

#### Erklärende Bemerkungen des Gesundheitszentrums Fricktal

- A.1.10.M
- ① Unter der Diagnosegruppe Transmuraler Herzinfarkt (Alter > 19), Mortalität wurden 2014 im GZF 47 Patienten behandelt, von welchen zwei Patienten am Standort Laufenburg und ein Patient am Standort Rheinfelden verstorben ist. Die verstorbenen Patienten waren beim Spitaleintritt alle älter als 85 Jahre und litten an multiplen Vorerkrankungen.
- B.1.5.M
- ② Unter der Diagnosegruppe Schlaganfall alle Formen (Alter > 84) wurden 2014 im GZF 13 Patienten behandelt, von welchen drei verstarben. Die beobachtetete, erhöhte Mortalitätsrate in Prozent ergibt sich aus der geringen Fallzahl. Bei den verstorbenen Patienten handelt es sich in allen drei Fällen um ein Schlaganfall nach einer zerebralen Blutung. Alle drei Patienten waren bei der Aufnahme bereits älter als 90 Jahre und verstarben wenige Tage nach Eintritt.
- D.1.1.M
- ③ Der Kommentar für die Diagnosegruppe D 1.1 M HD Pneumonie gilt sinngemäss auch für die Diagnosegruppen D 1.4. M, D 1.5. M, D 1.6. M und D 1.8. M, da unter der Diagnosegruppe D 1.1 M die anderen Fälle zusammengeführt sind. Im Jahr 2014 wurden im GZF 148 Patienten mit einer Pneumonie behandelt, von welchen sieben Patienten am Standort Rheinfelden und vier Patienten am Standort Laufenburg verstorben sind. Ein Patient war bei Spitaleintritt jünger als 60 Jahre, wurde uns aber bei einer bekannten konsumierenden Erkrankung bereits in einer palliativen Situation zugewiesen. Alle anderen, im GZF verstorbenen Patienten, waren beim Ableben zwischen 70 und 101 Jahre, im Mittel 86 Jahre alt und hatten bei Eintritt ins Spital alle multiple Vorerkrankungen.
- E.4.2.M
- ④ Unter der Diagnosegruppe Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierte Diagnose wurden 2014 im GZF 13 Patienten behandelt, von welchen eine Patientin verstarb. Die erhöhte Mortalitätsrate erklärt sich durch die geringe Fallzahl. Die verstorbene Patientin war bei Spitaleintritt bereits älter als 90 Jahre. Bei der Aufnahme waren cardiale und pulmonale Erkrankungen bekannt. Nach der operativen Sanierung eines perforierten Karzinoms lehnten die Angehörigen bei bestehender Patientenverfügung weitere notwendige intensivmedizinische Massnahmen ab (Sepsis), weshalb man eine Komforttherapie einleitete.

