

**Erklärende Bemerkungen des St. Claraspitals**

## A.1.1.M

- ① Die Zahl unklassifizierter Infarktformen und das Verhältnis klassischer transmuraler zu nicht-transmuralen Herzinfarkten hat sich 2013 am St. Claraspital erstaunlicherweise wesentlich verändert. Möglicherweise, dass hier die 2012 eingeführte neue universelle Definition des Herzinfarktes einen Einfluss hatte. Werden die unterschiedlichen Prognosen von transmuralen, nicht-transmuralen und unklassifizierten Myokardinfarkten berücksichtigt, so sind bei verändertem Verhältnis der Infarktformen auch Veränderungen in den Mortalitätsraten denkbar.

## A.1.6.P

- ② Im St. Claraspital werden prozentual mehr Patientinnen und Patienten mit Verdacht auf Herzinfarkt mittels Koronarangiographie untersucht. Wird die allgemein schlechtere Prognose ohne Intervention beim Herzinfarkt berücksichtigt, so spricht die vermehrte invasive Abklärung am St. Claraspital für eine hohe medizinische Versorgung.

## A.2.1.M

- ③ Der Anteil von Patientinnen und Patienten in NYHA-Klasse IV (einem klinischen Indikator für die schwere der Herzinsuffizienz) betrug 2013 im St. Claraspital 56% (siehe A.2.6.P). Generell gilt, dass je höher der Schweregrad der NYHA-Klasse (von I-IV), umso schlechter ist die Prognose. Die 2013 am St. Claraspital leicht erhöhten Mortalitätsraten im Vergleich zu den Jahren zuvor und im Quervergleich, dürften damit am ehesten auf die kränkere Population zurückzuführen zu sein.

## A.3.2.M

- ④ Es handelte sich um 2 Fälle mit in einem Fall interventioneller und im anderen Fall konservativer Behandlung. In beiden Fällen war die Mortalität infarktbedingt und nicht katheter-assoziiert.

## A.3.4.M

- ⑤ Es handelte sich um einen Fall mit diagnostischer Herzkatheteruntersuchung als erweiterte Diagnostik im Rahmen seines komplexen Grundleidens. Es bestand keine katheter-assoziierte Mortalität.

## A.3.5.M

- ⑥ Es handelte sich um einen Fall mit unkompliziertem therapeutischem Herzkatheter und im Verlauf perakutem abdominellem Ereignis wegen einem infaustem anderweitigen Grundleidens. Es bestand keine katheter-assoziierte Mortalität.

## A.3.5.P

- ⑦ Der zwischenzeitliche Führungswechsel mit einer nun landläufigeren Strategie hinsichtlich therapeutischer Herzkatheter dürfte hier ein Hauptgrund für die relative Abnahme an Interventionen am St. Claraspital sein.

