

Commentaire explicatif de la Clinique de Genolier

D.1.1.M
I.2.14.M
J.2.4.M

- ① Dans un contexte de très faible collectif de patients, la survenue d'un seul décès observé de plus qu'attendu cause l'élévation du SMR. Patients souffrants de pathologies oncologiques complexes.

Krankheitsgruppen	2011–2015				2016			
	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	16.7%	7.2%	2.3	12	*	*	*	2
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	3	*	*	*	1
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	7	*	*	*	1
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	*	*	*	2	*	*	*	0
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt mit Herzkatheter oder OP an Koronargefässen (Alter >19)	*	*	*	4	*	*	*	1
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	20.0%	10.3%	1.9	10	*	*	*	2
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	1	*	*	*	0
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	*	*	*	5	0.0%	1.7%	*	0
A.1.10.M Transmurales Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	7	*	*	*	1
A.1.11.M Nichttransmurales Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	1
A.2 Herzinsuffizienz								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	7.0%	8.8%	0.8	115	6.7%	7.7%	0.9	30
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	5	*	*	*	0
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	4.3%	6.7%	0.6	70	4.3%	6.9%	0.6	23
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	12.5%	12.9%	1.0	40	*	*	*	7
A.2.6.P Anteil NYHA IV bei HD Linksherzinsuffizienz (Alter >19)	25.4%	52.3%	*	18	*	*	*	5
A.3 Herzkatheter								
A.3.1.F Fälle mit Katheter der Koronargefässe (Alter >19)	*	*	*	500	*	*	*	165
A.3.2.M Katheter der Koronargefässe bei HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	4	*	*	*	1
A.3.4.M Diagnostische Katheter der Koronargefässe ohne HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen (Alter >19), Mortalität	0.0%	1.2%	0.0	260	0.0%	1.4%	0.0	65
A.3.7.M Diagnostische Katheter der Koronargefässe ohne HD Herzinfarkt ohne weitere OP (Alter >19), Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	248	0.0%	1.3%	0.0	59
A.3.5.M Therapeutische Katheter der Koronargefässe ohne HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen (Alter >19), Mortalität	0.0%	1.2%	0.0	232	0.0%	1.4%	0.0	99
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter der Koronargefässe ohne HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen (Alter >19)	46.8%	38.5%	*	232	60.4%	40.1%	*	99
A.3.8.M Therapeutische Katheter der Koronargefässe ohne HD Herzinfarkt ohne weitere OP (Alter >19), Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	227	0.0%	1.1%	0.0	95
A.3.6.F Fälle mit Herzkathetern bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	2
A.4 Herzrhythmusstörungen								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	145	*	*	*	80
A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	63	*	*	*	31
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	9	*	*	*	4
A.6 Ablative Therapie								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	39	*	*	*	38
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2011–2015				2016			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
A Erkrankungen des Herzens								
A.7 Operationen am Herzen								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	8	*	*	*	1
A.7.2.F OP an Herzklappen	*	*	*	1	*	*	*	0
A.7.3.F OP an Koronargefässen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.4.F Andere OP am Herzen	*	*	*	8	*	*	*	1
A.7.5.F Kombinierte OP am Herzen	*	*	*	1	*	*	*	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.7.19.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen mit HD Endokarditis, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.20.M Isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen ohne HD Endokarditis, 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