Krankheitsgruppen	2009–2013				2014			
	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	3.5%	6.4%	0.6	453	3.4%	6.2%	0.6	87
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	1.2%	0.0	28	*	*	*	2
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	2.0%	0.0	163	0.0%	1.5%	0.0	31
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	2.5%	6.7%	0.4	200	2.6%	5.8%	0.4	39
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	17.7%	19.2%	0.9	62	13.3%	17.8%	0.7	15
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt mit Herzkatheter oder OP an Koronargefässen (Alter >19)	7.5%	56.9%	*	34	*	*	*	7
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	11.7%	13.2%	0.9	137	7.1%	9.6%	0.7	42
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	0.0%	3.1%	0.0	149	0.0%	3.6%	0.0	10
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	7.7%	3.7%	*	35	*	*	*	2
A.1.10.M Transmuraler Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	3.6%	7.0%	0.5	224	6.4%	6.6%	1.0	47
A.1.11.M Nichttransmuraler Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	1.5%	4.8%	0.3	194	0.0%	5.1%	0.0	38
<b>A.2 Herzinsuffizienz</b>								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	6.0%	9.1%	0.7	615	4.9%	8.8%	0.6	142
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	1	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	3.2%	0.0	32	*	*	*	9
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	5.0%	7.3%	0.7	339	3.9%	7.0%	0.6	76
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	8.2%	12.5%	0.7	243	7.0%	11.9%	0.6	57
A.2.6.P Anteil NYHA IV bei HD Linksherzinsuffizienz (Alter >19)	39.4%	47.4%	*	80	50.0%	52.5%	*	31
<b>A.3 Herzkatheter</b>								
A.3.1.F Fälle mit Katheter der Koronargefässe (Alter >19)	*	*	*	109	*	*	*	28
A.3.2.M Katheter der Koronargefässe bei HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen (Alter >19), Mortalität	0.0%	3.4%	0.0	34	*	*	*	7
A.3.4.M Diagnostische Katheter der Koronargefässe ohne HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen (Alter >19), Mortalität	0.0%	0.9%	0.0	43	*	*	*	2
A.3.5.M Therapeutische Katheter der Koronargefässe ohne HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen (Alter >19), Mortalität	*	*	*	8	*	*	*	2
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter der Koronargefässe ohne HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen (Alter >19)	*	*	*	8	*	*	*	2
A.3.6.F Fälle mit Herzkathetern bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	0	*	*	*	0
<b>A.4 Herzrhythmusstörungen</b>								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	435	*	*	*	82
<b>A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator</b>								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	6	*	*	*	0
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	0	*	*	*	0
<b>A.6 Ablative Therapie</b>								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	1	*	*	*	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	*	*	*	0	*	*	*	0
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	*	*	*	0	*	*	*	0
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.7.19.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

Krankheitsgruppen	2009–2013				2014			
	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 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)	*	*	*	–	*	*	*	–
<b>B Schlaganfall (Stroke)</b>								
<b>B.1 Schlaganfall</b>								
B.1.1.M HD Schlaganfall alle Formen (Alter >19), Mortalität	3.9%	11.1%	0.4	332	7.1%	10.2%	0.7	56
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	3.4%	0.0	22	*	*	*	8
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	1.7%	5.7%	0.3	58	0.0%	4.4%	0.0	13
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	3.8%	9.9%	0.4	183	4.5%	9.2%	0.5	22
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	7.2%	21.2%	0.3	69	23.1%	20.6%	1.1	13
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	0.0%	15.7%	*	0	0.0%	28.8%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	1.9%	8.6%	0.2	162	4.5%	7.1%	0.6	22
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	8.6%	0.0	131	4.8%	7.1%	0.7	21