Krankheitsgruppen	2008–2012				2013			
	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	7.2%	9.4%	0.8	456	10.7%	8.5%	1.3	75
A.1.2.M HD Herzinfarkt, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	9	*	*	*	2
A.1.3.M HD Herzinfarkt, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	2.2%	0.0	89	0.0%	2.3%	0.0	17
A.1.4.M HD Herzinfarkt, Alter 65–84, Mortalität	6.2%	7.2%	0.9	242	10.3%	7.6%	1.4	39
A.1.5.M HD Herzinfarkt, Alter >84, Mortalität	15.5%	20.0%	0.8	116	23.5%	17.6%	1.3	17
A.1.6.P Anteil HD Herzinfarkt mit Herzkatheter oder OP an Koronargefässen (Alter >19)	73.0%	55.0%	*	333	70.7%	61.4%	*	53
A.1.7.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Direktaufnahmen nicht weiter verlegt, Mortalität	8.1%	12.8%	0.6	396	12.7%	11.2%	1.1	63
A.1.8.M HD Herzinfarkt (Alter >19), Zuverlegungen, Mortalität	5.3%	4.9%	1.1	19	*	*	*	3
A.1.9.P Anteil akute Infarktformen n.n.bez. (Alter >19)	6.4%	4.6%	*	29	*	*	*	5
A.1.10.M Transmuraler Herzinfarkt (Alter >19), Mortalität	10.8%	10.1%	1.1	148	10.0%	8.5%	1.2	30
A.1.11.M Nichttransmuraler Infarkt/NSTEMI (Alter >19), Mortalität	3.2%	6.3%	0.5	277	12.8%	6.8%	1.9	39
<b>A.2 Herzinsuffizienz</b>								
A.2.1.M HD Herzinsuffizienz (Alter >19), Mortalität	4.6%	9.4%	0.5	700	10.7%	8.9%	1.2	169
A.2.2.M HD Herzinsuffizienz, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	0
A.2.3.M HD Herzinsuffizienz, Alter 45–64, Mortalität	0.0%	3.2%	0.0	33	7.1%	3.4%	2.1	14
A.2.4.M HD Herzinsuffizienz, Alter 65–84, Mortalität	3.1%	7.6%	0.4	388	8.0%	7.1%	1.1	88
A.2.5.M HD Herzinsuffizienz, Alter >84, Mortalität	7.2%	12.5%	0.6	279	14.9%	12.4%	1.2	67
A.2.6.P Anteil NYHA IV bei HD Linksherzinsuffizienz (Alter >19)	45.4%	40.3%	*	84	56.4%	52.7%	*	22
<b>A.3 Herzkatheter</b>								
A.3.1.F Fälle mit Katheter der Koronargefässe (Alter >19)	*	*	*	2'315	*	*	*	340
A.3.2.M Katheter der Koronargefässe bei HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen (Alter >19), Mortalität	3.3%	4.3%	0.8	333	3.8%	4.4%	0.9	53
A.3.4.M Diagnostische Katheter der Koronargefässe ohne HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen (Alter >19), Mortalität	0.5%	1.0%	0.5	421	0.6%	1.3%	0.4	175
A.3.5.M Therapeutische Katheter der Koronargefässe ohne HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen (Alter >19), Mortalität	0.3%	1.2%	0.2	1'033	1.2%	1.0%	1.1	86
A.3.5.P Anteil therapeutische Katheter der Koronargefässe ohne HD Herzinfarkt ohne OP am Herzen (Alter >19)	52.8%	38.7%	*	1'033	30.0%	38.5%	*	86
A.3.6.F Fälle mit Herzkathetern bei Kindern und Jugendlichen (Alter <20)	*	*	*	2	*	*	*	0
<b>A.4 Herzrhythmusstörungen</b>								
A.4.1.F HD Herzrhythmusstörungen	*	*	*	664	*	*	*	130
<b>A.5 Versorgung mit Schrittmacher oder implantierbarem Defibrillator</b>								
A.5.1.F Schrittmacherversorgung (Implantationen und Wechsel, inkl. Defibrillatoren)	*	*	*	399	*	*	*	73
A.5.2.F Implantation oder Wechsel eines Defibrillators	*	*	*	93	*	*	*	12
<b>A.6 Ablative Therapie</b>								
A.6.1.F Kathetergestützte ablativ Therapie	*	*	*	2	*	*	*	1
A.6.2.F Chirurgisch ablativ Therapie	*	*	*	0	*	*	*	0
<b>A.7 Operationen am Herzen</b>								
A.7.1.F OP am Herzen insgesamt	*	*	*	39	*	*	*	3
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	*	*	*	39	*	*	*	3
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	2008–2012				2013			
	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	16.8%	13.9%	1.2	95	7.7%	11.0%	0.7	13
B.1.2.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 20–44, Mortalität	*	*	*	0	*	*	*	1
B.1.3.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 45–64, Mortalität	20.0%	5.1%	3.9	10	*	*	*	2
B.1.4.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter 65–84, Mortalität	16.9%	10.9%	1.6	59	*	*	*	6
B.1.5.M HD Schlaganfall alle Formen, Alter >84, Mortalität	15.4%	24.0%	0.6	26	*	*	*	4
B.1.6.P Anteil Schlaganfälle mit Stroke Unit Behandlung (Alter >19)	*	*	*	1	0.0%	24.1%	*	0
B.1.7.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Mortalität	12.8%	8.4%	1.5	39	*	*	*	8
B.1.8.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Direktaufnahmen, Mortalität	12.1%	8.1%	1.5	33	*	*	*	7
B.1.13.M Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), nur Zuverlegungen, Mortalität	*	*	*	6	*	*	*	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%	2.1%	*	0	0.0%	8.7%	*	0
B.1.10.M Intrazerebrale Blutung (ICD-10 I61, Alter >19), Mortalität	35.3%	31.8%	1.1	17	*	*	*	2
B.1.11.M Subarachnoidalblutung (ICD-10 I60, Alter >19), Mortalität	*	*	*	5	*	*	*	0
B.1.12.M Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19), Mortalität	11.8%	15.4%	0.8	34	*	*	*	3
B.1.12.P Anteil Schlaganfall n.n.bez. (ICD-10 I64, Alter >19)	35.8%	11.6%	*	34	*	*	*	3
<b>B.2 Transitorisch ischämische Attacke (TIA)</b>								
B.2.1.M TIA, Mortalität	0.0%	0.4%	0.0	39	*	*	*	6
B.2.2.P Anteil TIA mit Stroke Unit Behandlung	0.0%	2.6%	*	0	0.0%	13.8%	*	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	3.6%	6.5%	0.6	841	5.4%	5.7%	0.9	224
D.1.2.M HD Pneumonie, Alter <20, Mortalität	*	*	*	3	*	*	*	0
D.1.3.M HD Pneumonie, Alter 20–44, Mortalität	2.4%	0.7%	3.5	42	*	*	*	9
D.1.4.M HD Pneumonie, Alter 45–64, Mortalität	1.4%	3.4%	0.4	144	0.0%	2.8%	0.0	33
D.1.5.M HD Pneumonie, Alter 65–84, Mortalität	3.1%	6.2%	0.5	483	6.2%	5.5%	1.1	130
D.1.6.M HD Pneumonie, Alter >84, Mortalität	7.1%	11.5%	0.6	169	7.7%	9.0%	0.9	52
D.1.7.M HD Pneumonie, Alter 1–19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	*	*	*	3	*	*	*	0
D.1.8.M HD Pneumonie, Alter >19, ohne Tumor oder Mukoviszidose, Direktaufnahmen, Mortalität	2.2%	5.3%	0.4	690	3.9%	4.7%	0.8	179