A.7.23.M Endovaskuläre/transapikale Eingriffe an der Mitralklappe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.11.M OP nur an Koronargefässen bei HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.12.M OP nur an Koronargefässen ohne HD Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.13.M OP nur an Koronargefässen ohne HD Herzinfarkt, Alter 20–49, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.14.M OP nur an Koronargefässen ohne HD Herzinfarkt, Alter 50–59, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.15.M OP nur an Koronargefässen ohne HD Herzinfarkt, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.16.M OP nur an Koronargefässen ohne HD Herzinfarkt, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.17.M OP nur an Koronargefässen ohne HD Herzinfarkt, Alter >79, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.18.P Anteil Beatmungsfälle >24 h bei OP nur an Koronargefässen ohne HD Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.21.P Anteil OP an Carotis bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne weitere OP am Herzen	*	*	*	0	*	*	*	0
A.7.22.P Anteil OP an Carotis bei OP nur an Koronargefässen ohne HD Herzinfarkt (Alter >19)	*	*	*	0	*	*	*	0
B Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)								
B.1 Schlaganfall								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	19.0%	11.7%	1.6	21	*	*	*	4
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	1	*	*	*	0
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	*	*	*	6	*	*	*	0
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	*	*	*	9	*	*	*	4
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	*	*	*	5	*	*	*	0
B.1.6.P Anteil HD Schlaganfall mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	24.8%	*	0	0.0%	41.2%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	*	*	*	7	*	*	*	3
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	7	*	*	*	3
B.1.13.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.9.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit systemischer Thrombolyse	0.0%	7.3%	*	0	0.0%	10.7%	*	0
B.1.14.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit Pneumonie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
B.1.14.P Anteil Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) mit Pneumonie	0.0%	8.3%	*	0	0.0%	7.9%	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	*	*	*	2	*	*	*	0
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	1	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	18.2%	11.7%	1.6	11	*	*	*	1
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	52.4%	7.2%	*	11	*	*	*	1

Krankheitsgruppen	2011–2015				2016			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
B Erkrankungen des Nervensystems, Schlaganfall (Stroke)								
B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)								
B.2.1.M TIA, Mortalität	7.7%	0.4%	20.1	13	*	*	*	3
<i>B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung</i>	0.0%	14.4%	*	0	0.0%	32.8%	*	0
B.3 Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhäute								
<i>B.3.1.F HD bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhäute</i>	*	*	*	26	*	*	*	6
B.3.2.M OP am Gehirn bei bösartigen Neubildungen, Mortalität	*	*	*	1	*	*	*	0
B.4 Epilepsie								
<i>B.4.1.F Stationäre Behandlungen wegen HD Epilepsie (Alter >19)</i>	*	*	*	12	*	*	*	2
<i>B.4.2.F Stationäre Behandlungen wegen HD Epilepsie (Alter <20)</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
B.5 Multiple Sklerose								
<i>B.5.1.F Stationäre Behandlungen wegen HD Multiple Sklerose</i>	*	*	*	2	*	*	*	1
C Geriatrische Frührehabilitation								
C.1 Geriatrische Frührehabilitation								
<i>C.1.1.F Geriatrische Frührehabilitation</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>C.1.2.P Anteil geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>C.1.3.S Mittelwert des Barthel-Index bei Aufnahme</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
D Erkrankungen der Lunge								
D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	3.7%	5.6%	0.7	164	9.1%	5.2%	1.7	33
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	6	*	*	*	0
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	2.9%	0.0	33	*	*	*	5
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	2.2%	5.3%	0.4	91	4.8%	4.3%	1.1	21