B.1.13.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), nur Zuverlegungen, Mortalität	9.7%	8.6%	1.1	31	*	*	*	1
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%	4.0%	*	0	0.0%	8.2%	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	17.9%	28.6%	0.6	28	*	*	*	6
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	0.0%	14.8%	0.0	11	*	*	*	6
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	3.8%	7.2%	0.5	131	0.0%	7.2%	0.0	22
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	39.5%	10.1%	*	131	39.3%	5.9%	*	22
<b>B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)</b>								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.8%	0.3%	2.9	119	0.0%	0.2%	0.0	23
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	5.5%	*	0	0.0%	17.3%	*	0
<b>C Geriatrische Frührehabilitation</b>								
<b>C.1 Geriatrische Frührehabilitation</b>								
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
<b>D Erkrankungen der Lunge</b>								
<b>D.1 Lungenentzündung (Pneumonie)</b>								
D.1.1.M HD Pneumonie, Mortalität	5.8%	5.9%	1.0	804	7.4%	5.3%	1.4	148
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	14	*	*	*	3
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	0.0%	0.7%	0.0	75	0.0%	0.5%	0.0	17
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	2.6%	3.0%	0.9	154	4.2%	1.7%	2.5	24
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	6.5%	6.3%	1.0	387	6.2%	5.4%	1.2	64
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	10.3%	10.4%	1.0	174	15.0%	9.9%	1.5	40
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	0.0%	0.8%	0.0	13	*	*	*	3
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	4.7%	4.8%	1.0	698	5.4%	4.2%	1.3	130

Krankheitsgruppen	2009–2013				2014			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
<b>D Erkrankungen der Lunge</b>								
<b>D.2 Chronisch obstruktive Lungenerkrankung (COPD)</b>								
D.2.1.M COPD ohne Tumor (Alter >19), Mortalität	3.5%	4.1%	0.9	317	1.8%	4.4%	0.4	56
D.2.2.M COPD ohne Tumor mit FEV1 <35% (Alter >19), Mortalität	9.0%	7.6%	1.2	67	5.9%	6.8%	0.9	17
D.2.3.M COPD ohne Tumor mit FEV1 35–49% (Alter >19), Mortalität	2.5%	3.3%	0.8	80	0.0%	3.0%	0.0	18
D.2.4.M COPD ohne Tumor mit FEV1 50–69% (Alter >19), Mortalität	0.0%	1.4%	0.0	37	0.0%	2.3%	0.0	13
D.2.5.M COPD ohne Tumor mit FEV1 >69% (Alter >19), Mortalität	0.0%	2.6%	0.0	13	*	*	*	1
D.2.6.M COPD ohne Tumor mit FEV1 n.n.bez. (Alter >19), Mortalität	3.7%	4.1%	0.9	82	*	*	*	7
D.2.6.P Anteil COPD ohne Tumor mit FEV1 n.n.bez. (Alter >19)	25.9%	32.4%	*	82	*	*	*	7
<b>D.3 Lungenkrebs</b>								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	248	*	*	*	53
<b>D.4 Operationen an der Lunge</b>								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	0	*	*	*	0
D.4.5.M Pleurektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	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	0.2%	0.2%	0.8	521	0.0%	0.2%	0.0	142
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	96.0%	94.0%	*	500	97.2%	95.0%	*	138
<b>E.2 Hernienoperationen</b>								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.1%	0.1%	0.8	1'088	0.0%	0.1%	0.0	243
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	6.7%	10.4%	0.6	15	*	*	*	2
E.2.3.P Anteil allopplastische OP bei Inguinalhernie, Alter 0–19	34.5%	23.4%	*	10	*	*	*	2
E.2.4.P Anteil allopplastische OP bei Inguinalhernie, Alter >19	92.4%	90.5%	*	752	90.9%	93.9%	*	169
<b>E.3 Eingriffe an der Schilddrüse</b>								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	71	*	*	*	16
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >24 h bei Resektion der Schilddrüse	0.0%	0.7%	*	0	0.0%	0.7%	*	0
E.3.3.F Radiojodtherapie	*	*	*	0	*	*	*	0
<b>E.4 Erkrankungen von Dickdarm und Enddarm (kolorektale Operationen)</b>								
E.4.11.F Stationäre Behandlungen bei kolorektalem Karzinom (als HD oder ND)	*	*	*	256	*	*	*	60
E.4.12.F Stationäre Behandlungen bei Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	*	*	*	151	*	*	*	36
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	1.9%	4.6%	0.4	317	2.8%	5.5%	0.5	72