Krankheitsgruppen	2008–2012				2013			
	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 ohne Tumor (Alter >19), Mortalität	5.3%	4.0%	1.3	323	5.7%	4.1%	1.4	87
D.2.2.M COPD ohne Tumor mit FEV1 <35% (Alter >19), Mortalität	10.1%	7.1%	1.4	69	14.3%	7.0%	2.0	21
D.2.3.M COPD ohne Tumor mit FEV1 35–49% (Alter >19), Mortalität	1.9%	3.2%	0.6	53	0.0%	3.5%	0.0	31
D.2.4.M COPD ohne Tumor mit FEV1 50–69% (Alter >19), Mortalität	0.0%	1.6%	0.0	56	0.0%	1.5%	0.0	17
D.2.5.M COPD ohne Tumor mit FEV1 >69% (Alter >19), Mortalität	0.0%	1.9%	0.0	10	*	*	*	3
D.2.6.M COPD ohne Tumor mit FEV1 n.n.bez. (Alter >19), Mortalität	3.2%	3.5%	0.9	63	13.3%	4.6%	2.9	15
D.2.6.P Anteil COPD ohne Tumor mit FEV1 n.n.bez. (Alter >19)	19.5%	27.9%	*	63	17.2%	26.7%	*	15
<b>D.3 Lungenkrebs</b>								
D.3.1.F Stationäre Behandlungen bei Lungenkrebs	*	*	*	1'554	*	*	*	414
<b>D.4 Operationen an der Lunge</b>								
D.4.1.M Grössere Resektionen von Lunge oder Bronchien insgesamt, Mortalität	1.1%	2.9%	0.4	174	3.9%	3.0%	1.3	51
D.4.2.M Pneumonektomie bei Bronchialkarzinom, Mortalität	8.3%	8.4%	1.0	12	*	*	*	3
D.4.2.P Anteil Pneumonektomien bei Bronchialkarzinom	10.9%	10.1%	*	12	*	*	*	3
D.4.3.M Teilresektion der Lunge bei Bronchialkarzinom, Mortalität	1.0%	2.2%	0.5	98	0.0%	2.5%	0.0	26
D.4.4.P Anteil bronchoangioplastische OP bei Bronchialkarzinom	*	*	*	2	*	*	*	3
D.4.5.M Pleurektomie, Mortalität	4.5%	7.6%	0.6	22	*	*	*	9
<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	0.0%	0.3%	0.0	1'572	0.0%	0.2%	0.0	329
E.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor	93.6%	93.3%	*	1'472	95.1%	95.2%	*	313
<b>E.2 Hernienoperationen</b>								
E.2.1.M Herniotomie ohne OP am Darm, Mortalität	0.1%	0.2%	0.4	3'009	0.0%	0.2%	0.0	675
E.2.2.M Herniotomie mit OP am Darm, Mortalität	2.2%	7.1%	0.3	45	*	*	*	4
E.2.3.P Anteil allopplastische OP bei Inguinalhernie, Alter 0–19	52.0%	19.6%	*	13	*	*	*	2
E.2.4.P Anteil allopplastische OP bei Inguinalhernie, Alter >19	96.5%	88.8%	*	2'063	97.7%	92.6%	*	459
<b>E.3 Eingriffe an der Schilddrüse</b>								
E.3.1.F Resektion der Schilddrüse	*	*	*	557	*	*	*	109
E.3.2.P Anteil Beatmungsfälle >24 h bei Resektion der Schilddrüse	*	*	*	2	*	*	*	1
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)	*	*	*	2'146	*	*	*	486
E.4.12.F Stationäre Behandlungen bei Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	*	*	*	521	*	*	*	122
E.4.1.M Kolorektale Resektionen insgesamt, Mortalität	0.7%	4.6%	0.1	1'968	1.2%	4.8%	0.2	420
E.4.2.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom ohne komplizierende Diagnose, Mortalität	0.0%	3.8%	0.0	321	0.0%	3.1%	0.0	58
E.4.3.M Kolonresektionen bei kolorektalem Karzinom mit komplizierender Diagnose, Mortalität	0.0%	11.9%	0.0	38	0.0%	6.1%	0.0	13
E.4.4.M Rektumresektionen bei kolorektalem Karzinom, Mortalität	0.8%	2.5%	0.3	399	2.2%	3.3%	0.7	91
E.4.5.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel ohne Abszess/Perforation, Mortalität	0.3%	0.5%	0.6	633	0.0%	0.4%	0.0	120
E.4.6.M Kolorektale Resektionen bei Divertikel mit Abszess/Perforation, Mortalität	1.9%	5.9%	0.3	162	0.0%	5.0%	0.0	49
E.4.7.M Kolorektale Resektionen bei Darmischämie, Mortalität	*	*	*	7	*	*	*	1
E.4.13.M Kolorektale Resektionen bei Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn, Mortalität	1.4%	1.8%	0.7	74	5.6%	2.4%	2.4	18
E.4.8.F Kolorektale Resektionen bei anderer Diagnose	*	*	*	332	*	*	*	70
E.4.14.P Anteil Leberresektion/-destruktion mit kolorektalen Resektionen bei kolorektalem Karzinom	*	*	*	5	*	*	*	8
<b>E.5 Operationen am Magen</b>								
E.5.4.F Stationäre Behandlungen bei Magenkarzinom	*	*	*	587	*	*	*	177
E.5.5.M HD Ulcus von Magen, Duodenum oder Jejunum, ohne Tumor, Mortalität	7.6%	5.5%	1.4	132	5.9%	4.9%	1.2	17
E.5.1.F Magenresektionen insgesamt	*	*	*	281	*	*	*	78
E.5.2.M Magenresektionen (ohne Ösophaguseingriff) bei Magenkarzinom, Mortalität	3.8%	4.0%	0.9	53	0.0%	4.3%	0.0	12
E.5.3.M Magenresektionen mit komplexem Eingriff am Ösophagus, Mortalität	5.6%	7.4%	0.8	18	0.0%	12.1%	0.0	10