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	11.8%	10.0%	1.2	34	*	*	*	7
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	2.5%	4.1%	0.6	118	0.0%	3.8%	0.0	17
D.1.9.M HD Pneumonie, Alter 20–44, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	5	*	*	*	0
D.1.10.M HD Pneumonie, Alter 45–64, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	1.4%	0.0	23	*	*	*	1
D.1.11.M HD Pneumonie, Alter 65–84, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	1.4%	3.7%	0.4	69	0.0%	3.3%	0.0	14
D.1.12.M HD Pneumonie, Alter >84, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	9.5%	9.5%	1.0	21	*	*	*	2
D.2 Chronisch obstruktive Lungenkrankheit (COPD)								
D.2.1.M COPD ohne Tumor (Alter >19), Mortalität	0.0%	4.0%	0.0	25	0.0%	2.9%	0.0	15
D.2.2.M COPD ohne Tumor mit FEV1 <35% (Alter >19), Mortalität	*	*	*	2	*	*	*	2
D.2.3.M COPD ohne Tumor mit FEV1 35–49% (Alter >19), Mortalität	*	*	*	6	*	*	*	4
D.2.4.M COPD ohne Tumor mit FEV1 50–69% (Alter >19), Mortalität	*	*	*	2	*	*	*	4
D.2.5.M COPD ohne Tumor mit FEV1 >69% (Alter >19), Mortalität	*	*	*	2	*	*	*	0
D.2.6.M COPD ohne Tumor mit FEV1 n.n.bez. (Alter >19), Mortalität	0.0%	4.0%	0.0	13	*	*	*	5
<i>D.2.6.P Anteil COPD ohne Tumor mit FEV1 n.n.bez. (Alter >19)</i>	52.0%	27.7%	*	13	*	*	*	5
D.3 Lungenkrebs								
<i>D.3.1.F Stationäre Behandlungen wegen HD Lungenkrebs</i>	*	*	*	214	*	*	*	24
D.4 Operationen an der Lunge								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	0.0%	2.0%	0.0	20	*	*	*	7
D.4.2.M Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom</i>	0.0%	7.5%	*	0	0.0%	5.8%	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	8	*	*	*	3
<i>D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom</i>	0.0%	6.3%	*	0	*	*	*	1
D.4.5.M Pleurektomie, Mortalität	*	*	*	5	*	*	*	1

Krankheitsgruppen	2011–2015				2016			
	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	0.0%	0.2%	0.0	203	0.0%	0.1%	0.0	37
<i>E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor</i>	97.5%	94.8%	*	198	100.0%	96.2%	*	37
E.2 Hernienoperationen								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	383	0.0%	0.1%	0.0	80
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	*	*	*	4	*	*	*	3
<i>E.2.3.P Anteil alloplastische OP bei Inguinalhernie, Alter 0–19</i>	*	*	*	2	*	*	*	0
<i>E.2.4.P Anteil alloplastische OP bei Inguinalhernie, Alter >19</i>	95.7%	92.9%	*	264	98.4%	95.3%	*	63
E.3 Eingriffe an der Schilddrüse								
<i>E.3.1.F Resektion der Schilddrüse</i>	*	*	*	86	*	*	*	14
<i>E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >24 h bei Resektion der Schilddrüse</i>	0.0%	0.7%	*	0	0.0%	0.6%	*	0
<i>E.3.3.F Radiojodtherapie</i>	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4 Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm								
<i>E.4.11.F Stationäre Behandlungen wegen HD kolorektales Karzinom</i>	*	*	*	168	*	*	*	32
<i>E.4.12.F Stationäre Behandlungen bei Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn (als HD oder ND)</i>	*	*	*	29	*	*	*	8
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	2.3%	3.8%	0.6	132	0.0%	3.7%	0.0	23
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	2.9%	2.6%	1.1	34	*	*	*	7
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	*	*	*	5	*	*	*	0
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	0.0%	2.0%	0.0	21	*	*	*	3
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	24	*	*	*	3
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	*	*	*	9	*	*	*	3
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
E.4.13.M Kolorektale Resektionen bei Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn, Mortalität	*	*	*	2	*	*	*	0
E.4.8.M Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose, Mortalität	5.4%	4.4%	1.2	37	*	*	*	7
<i>E.4.14.P Anteil Leberresektion/-destruktion mit kolorektalen Resektionen bei kolorektalem Karzinom</i>	0.0%	3.0%	*	0	0.0%	3.6%	*	0
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) mit Anastomoseninsuffizienz, Mortalität	*	*	*	1	*	*	*	0
<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) mit Anastomoseninsuffizienz</i>	*	*	*	1	0.0%	5.7%	*	0
E.5 Erkrankungen des Magens								