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	1.6%	3.0%	0.5	61	7.7%	3.7%	2.1	13
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	0.0%	10.9%	0.0	16	*	*	*	4
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	6.5%	3.3%	2.0	31	*	*	*	9
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	75	0.0%	0.4%	0.0	20
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	1.8%	3.8%	0.5	57	0.0%	3.4%	0.0	15
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	2	*	*	*	0
E.4.13.M Kolorektale Resektionen bei Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn, Mortalität	0.0%	3.5%	0.0	10	*	*	*	2
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	65	*	*	*	9
E.4.14.P Anteil Leberresektion/-destruktion mit kolorektalen Resektionen bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	5	0.0%	3.3%	*	0
<b>E.5 Operationen am Magen</b>								
E.5.4.F Stationäre Behandlungen bei Magenkarzinom	*	*	*	44	*	*	*	12
E.5.5.M HD Ulcus von Magen, Duodenum oder Jejunum, ohne Tumor, Mortalität	0.0%	4.7%	0.0	77	0.0%	1.0%	0.0	12
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	9	*	*	*	2
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	*	*	*	8	*	*	*	2
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2009–2013				2014			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
<b>E Operationen an Bauchorganen und Schilddrüsen (Viszeralchirurgie)</b>								
<b>E.6 Operationen am Ösophagus</b>								
E.6.1.M Komplexe Eingriffe am Ösophagus, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<b>E.7 Operationen am Pankreas</b>								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	*	*	*	2	*	*	*	0
<b>F Gefässerkrankungen</b>								
<b>F.1 Eingriffe an den hirnversorgenden Arterien</b>								
F.1.1.M Extrakranielle Gefäss-OP, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
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.1.4.F Intrakranielle perkutan-transluminale Gefässinterventionen	*	*	*	0	*	*	*	0
<b>F.2 Erweiterung der Aorta (Aortenaneurysma)</b>								
F.2.1.F OP an der Aorta insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.2.M Offene abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.3.M Endovaskuläre abdominale OP bei Aortenaneurysma nicht rupturiert, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.4.F OP bei thorakalem oder thorakoabdominalem Aneurysma (ohne Aortenklappe)	*	*	*	0	*	*	*	0
F.2.5.M Aortenaneurysma rupturiert, Mortalität	*	*	*	9	*	*	*	1
<b>F.3 Operationen an Becken-/Beinarterien</b>								
F.3.1.F OP an Becken-/Beinarterien insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.2.M OP an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.3.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.4.M OP an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.5.M OP an Becken-/Beinarterien bei arterieller Embolie/Thrombose, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.6.M OP an Becken-/Beinarterien bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.7.M OP an Becken-/Beinarterien bei Aneurysma/Dissektion, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.8.F OP an Becken-/Beinarterien kombiniert mit Aorten-OP	*	*	*	0	*	*	*	0
F.3.9.F OP an Becken-/Beinarterien bei anderen komplexen Diagnosen	*	*	*	0	*	*	*	0
<b>F.4 Amputationen</b>								
F.4.1.M Amputation im Fussbereich, kein Trauma, Mortalität	2.2%	2.8%	0.8	45	0.0%	3.4%	0.0	11
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	9.1%	13.2%	0.7	11	*	*	*	3
<b>F.5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)</b>								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	5	*	*	*	1
F.5.4.F PTA iliaca/an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio	*	*	*	1	*	*	*	0
F.5.5.F PTA iliaca/an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz	*	*	*	1	*	*	*	0
F.5.6.F PTA iliaca/an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän	*	*	*	2	*	*	*	1
F.5.7.F PTA iliaca/an Becken-/Beinarterien bei anderen Diagnosen oder OP an Aorta	*	*	*	1	*	*	*	0
F.5.2.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta) mit OP an Becken-/Beinarterien	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.3.F Aneurysma/Dissektion der Becken-/Beinarterien mit OP	*	*	*	0	*	*	*	0