Krankheitsgruppen	2008–2012				2013			
	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	2.8%	6.2%	0.5	72	0.0%	11.5%	0.0	19
<b>E.7 Operationen am Pankreas</b>								
E.7.1.M Pankreasresektionen insgesamt (ohne Transplantation, Alter >19), Mortalität	2.4%	7.3%	0.3	123	3.3%	7.8%	0.4	30
<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	*	*	*	2	*	*	*	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	*	*	*	7	*	*	*	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	9.1%	3.7%	2.4	22	0.0%	3.7%	0.0	13
F.4.2.M Amputation untere Extremität, kein Trauma, Mortalität	*	*	*	5	*	*	*	0
<b>F.5 Perkutan transluminale Gefässinterventionen (PTA)</b>								
F.5.1.F PTA abdominale/Beinarterien (ohne Aorta)	*	*	*	43	*	*	*	4
F.5.4.F PTA iliaca/an Becken-/Beinarterien bei Claudicatio	*	*	*	2	*	*	*	0
F.5.5.F PTA iliaca/an Becken-/Beinarterien bei Ruheschmerz	*	*	*	0	*	*	*	0
F.5.6.F PTA iliaca/an Becken-/Beinarterien bei Ulzeration oder Gangrän	*	*	*	0	*	*	*	2
F.5.7.F PTA iliaca/an Becken-/Beinarterien bei anderen Diagnosen oder OP an Aorta	*	*	*	41	*	*	*	2
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	2008–2012				2013			
	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	*	*	*	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
<b>G.2 Neugeborene</b>								
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
<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	61	*	*	*	4
G.3.2.P Anteil laparoskopische/vaginale OP bei Hysterektomien, ohne Plastik	42.6%	72.9%	*	26	*	*	*	1
G.3.3.P Anteil Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose (Alter <50), mit Ovarektomie	*	*	*	5	0.0%	12.9%	*	0
G.3.4.P Anteil Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose (Alter >49), mit Ovarektomie	*	*	*	7	*	*	*	2
<b>G.4 Brustkrebs</b>								
G.4.1.F Stationäre Behandlungen bei Brustkrebs	*	*	*	665	*	*	*	199
<b>G.5 Eingriffe an der Brust</b>								
G.5.1.F Eingriffe an der Brust insgesamt (Mammaresektionen und -plastiken)	*	*	*	169	*	*	*	64
G.5.2.F Resektionen der Mamma bei Brustkrebs	*	*	*	139	*	*	*	56
G.5.3.P Anteil brusterhaltende Resektionen bei Brustkrebs	53.2%	69.1%	*	74	66.1%	73.6%	*	37
<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%	2.0%	0.0	99	0.0%	2.5%	0.0	24
H.1.2.P Anteil laparoskopische OP bei vollständiger Nephrektomie	34.3%	20.8%	*	34	*	*	*	8
H.1.3.M Partielle Nephrektomie, Mortalität	0.0%	0.5%	0.0	44	0.0%	0.1%	0.0	15
H.1.4.P Anteil laparoskopische OP bei partieller Nephrektomie	*	*	*	4	*	*	*	5
H.1.5.P Anteil partielle Nephrektomie bei Nierentumor	36.2%	32.7%	*	34	42.3%	39.1%	*	11
<b>H.2 Nierensteine</b>								
H.2.1.F HD Nierensteine	*	*	*	557	*	*	*	152
H.2.2.P Anteil Fälle mit Intervention zur Steinentfernung bei HD Nierensteine	55.7%	43.9%	*	310	50.7%	48.1%	*	77
<b>H.3 Eingriffe an der Harnblase</b>								
H.3.1.F HD Malignom der Blase	*	*	*	640	*	*	*	149
H.3.2.F TUR der Blase insgesamt	*	*	*	689	*	*	*	140
H.3.3.F TUR der Blase bei Malignom	*	*	*	478	*	*	*	97
H.3.4.P Anteil Malignom-TUR mit Instillation von Chemotherapeutika in die Harnblase	14.9%	7.0%	*	71	22.7%	12.2%	*	22
H.3.5.M Entfernung der Harnblase (Zystektomie), Mortalität	0.0%	3.8%	0.0	33	0.0%	4.0%	0.0	10
H.3.6.M Eviszeration des Beckens bei Mann oder Frau, Mortalität	*	*	*	1	*	*	*	1
<b>H.4 Entfernung der Prostata durch Abtragung über die Harnröhre (Prostata-TUR)</b>								
H.4.1.M Prostata-TUR, Mortalität	0.1%	0.3%	0.5	831	0.0%	0.3%	0.0	218
<b>H.5 Prostatakarzinom</b>								
H.5.1.F Prostatakarzinom (als HD oder ND)	*	*	*	1'062	*	*	*	234
H.5.2.M Radikale Prostatovesikulektomie, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	168	0.0%	0.1%	0.0	45