<i>E.5.4.F Stationäre Behandlungen wegen HD Magenkarzinom</i>	*	*	*	24	*	*	*	6
E.5.5.M HD Ulcus von Magen, Duodenum oder Jejunum, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	4.1%	0.0	11	*	*	*	1
<i>E.5.1.F Magenresektionen insgesamt</i>	*	*	*	15	*	*	*	3
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	1	*	*	*	1
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	1	*	*	*	1
E.5.6.M Partielle und totale Magenresektionen bei anderer Diagnose, Mortalität	0.0%	1.9%	0.0	13	*	*	*	1
E.6 Operationen am Ösophagus								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	2	*	*	*	2
E.7 Operationen am Pankreas								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	5	*	*	*	0
E.7.2.M Pankreasresektionen bei bösartigen Neubildungen des Pankreas (Alter >19), Mortalität	*	*	*	5	*	*	*	0
E.8 Bariatrische Chirurgie								
E.8.1.M Bariatrische Chirurgie, Mortalität	*	*	*	9	*	*	*	1
F Gefässerkrankungen								
F.1 Eingriffe an den hirnversorgenden Arterien								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	14	*	*	*	3
F.1.2.M Perkutane Stentimplantation in extrakranielle Gefässe, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<i>F.1.3.F Weitere extrakranielle Gefäss-OP bei OP an Herz oder Aorta</i>	*	*	*	0	*	*	*	1
<i>F.1.4.F Intrakranielle perkutan-transluminale Gefässinterventionen</i>	*	*	*	1	*	*	*	0

Clinique de Genolier

Krankheitsgruppen	2011–2015				2016			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
F Gefässerkrankungen								
F.2 Erkrankungen der Aorta								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	4	*	*	*	3
F.2.7.F Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta	*	*	*	4	*	*	*	3
F.2.2.M Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta bei Aneurysma, nicht rupturiert, OP offen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre Stent-Prothese der abdominalen Aorta bei Aneurysma (EVAR), nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	4	*	*	*	3
F.2.8.M Resektion/Ersatz der abdominalen Aorta ohne Aneurysma, OP offen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.9.M Endovaskuläre Stent-Prothese der abdominalen Aorta ohne Aneurysma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F Resektion/Ersatz der thorakalen/thorakoabdominalen Aorta (ohne klappentragende Prothesen)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.10.M Resektion/Ersatz der thorakalen/thorakoabdominalen Aorta bei Aneurysma, nicht rupturiert, ohne OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.11.M Resektion/Ersatz der thorakalen/thorakoabdominalen Aorta bei Aneurysma, nicht rupturiert, mit OP am Herzen, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.12.M Resektion/Ersatz der thorakalen/thorakoabdominalen Aorta ohne Aneurysma, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.6.M Aortenaneurysma rupturiert, mit OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3 Operationen an Becken-/Beinarterien								
F.3.1.M OP an Becken-/Beinarterien insgesamt, Mortalität	0.0%	3.8%	0.0	20	*	*	*	8
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio (Fontaine I+II), Mortalität	*	*	*	5	*	*	*	1
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz (Fontaine III), Mortalität	*	*	*	4	*	*	*	2
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän (Fontaine IV), Mortalität	*	*	*	1	*	*	*	2
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	1
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	1	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	2	*	*	*	1
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	2	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	5	*	*	*	1
F.4 Amputationen								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	0.0%	2.7%	0.0	13	*	*	*	4
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	2	*	*	*	0
F.5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	66	*	*	*	23
F.5.4.F PTA iliaca/an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio	*	*	*	17	*	*	*	12
F.5.5.F PTA iliaca/an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz	*	*	*	4	*	*	*	3
F.5.6.F PTA iliaca/an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän	*	*	*	7	*	*	*	0