Krankheitsgruppen	2009–2013				2014			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
<b>G Geburtshilfe und Frauenheilkunde</b>								
<b>G.1 Geburten</b>								
G.1.1.F Stationäre Geburten	*	*	*	1'926	*	*	*	435
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	2.8%	3.1%	*	36	3.6%	3.0%	*	10
G.1.3.P Anteil vaginale Geburten mit Episiotomie	38.7%	26.1%	*	490	31.4%	21.5%	*	88
G.1.4.P Anteil Kaiserschnitt (Sectio)	34.3%	32.8%	*	660	35.6%	33.5%	*	155
<b>G.2 Neugeborene</b>								
G.2.1.F Neugeborene <1250 g	*	*	*	4	*	*	*	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	*	*	*	3	*	*	*	0
G.2.5.F Neugeborene 750–999 g	*	*	*	1	*	*	*	0
G.2.6.F Neugeborene 1000–1249 g	*	*	*	0	*	*	*	0
G.2.7.F Neugeborene 1250–1499 g	*	*	*	1	*	*	*	2
G.2.8.F Neugeborene 1500–2499 g	*	*	*	58	*	*	*	7
G.2.9.F Neugeborene >2499 g oder ohne Gewichtsangabe	*	*	*	1'870	*	*	*	420
<b>G.3 Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen (Hysterektomie)</b>								
G.3.1.M Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen (Alter >14), Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	544	0.0%	0.1%	0.0	169
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	90.0%	73.7%	*	484	95.2%	79.2%	*	160
G.3.3.P Anteil Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose (Alter <50), mit Ovarektomie	4.9%	9.5%	*	12	*	*	*	7
G.3.4.P Anteil Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose (Alter >49), mit Ovarektomie	16.0%	25.5%	*	26	36.2%	32.2%	*	17
<b>G.4 Brustkrebs</b>								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	568	*	*	*	150
<b>G.5 Eingriffe an der Brust</b>								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	527	*	*	*	192
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	298	*	*	*	92
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	73.8%	70.8%	*	220	76.1%	74.8%	*	70
<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%	2.3%	0.0	11	*	*	*	0
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	*	*	*	1	*	*	*	0
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	0	*	*	*	0
H.1.5.P Anteil partielle Nephrektomie bei Nierentumor	0.0%	35.0%	*	0	*	*	*	0
<b>H.2 Nierensteine</b>								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	342	*	*	*	68
H.2.2.P Anteil Fälle mit Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	*	*	*	5	0.0%	47.7%	*	0
<b>H.3 Eingriffe an der Harnblase</b>								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	142	*	*	*	24
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	155	*	*	*	25
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	128	*	*	*	21
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	0.0%	9.3%	*	0	0.0%	12.8%	*	0
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
<b>H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)</b>								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.4%	0.2%	2.1	239	0.0%	0.2%	0.0	52
<b>H.5 Prostatakarzinom</b>								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	298	*	*	*	45
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	91	0.0%	0.2%	0.0	13

Krankheitsgruppen	2009–2013				2014			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
<b>I Orthopädische und unfallchirurgische Krankheitsbilder</b>								
<b>I.1 Gelenkersatz, Endoprothese</b>								
I.1.1.M Hüft-Endoprothese-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Mortalität	0.0%	0.2%	0.0	618	0.0%	0.1%	0.0	91
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	1.3%	0.0	107	0.0%	2.5%	0.0	10
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	360	0.0%	0.1%	0.0	96
I.1.6.M Unikondyläre Schlittenprothese des Kniegelenks, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	51	*	*	*	6
I.1.4.M Knie-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.3%	0.0	40	*	*	*	7
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	*	*	*	2	*	*	*	1
I.1.7.M Hüft- oder Knie-TEP bei anderer Indikation oder Alter < 20, Mortalität	3.6%	4.4%	0.8	139	0.0%	3.9%	0.0	26