Krankheitsgruppen	2008–2012				2013			
	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	1.0%	0.3%	3.4	591	1.1%	0.4%	2.6	89
I.1.2.M Hüft-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	1.3%	2.0%	0.7	76	6.2%	1.8%	3.6	16
I.1.3.M Knie-TEP-Erstimplantation, Mortalität	0.0%	0.1%	0.0	176	0.0%	0.1%	0.0	100
I.1.6.M Unikondyläre Schlittenprothese des Kniegelenks, Mortalität	0.0%	0.0%	0.0	11	*	*	*	4
I.1.4.M Knie-TEP-Wechsel und Komponentenwechsel, Mortalität	0.0%	0.6%	0.0	28	*	*	*	6
I.1.5.M Hüft- oder Knie-TEP mit Tumorendoprothese, Mortalität	5.3%	6.6%	0.8	19	*	*	*	5
I.1.7.M Hüft- oder Knie-TEP bei anderer Indikation oder Alter < 20, Mortalität	3.8%	5.3%	0.7	235	1.7%	5.2%	0.3	58
<b>I.2 Operationen an der Wirbelsäule</b>								
I.2.1.F OP an der Wirbelsäule insgesamt	*	*	*	0	*	*	*	1
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	4.5%	4.7%	0.9	202	2.2%	4.9%	0.5	45
I.3.2.M Schenkelhalsfraktur, Alter 20–59, Mortalität	*	*	*	9	*	*	*	2
I.3.3.M Schenkelhalsfraktur, Alter 60–69, Mortalität	0.0%	1.2%	0.0	15	*	*	*	7
I.3.4.M Schenkelhalsfraktur, Alter 70–79, Mortalität	2.2%	2.2%	1.0	45	*	*	*	8
I.3.5.M Schenkelhalsfraktur, Alter 80–84, Mortalität	0.0%	3.6%	0.0	45	*	*	*	8
I.3.6.M Schenkelhalsfraktur, Alter 85–89, Mortalität	9.4%	5.9%	1.6	53	0.0%	5.6%	0.0	13
I.3.7.M Schenkelhalsfraktur, Alter >89, Mortalität	8.6%	10.0%	0.9	35	*	*	*	7
I.3.8.M Pertrochantäre Fraktur (Alter >19), Mortalität	2.9%	4.5%	0.6	174	2.7%	4.7%	0.6	37
<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	27.3%	30.2%	0.9	282	24.5%	29.8%	0.8	163
J.1.2.S Mittlere Beatmungsdauer bei Beatmungsfällen >24 h (ohne Neugeborene)	139.3	*	*	282	120.4	*	*	163
J.1.3.P Anteil Beatmungsdauer oberhalb DRG Stufen (ohne Neugeborene)	33.8%	43.1%	*	24	47.5%	43.3%	*	19
<b>J.2 Sepsis</b>								
J.2.1.M HD Sepsis, Mortalität	14.1%	17.2%	0.8	419	10.5%	14.0%	0.8	162
<b>K Hautkrankheiten</b>								
<b>K.1 Hautkrankheiten</b>								
K.1.1.F Stationäre Behandlungen bei Melanom (als HD oder ND)	*	*	*	83	*	*	*	21
K.1.2.F Stationäre Behandlungen wegen HD Dermatitis und Ekzem	*	*	*	17	*	*	*	5
K.1.3.F Stationäre Behandlungen wegen HD Psoriasis	*	*	*	1	*	*	*	1
<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