F.5.7.F PTA iliaca/an Becken-/Beinarterien bei anderen Diagnosen oder OP an Aorta	*	*	*	38	*	*	*	8
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	9	*	*	*	3
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	2	*	*	*	1
F.6 Arteriovenöser Shunt								
F.6.1.F Anlegen eines arteriovenösen Shunts (innere AV-Fistel)	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2011–2015				2016			
	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	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.1.P Anteil Todesfall der Mutter bei stationären Geburten	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.2.P Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.5.P Anteil Kaiserschnitt bei risikoarmer Geburt	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.6.P Anteil Kaiserschnitt bei risikoarmer Geburt, Alter <35	*	*	*	0	*	*	*	0
G.1.7.P Anteil Kaiserschnitt bei risikoarmer Geburt, Alter >34	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2 Neugeborene								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.2.F Neugeborene <1250 g, Zuverlegungen	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.3.F Neugeborene <500 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.4.F Neugeborene 500–749 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	0	*	*	*	0
G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen (Alter >14), Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	115	0.0%	0.0%	0.0	34
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	43.9%	76.7%	*	50	72.7%	82.6%	*	24
G.3.3.P Anteil Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose (Alter <50), mit Ovariektomie	30.8%	12.1%	*	12	*	*	*	1
G.3.4.P Anteil Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose (Alter >49), mit Ovariektomie	72.5%	29.7%	*	37	*	*	*	5
G.4 Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen wegen HD Brustkrebs	*	*	*	579	*	*	*	86
G.4.2.F HD bösartige Neubildungen der Mamma und weiblichen Geschlechtsorgane	*	*	*	682	*	*	*	95
G.4.3.F Stationäre Behandlungen wegen HD bösartige Neubildungen der Ovarien	*	*	*	55	*	*	*	3
G.4.4.M Bösartige Neubildungen der Ovarien mit Ovariektomie, Mortalität	0.0%	0.9%	0.0	11	*	*	*	2
G.4.5.F Stationäre Behandlungen wegen HD bösartige Neubildungen des Uterus	*	*	*	42	*	*	*	4
G.4.6.M Bösartige Neubildungen des Uterus mit Hysterektomie, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	22	*	*	*	2
G.5 Eingriffe an der Brust								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	775	*	*	*	123
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	340	*	*	*	68
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	77.4%	73.6%	*	263	86.8%	79.3%	*	59
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.1 Entfernung der Niere (Nephrektomie)								
H.1.1.M Vollständige Nephrektomie, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	10	*	*	*	1
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	2	0.0%	31.1%	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	6	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	2	*	*	*	0
H.1.5.P Anteil partielle Nephrektomie bei Nierentumor	*	*	*	3	*	*	*	0
H.2 Nierensteine								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	92	*	*	*	27
H.2.2.P Anteil Fälle mit Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	48.9%	46.6%	*	45	63.0%	48.9%	*	17

Krankheitsgruppen	2011–2015				2016			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
H Erkrankung der Harnwege und der männlichen Geschlechtsorgane								
H.3 Eingriffe an der Harnblase								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	108	*	*	*	40
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	101	*	*	*	33
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	74	*	*	*	26
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	*	*	*	1	*	*	*	2
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	*	*	*	2	*	*	*	0
H.3.6.M Eviszeration des Beckens bei Mann oder Frau, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	48	0.0%	0.1%	0.0	22
H.4.2.P Anteil Prostata-TUR mit Komplikationen	*	*	*	1	0.0%	2.1%	*	0
H.5 Prostatakarzinom								