<b>I.2 Operationen an der Wirbelsäule</b>								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
I.2.2.M Exzision von Bandscheibengewebe (ohne Unfall, Tumor, komplexe OP an Wirbelsäule), Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
<b>I.3 Hüftgelenknahe Frakturen</b>								
I.3.1.M Schenkelhalsfraktur (Alter >19), Mortalität	3.8%	4.0%	1.0	183	0.0%	3.9%	0.0	39
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	18	*	*	*	2
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	8.3%	1.4%	6.1	12	*	*	*	2
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	2.1%	2.1%	1.0	47	*	*	*	9
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	0.0%	3.2%	0.0	38	0.0%	3.1%	0.0	10
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	0.0%	5.4%	0.0	37	0.0%	5.5%	0.0	10
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	16.1%	9.1%	1.8	31	*	*	*	6
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	4.6%	3.7%	1.2	197	0.0%	3.7%	0.0	35
<b>J Komplexe, heterogene Krankheitsbilder (Tracer für Peer Review)</b>								
<b>J.1 Beatmung</b>								
J.1.1.M Beatmungsfälle >24 h (ohne Neugeborene), Mortalität	*	*	*	2	20.0%	32.1%	0.6	10
J.1.2.S Mittlere Beatmungsdauer bei Beatmungsfällen >24 h (ohne Neugeborene)	*	*	*	2	52.8	*	*	10
J.1.3.P Anteil Beatmungsdauer oberhalb DRG Stufen (ohne Neugeborene)	*	*	*	0	*	*	*	1
<b>J.2 Sepsis</b>								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	9.1%	15.8%	0.6	364	12.5%	24.7%	0.5	24
<b>K Hautkrankheiten</b>								
<b>K.1 Hautkrankheiten</b>								
K.1.1.F Stationäre Behandlungen bei Melanom (als HD oder ND)	*	*	*	29	*	*	*	6
K.1.2.F Stationäre Behandlungen wegen HD Dermatitis und Ekzem	*	*	*	41	*	*	*	9
K.1.3.F Stationäre Behandlungen wegen HD Psoriasis	*	*	*	0	*	*	*	0
<b>L Transplantationen</b>								
<b>L.1 Herztransplantationen</b>								
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
<b>L.2 Lungentransplantationen</b>								
L.2.1.F Lungen- und Herz-Lungen-Transplantation insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
L.2.2.F Lungentransplantation	*	*	*	0	*	*	*	0
<b>L.3 Lebertransplantationen</b>								
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

Krankheitsgruppen	2009–2013				2014			
	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl	beobacht. Rate	erwart. Rate	SMR	Fallzahl
<b>I Transplantationen</b>								
<b>L.4 Pankrestransplantationen</b>								
L.4.1.F Transplantation von Pankreas oder -gewebe insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
<b>L.5 Nierentransplantationen</b>								
L.5.1.F Nierentransplantation insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	0
L.5.2.F Nierentransplantation, Lebendspender allogenen, syngen	*	*	*	0	*	*	*	0
L.5.3.F Nierentransplantation, allogenen, 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
<b>L.6 Transplantation/Transfusionen von Stammzellen</b>								
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	*	*	*	...	*	*	*	...
L.6.5.F Transfusion von hämatopoetischen Stammzellen, autogen	*	*	*	...	*	*	*	...
L.6.6.F Autogene Stammzelltherapie	*	*	*	-	*	*	*	-
L.6.7.F Allogene Stammzelltherapie	*	*	*	-	*	*	*	-

Krankheitsgruppen	2009–2013		2014	
	Aufenthaltsdauer (Tage)	Fallzahl	Aufenthaltsdauer (Tage)	Fallzahl
<b>Z Zusatzinformationen</b>				
<b>Z.1 Aufenthaltsdauer</b>				
A.1.1.X HD Herzinfarkt (Alter >19), Aufenthaltsdauer	5.0	453	5.1	87
B.1.7.X Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Aufenthaltsdauer	7.6	162	5.1	22
E.1.1.X Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Aufenthaltsdauer	4.2	521	3.5	142
E.2.1.X Herniotomie ohne OP am Darm, Aufenthaltsdauer	2.8	1'088	2.7	243
F.1.1.X Extrakranielle Gefäss-OP, Aufenthaltsdauer	*	0	*	0
G.3.1.X Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen (Alter >14), Aufenthaltsdauer	4.7	544	3.9	169
H.4.1.X Prostata-TUR, Aufenthaltsdauer	4.9	239	4.3	52
I.1.1.X Hüft-Endoprothese-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Aufenthaltsdauer	9.8	618	10.9	91
I.1.3.X Knie-TEP-Erstimplantation, Aufenthaltsdauer	9.9	360	10.3	96
Z.1.1.X Tonsillektomie, ohne Tumor, Aufenthaltsdauer	1.6	489	2.1	114