## Spitalzentrum Biel

Krankheitsgruppen	2008			2009				
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fall- zahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fall- zahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.1 Herzinfarkt								
A.1.1.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	9.9%	7.5%	1.3	171	8.6%	6.4%	1.3	15
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<1
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	4.4%	2.7%	1.7	68	8.6%	2.2%	3.9	5
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	9.5%	7.3%	1.3	74	7.8%	7.2%	1.1	7
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	29.2%	23.0%	1.3	24	16.7%	23.1%	0.7	
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt (Alter >19) mit LHK oder OP an Koronargefässen	47.4%	51.5%	*	81	76.8%	52.2%	*	1
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	16.2%	11.2%	1.4	99	11.4%	9.3%	1.2	1
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	3.0%	5.5%	0.6	33	3.1%	3.4%	0.9	
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	7.6%	7.1%	*	13	*	*	*	<
A.1.10.M Transmuraler Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	7.9%	7.4%	1.1	101	11.6%	7.2%	1.6	`
A.1.11.M Nichttransmuraler Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	5.4%	5.0%	1.1	56	1.7%	3.5%	0.5	
A.2 Herzinsuffizienz	0.170	0.070	***	00	117 /0	0.070	0.0	
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	13.5%	9.3%	1.5	163	12.6%	8.3%	1.5	1
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	3.3 /u *	*	<10	*	v.5 /0 *	*	<
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	3.7%	0.0	14	10.0%	3.2%	3.1	
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	13.1%	8.3%	1.6	99	8.9%	6.9%	1.3	1
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	19.1%	13.5%	1.4	47	19.7%	12.4%	1.6	
A.3 Linksherzkatheter (LHK)	*	*	*	000	*	*	*	
A.3.1.F Fälle mit LHK mit Koronardiagnostik/-intervention insgesamt				206				3
A.3.2.M Fälle mit LHK bei Herzinfarkt (Alter >19), ohne OP am Herzen, Mortalität	4.9%	3.7%	1.3	81	4.3%	3.0%	1.4	1
A.3.3.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt mit komplizierender Diagnose (Alter >19), Mortalität				<10	14.3%	13.2%	1.1	
A.3.4.M Fälle mit LHK ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19), Mortalität	0.9%	0.6%	1.5	117	0.8%	0.6%	1.2	2
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter ohne Herzinfarkt ohne komplizierende Diagnose (Alter >19)	29.9%	38.2%	*	35	39.1%	37.7%	*	1
A.3.6.F Fälle mit LHK bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	<
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	87	*	*	*	1
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	74	*	*	*	
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablative Therapie	*	*	*	0	*	*	*	
A.6.2.F Chirurgisch ablative Therapie	*	*	*	0	*	*	*	
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	0	*	*	*	
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	<10	*	*	*	
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	
A.7.6.F OP am Herzen bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	
A.7.7.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	
7.7.7.7. St. Har an Koronargorasson Silito Horziniarki, Artor 27.5, Wortantat	*		*	0	*			