H.5.1.F HD Prostatakarzinom	*	*	*	72	*	*	*	18
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	26	*	*	*	1
I Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe								
I.1 Gelenkersatz, Endoprothese								
I.1.8.M Hüft-Endoprothesen-Erstimplantation bei Koxarthrose und chronischer Arthritis, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	224	0.0%	0.0%	0.0	61
I.1.9.M Hüft-Endoprothesen-Erstimplantation bei Schenkelhals- und petrochantärer Fraktur, Mortalität	*	*	*	4	*	*	*	0
I.1.10.M Hüft-Endoprothesen-Erstimplantation bei anderen Diagnosen, Mortalität	0.0%	1.0%	0.0	15	*	*	*	2
I.1.11.P Anteil Hüft-Endoprothesen-Erstimplantation bei Koxarthrose und chronischer Arthritis mit Komplikationen	*	*	*	3	*	*	*	1
I.1.12.M Hüft-Endoprothesen-Wechsel, ohne Frakturen oder Infektionen, Mortalität	*	*	*	3	*	*	*	9
I.1.13.M Hüft-Endoprothesen-Wechsel, ohne Frakturen oder Infektionen, Sonderprothese, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.1.14.M Hüft-Endoprothesen-Wechsel wegen Frakturen oder Infektionen, Mortalität	*	*	*	1	*	*	*	5
I.1.15.M Knie-Endoprothesen-Erstimplantation bei Gonarthrose und chronischer Arthritis, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	168	0.0%	0.0%	0.0	51
I.1.16.M Knie-Endoprothesen-Erstimplantation bei anderen Diagnosen, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	11	*	*	*	3
I.1.17.P Anteil Knie-Endoprothesen-Erstimplantation bei Gonarthrose und chronischer Arthritis mit Komplikationen	*	*	*	2	*	*	*	1
I.1.18.M Knie-Endoprothesen-Wechsel, ohne Frakturen oder Infektionen, Mortalität	*	*	*	1	*	*	*	6
I.1.19.M Knie-Endoprothesen-Wechsel, ohne Frakturen oder Infektionen, Sonderprothese, Mortalität	*	*	*	–	*	*	*	–
I.1.20.M Knie-Endoprothesen-Wechsel wegen Frakturen oder Infektionen, Mortalität	*	*	*	1	*	*	*	1
I.1.21.M Hüft- oder Knie-Endoprothesen-Eingriffe bei Tumor, Mortalität	*	*	*	3	*	*	*	2
I.1.22.M Hüft- und Knie-Endoprothesen-Eingriffe kombiniert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2 Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark								
I.2.3.F OP an der Wirbelsäule und am Rückenmark, ohne lokale Schmerztherapie	*	*	*	884	*	*	*	185
I.2.4.F OP am Rückenmark/Spinalkanal, ohne lokale Schmerztherapie	*	*	*	24	*	*	*	20
I.2.5.M Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstitutionen), Mortalität	*	*	*	4	*	*	*	0
I.2.6.M Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstitutionen und OP am Rückenmark), Mortalität	*	*	*	4	*	*	*	2
I.2.7.M Komplexe Rekonstruktionen der Wirbelsäule (ohne Tumor, Trauma), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	274	0.0%	0.2%	0.0	75
I.2.8.M Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz, 1 Wirbelkörper (ohne Tumor, Trauma, komplexe Rekonstitutionen), Mortalität	*	*	*	–	*	*	*	–
I.2.9.M Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz, 2 Wirbelkörper (ohne Tumor, Trauma, komplexe Rekonstitutionen), Mortalität	*	*	*	–	*	*	*	–
I.2.10.M Versteifung der Wirbelsäule oder Wirbelkörperersatz, ab 3 Wirbelkörpern (ohne Tumor, Trauma, komplexe Rekonstitutionen), Mortalität	*	*	*	–	*	*	*	–

Krankheitsgruppen	2011–2015				2016			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
I Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe								
I.2 Behandlungen/Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark								
I.2.11.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Tumor, Trauma, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	313	0.0%	0.1%	0.0	54
I.2.12.M Dekompression der Wirbelsäule ohne weitere Eingriffe an der Wirbelsäule, Mortalität	0.7%	0.2%	4.1	139	0.0%	0.1%	0.0	20
I.2.13.M Vertebroplastik/Kyphoplastik (ohne Tumor, komplexe Rekonstitutionen, Versteifung, Wirbelkörperersatz, Eingriffe an Bandscheiben), Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	34	0.0%	0.3%	0.0	19
I.2.14.M Andere OP an der Wirbelsäule oder am Rückenmark, Mortalität	1.6%	1.7%	0.9	124	11.8%	1.4%	8.2	17
I.2.15.P Anteil Exzision von Bandscheibengewebe mit Komplikationen (ohne Tumor, Trauma, komplexe OP an Wirbelsäule)	*	*	*	2	0.0%	0.6%	*	0
