 Geburten</b>								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	3'802	*	*	*	964
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	4.7%	3.0%	*	141	4.0%	3.1%	*	31
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	19.9%	28.1%	*	592	13.2%	24.6%	*	103
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	21.8%	32.7%	*	829	18.8%	33.1%	*	181
<b>G.2 Neugeborene</b>								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	<10	*	*	*	<10
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	<10	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	<10	*	*	*	0
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	*	*	*	12	*	*	*	<10
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	293	*	*	*	81
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	3'957	*	*	*	993
<b>G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)</b>								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	384	0.0%	0.0%	0.0	76
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	60.7%	72.5%	*	233	69.7%	74.5%	*	53
<b>G.4 Brustkrebs</b>								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	537	*	*	*	139

Krankheitsgruppen	2008–2011				2012			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
<b>G Geburtshilfe und Frauenheilkunde</b>								
<b>G.5 Eingriffe an der Brust</b>								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	470	*	*	*	119
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	285	*	*	*	64
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	66.3%	68.3%	*	189	64.1%	72.0%	*	41
<b>H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane</b>								
<b>H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)</b>								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.7%	0.0	44	0.0%	1.6%	0.0	11
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	29.0%	24.5%	*	18	*	*	*	<10
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	18	*	*	*	<10
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	20.4%	*	0	0.0%	34.4%	*	0
<b>H.2 Nierensteine</b>								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	355	*	*	*	95
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	40.3%	43.3%	*	143	34.7%	46.0%	*	33
<b>H.3 Eingriffe an der Harnblase</b>								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	232	*	*	*	68
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	260	*	*	*	80
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	196	*	*	*	59
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	24.5%	5.5%	*	48	25.4%	12.4%	*	15
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
<b>H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)</b>								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.3%	0.3%	1.0	384	0.0%	0.3%	0.0	79
<b>H.5 Prostatakarzinom</b>								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	513	*	*	*	108
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	52	0.0%	0.1%	0.0	14
<b>I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder</b>								
<b>I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)</b>								
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.2%	0.2%	1.0	556	0.0%	0.1%	0.0	116
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	1.3%	1.0%	1.3	77	0.0%	1.9%	0.0	15
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	602	0.0%	0.1%	0.0	123
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	1.4%	0.2%	5.8	73	0.0%	0.3%	0.0	21
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<b>I.2 Operationen an der Wirbelsäule</b>								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	41
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	0.0%	0.1%	0.0	15
<b>I.3 Hüftgelenknahe Frakturen</b>								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	5.4%	4.4%	1.2	332	6.0%	4.8%	1.2	83
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	4.5%	0.5%	8.4	22	*	*	*	<10
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	6.2%	1.6%	3.9	32	*	*	*	<10
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	6.0%	2.4%	2.5	50	0.0%	4.1%	0.0	14
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	5.4%	3.9%	1.4	92	9.5%	3.2%	3.0	21
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	3.9%	5.4%	0.7	76	3.8%	6.3%	0.6	26
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	6.7%	8.7%	0.8	60	20.0%	10.0%	2.0	10
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	5.4%	4.1%	1.3	333	1.4%	4.1%	0.3	74
<b>J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)</b>								
<b>J.1 Beatmung</b>								
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	42.0%	32.8%	1.3	157	43.9%	31.4%	1.4	41
<b>J.2 Sepsis</b>								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	15.1%	17.4%	0.9	451	10.6%	13.8%	0.8	199