Krankheitsgruppen		2008						
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fall- zahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fall- zahl
B Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	18.2%	13.5%	1.3	154	16.8%	13.1%	1.3	185
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	4.4%	0.0	12	0.0%	3.6%	0.0	10
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	6.7%	6.2%	1.1	30	15.6%	6.5%	2.4	32
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	17.5%	12.8%	1.4	80	14.6%	11.8%	1.2	103
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	37.5%	25.4%	1.5	32	27.5%	23.9%	1.1	40
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)			*		0.0%	7.9%	*	0
B.1.7.M Himinfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	14.7%	9.4%	1.6	102	12.5%	9.8%	1.3	120
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	15.5%	9.6%	1.6	97	11.1%	9.2%	1.2	90
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	42.3%	31.3%	1.4	26	30.0%	27.8%	1.1	40
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	11.0%	15.7%	*	17	10.3%	13.8%	*	19
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	11.8%	13.8%	0.9	17	21.1%	14.2%	1.5	19
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)	11.070	10.070	0.0	.,	21.170	11.270	1.0	10
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	33	0.0%	0.2%	0.0	38
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung			*		0.0%	0.5%	*	0
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation	*	*	*		*	*	*	134
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	9.3%	4.9%	1.9	150	5.3%	5.0%	1.0	190
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	2.6%	0.2%	11.0	39	0.0%	0.4%	0.0	41
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	11	0.0%	0.7%	0.0	16
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	3.4%	3.5%	1.0	29	5.6%	3.0%	1.9	36
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	9.8%	7.5%	1.3	51	7.0%	7.1%	1.0	71
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	35.0%	11.8%	3.0	20	11.5%	12.1%	1.0	26
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	2.7%	0.3%	10.1	37	0.0%	0.5%	0.0	37
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	11.8%	5.2%	2.3	102	5.0%	5.0%	1.0	119
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD (Alter >19), Mortalität	5.8%	4.3%	1.4	69	10.3%	3.7%	2.8	68
D.2.2.M COPD (Alter >19) mit FEV1 <35%, Mortalität					11.1%	6.3%	1.8	18
D.2.3.M COPD (Alter >19) mit FEV1 35–49%, Mortalität					6.7%	3.0%	2.2	15
D.2.4.M COPD (Alter >19) mit FEV1 50–69%, Mortalität					*	*	*	<10
D.2.5.M COPD (Alter >19) mit FEV1 >69%, Mortalität					*	*	*	0
D.2.6.P Anteil COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez.			*		48.5%	33.5%	*	33
					12.1%		2.9	33
D.2.6.M COPD (Alter >19) mit FEV1 n.n.bez., Mortalität	***				12.170	4.2%	2.5	აა
D.3 Lungenkrebs	*	*	*	101	*	*	*	120
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs				101				136
D.4 1 M.C. Toward Post International Control of the	0.007	0.00/	0.0	05	45 40/	0.404	F 2	
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	0.0%	3.0%	0.0	25	15.4%	3.1%	5.0	13
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	0.0%	13.6%	*	0	0.0%	9.1%	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10

## Spitalzentrum Biel

Krankheitsgruppen	2008							
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fall- zahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fall- zahl
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	0.0%	0.5%	0.0	124	1.5%	0.4%	4.0	134
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	83.1%	92.0%	*	103	82.8%	93.1%	*	111
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	196	0.0%	0.1%	0.0	206
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	33	*	*	*	28
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >95 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.2%	*	0	*	*	*	<10
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*		*	*	*	0
E.4 Grosse Operationen an Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)								
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	9.4%	4.7%	2.0	139	6.3%	5.6%	1.1	126
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	4.8%	4.3%	1.1	21	8.3%	4.8%	1.7	24
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	13.3%	3.7%	3.6	30	4.0%	4.0%	1.0	25
E.4.5.M Kolorektale Resektionen, bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	20	0.0%	0.4%	0.0	23
E.4.6.M Kolorektale Resektionen, bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	14.3%	5.1%	2.8	21	0.0%	6.9%	0.0	17
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	44	*	*	*	27
E.4.9.F Lokale kolorektale Eingriffe bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	<10	*	*	*	0
E.4.10.F Lokale kolorektale Eingriffe ohne kolorektales Karzinom	*	*	*	20	*	*	*	22
E.5 Operationen am Magen				20				22
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	11	*	*	*	18
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*		*	*	*	
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10 <10	*	*	*	<10
E.6 Operationen am Ösophagus				<10				<10
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
				<10				<10
E.7 Operationen am Pankreas				10	*	*		40
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität			^	<10		*		<10
F Operationen an Gefässen								
F.1 Extrakranielle Gefässoperationen								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	23	*	*	*	<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
F.2 Operationen bei Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	15	*	*	*	20
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	0.0%	2.5%	0.0	13	12.5%	4.2%	3.0	16
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	<10
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10
F.3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	18	*	*	*	20
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität					*	*	*	<10
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität					*	*	*	<10
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität					*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<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	*	*	*	0	*	*	*	<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	*	*	*	12	*	*	*	<10
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	12	*	*	*	