## St. Claraspital

Krankheitsgruppen	2008–2012				2013			
	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 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
<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	2012		2013	
	Aufenthaltsdauer (Tage)	Fallzahl	Aufenthaltsdauer (Tage)	Fallzahl
<b>Z Zusatzinformationen</b>				
<b>Z.1 Aufenthaltsdauer</b>				
A.1.1.X HD Herzinfarkt (Alter >19), Aufenthaltsdauer	8.6	456	7.5	75
B.1.7.X Hirninfarkt (ICD-10 I63, Alter >19), Aufenthaltsdauer	9.5	39	*	8
E.1.1.X Cholezystektomie bei Gallensteinen und Cholezystitis, ohne Tumor, Aufenthaltsdauer	5.1	1'572	4.4	329
E.2.1.X Herniotomie ohne OP am Darm, Aufenthaltsdauer	3.8	3'009	3.3	675
F.1.1.X Extrakranielle Gefäss-OP, Aufenthaltsdauer	*	0	*	0
G.3.1.X Hysterektomie bei gutartigen Erkrankungen (Alter >14), Aufenthaltsdauer	6.7	61	*	4
H.4.1.X Prostata-TUR, Aufenthaltsdauer	6.4	831	5.6	218
I.1.1.X Hüft-Endoprothese-Erstimplantation (nicht bei Frakturen), Aufenthaltsdauer	11.7	591	9.8	89
I.1.3.X Knie-TEP-Erstimplantation, Aufenthaltsdauer	10.2	176	9.1	100
Z.1.1.X Tonsillektomie, ohne Tumor, Aufenthaltsdauer	*	0	*	0