I.2.16.F Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule, ohne OP an der Wirbelsäule	*	*	*	30	*	*	*	9
I.2.17.F Stationäre Behandlungen bei HD Erkrankung der Wirbelsäule, ohne OP oder lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule	*	*	*	114	*	*	*	18
I.3 Hüftgelenknahe Frakturen								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	9.1%	2.8%	3.3	22	*	*	*	2
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	5	*	*	*	0
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	*	*	*	5	*	*	*	0
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	*	*	*	1	*	*	*	2
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	*	*	*	4	*	*	*	0
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	*	*	*	4	*	*	*	0
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	*	*	*	3	*	*	*	0
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	6.9%	4.2%	1.7	29	*	*	*	2
I.4 Bösartige Neubildungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe								
I.4.1.F HD bösartige Neubildungen von Knochen, Gelenknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen	*	*	*	44	*	*	*	2
J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)								
J.1 Beatmung								
J.1.1.M Beatmungsfälle >24 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	7	*	*	*	0
J.1.4.M Beatmungsfälle >24 h (ohne Neugeborene), Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	6	*	*	*	0
J.1.2.S Mittlere Beatmungsdauer bei Beatmungsfällen >24 h (ohne Neugeborene)	*	*	*	7	*	*	*	0
J.1.3.P Anteil Beatmungsdauer oberhalb DRG Stufen (ohne Neugeborene)	*	*	*	1	*	*	*	0
J.2 Sepsis								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	6.9%	18.2%	0.4	29	*	*	*	3
J.2.2.M HD Sepsis mit Organkomplikationen/Schock, Mortalität	*	*	*	5	*	*	*	2
J.2.3.M HD Sepsis ohne Organkomplikationen/Schock, Mortalität	4.2%	6.2%	0.7	24	*	*	*	1
J.2.4.M ND Sepsis, Mortalität	17.0%	18.0%	0.9	53	20.0%	10.2%	2.0	15
J.2.5.M ND Sepsis mit Organkomplikationen/Schock, Mortalität	16.7%	43.3%	0.4	12	*	*	*	1
K Hautkrankheiten								
K.1 Hautkrankheiten								
K.1.1.F Stationäre Behandlungen wegen HD Melanom	*	*	*	21	*	*	*	5
K.1.2.F Stationäre Behandlungen wegen HD Dermatitis und Ekzem	*	*	*	6	*	*	*	1
K.1.3.F Stationäre Behandlungen wegen HD Psoriasis	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2011–2015				2016			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
L Transplantationen								
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 allogen, syngen	*	*	*	0	*	*	*	0
L.5.3.F Nierentransplantation, allogen, 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.6 Transplantation/Transfusionen von Stammzellen								
L.6.1.F Transplantation oder Transfusion von hämatopoetischen Stammzellen insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
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	*	*	*	0
L.6.5.F Transfusion von peripheren hämatopoetischen Stammzellen, autogen	*	*	*	0	*	*	*	0
L.6.8.F Andere Stammzelltherapien	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2011–2015		2016	
	Aufenthaltsdauer (Tage)	Fallzahl	Aufenthaltsdauer (Tage)	Fallzahl
Z Zusatzinformationen				
Z.1 Aufenthaltsdauer				
A.1.12.X HD Herzinfarkt (Alter >19) ohne Frührehabilitation, Aufenthaltsdauer	4.2	12	*	2
B.1.15.X Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19) ohne Frührehabilitation, Aufenthaltsdauer	*	7	*	3
E.1.1.X Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Aufenthaltsdauer	3.3	203	2.9	37
E.2.1.X Herniotomie ohne OP am Darm, Aufenthaltsdauer	2.5	383	2.5	80
F.1.5.X Extrakranielle Gefäss-OP ohne Frührehabilitation, Aufenthaltsdauer	6.2	14	*	3
G.3.1.X Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen (Alter >14), Aufenthaltsdauer	4.9	115	4.6	34
H.4.1.X Prostata-TUR, Aufenthaltsdauer	4.2	48	4.4	22
I.1.23.X Hüft-Endoprothesen-Erstimplantation bei Koxarthrose und chronischer Arthritis ohne Frührehabilitation, Aufenthaltsdauer	9.2	224	7.9	61
I.1.24.X Knie-Endoprothesen-Erstimplantation bei Gonarthrose und chronischer Arthritis ohne Frührehabilitation, Aufenthaltsdauer	11.0	168	10.2	51
Z.1.1.X Tonsillektomie, ohne Tumor, Aufenthaltsdauer	2.6	54	*	7