Krankheitsgruppen		200	8 _		2009				
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fall- zahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fall- zahl	
F Operationen an Gefässen									
F.4 Amputationen									
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	6.7%	1.9%	3.5	15	5.3%	3.7%	1.4	19	
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	23.1%	11.9%	1.9	13	*	*	*	<10	
G Geburtshilfe und Frauenheilkunde									
G.1 Geburten									
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	905	*	*	*	960	
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	3.9%	2.8%	*	28	4.2%	2.9%	*	31	
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	23.7%	29.1%	*	172	19.8%	28.9%	*	147	
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	19.9%	32.8%	*	180	22.6%	32.5%	*	217	
G.2 Neugeborene									
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*		*	*	*	<10	
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*		*	*	*	<10	
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*		*	*	*	0	
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*		*	*	*	0	
G.2.5.F Neugeborene 750-999 g	*	*	*		*	*	*	0	
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*		*	*	*	<10	
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*		*	*	*	<10	
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*		*	*	*	78	
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*		*	*	*	994	
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								334	
	0.00/	0.00/	0.0	101	0.00/	0.20/	0.0	01	
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	121	0.0%	0.3%	0.0	81	
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	68.6%	70.7%	-	83	63.0%	73.0%	-	51	
G.4 Brustkrebs	*		*	404	*		*	100	
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	104	*	*	*	160	
G.5 Eingriffe an der Brust	*		*	405				400	
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	125	*	*	*	108	
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs		*		89			*	66	
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	67.4%	64.7%	*	60	62.1%	67.4%	*	41	
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane									
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)	0.00/	4.00/	0.0	45	*	*	*	40	
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.9%	0.0	15	*	*	*	<10	
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie		*		<10		*	*	<10	
H.1.3.P Anteil partielle Nephrektomie	*	*	*	<10	*	*	*	<10	
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität		*	*	<10	*	*	*	<10	
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	0.0%	16.0%	*	0	0.0%	16.9%	*	0	
H.2 Nierensteine	*	*	*	77	*	*	*	00	
H.2.1.F HD Nierensteine			*	77				82	
H.2.2.P Anteil Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	36.4%	43.0%		28	41.5%	43.4%		34	
H.3 Eingriffe an der Harnblase	*		*	07	*		*	22	
H.3.1.F HD Malignom der Blase		*		67		*	*	69	
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	75	*	*	*	81	
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	56	*	*	*	61	
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Hamblase			*		41.0%	4.0%	*	25	
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10	
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)									
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	96	0.9%	0.4%	2.5	114	
H.5 Prostatakarzinom									
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	131	*	*	*	166	

## Spitalzentrum Biel

Krankheitsgruppen		200	8		2009				
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fall- zahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fall- zahl	
l Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder									
I.1 Gelenkersatz, Totalendoprothese (TEP)									
I.1.1.M Hüft-TEP-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.7%	0.2%	4.5	134	0.0%	0.1%	0.0	150	
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	22	0.0%	1.1%	0.0	19	
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	155	0.0%	0.1%	0.0	159	
I.1.4.M Wechsel einer Knie-TEP, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	14	0.0%	0.3%	0.0	19	
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0	
1.2 Operationen an der Wirbelsäule									
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	<10	*	*	*	<10	
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0	
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen									
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	5.3%	4.3%	1.3	75	2.8%	5.5%	0.5	72	
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10	
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	<10	*	*	*	<10	
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	0.0%	3.2%	0.0	18	*	*	*	<10	
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	11.1%	3.7%	3.0	18	4.3%	5.0%	0.9	23	
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	11.8%	5.8%	2.0	17	0.0%	5.5%	0.0	19	
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	<10	7.7%	10.4%	0.7	13	
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	4.6%	4.0%	1.2	65	3.6%	4.4%	0.8	83	
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)									
J.1 Beatmung									
J.1.1.M Beatmungsfälle >95 h (ohne Neugeborene), Mortalität	63.3%	35.1%	1.8	30	44.9%	34.5%	1.3	49	
J.2 Sepsis									
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	16.2%	18.3%	0.9	80	21.8%	18.6%	1.2	110	