

Qualitätsergebnisse

KMG Klinikum Pritzwalk

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

IQM Indikatoren

[Qualitätsbericht](#)

[QSR-Mehrjahreseergebnisse](#)

Inhaltsverzeichnis

Herzerkrankungen	2018	2017
Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall	2018	2017
Altersmedizin	2018	2017
Lungenerkrankungen	2018	2017
Erkrankungen der Bauchorgane	2018	2017
Gefäßoperationen	2018	2017
Frauenheilkunde und Geburtshilfe	2018	2017
Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe	2018	2017
Urologie	2018	2017
Hautkrankheiten	2018	2017
Intensivmedizin	2018	2017
Obduktionen	2018	2017
Ausgewählte Aufenthaltsdauern	2018	2017
Zusatzinformationen	2018	2017

[Lesehilfe](#)

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>

Herzerkrankungen

Herzinfarkt

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt	< Erwartungswert	8,1%	12,5%	15,3%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.966 von 85.720	2 von 16	0,82
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,9%	0,00 %	10,6%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	4.015 von 44.991	0 von 6	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	16,7%	20,0%	18,2%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	1.653 von 9.897	2 von 10	
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information	80,1%	37,5%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	68.647 von 85.720	6 von 16	
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung	Beobachtungswert	9,2%	15,4%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.051 von 65.931	2 von 13	
Todesfälle bei Zuverlegung	Beobachtungswert	8,5%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	915 von 10.778	0 von 3	
Anteil nicht näher bezeichneter akuter Infarktformen (I21.9)	Beobachtungswert	1,1%	6,3%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	919 von 85.581	1 von 16	
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information	33,4%	12,5%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	28.665 von 85.720	2 von 16	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt	< Erwartungswert	11,9%	0,00 %	31,5%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	3.402 von 28.665	0 von 2	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt	Beobachtungswert	5,6%	15,4%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	3.151 von 55.997	2 von 13	
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt	Beobachtungswert	19,6%	28,6%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	5.186 von 26.498	4 von 14	

Herzinsuffizienz

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz	< Erwartungswert	7,4%	5,7%	10,7%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	12.501 von 168.061	3 von 53	0,53
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	2,8%	0,00 %	3,8%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	512 von 18.405	0 von 1	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	6,2%	3,6%	8,4%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.177 von 98.835	1 von 28	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	11,7%	8,3%	13,7%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	5.771 von 49.261	2 von 24	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information 1	47,5% 52.522 von 110.673	39,0% 16 von 41	
Linksherzkatheter				
Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik	Mengeninformation 2	863,3 (674) 315.978	19	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Todesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Patienten mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter	< Erwartungswert 1	6,3% 4.192 von 67.045	0,00 % 0 von 6	11,9% 0,00
Alle Patienten > 19 Jahre				
Patienten mit diagnostischem Linksherzkatheter bei allen Erkrankungen (oder Z.n. Reanimation), ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	< 1,14% 1	1,5% 2.216 von 151.092	10,0% 1 von 10	
Alle Patienten > 19 Jahre				
davon Patienten mit diagnostischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle	Beobachtungswert 1	1,2% 1.679 von 138.482	20,0% 1 von 5	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Patienten mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	Beobachtungswert 1	1,8% 1.498 von 83.295	0,00 % 0 von 3	
Alle Patienten > 19 Jahre				
davon Patienten mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle	Beobachtungswert 1	1,3% 1.034 von 78.387	0,00 % 0 von 1	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Anteil der Behandlungen mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP	Information 1	35,5% 83.295 von 234.387	23,1% 3 von 13	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Herzrhythmusstörungen				
Patienten mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	438 (285) 182.219	11	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMR
--	---	---	--

Schrittmacher/Defibrillator Implantation

Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren	Mengeninformation 2	148,9 (92) 54.635	6	
davon Einsatz oder Wechsel von Defibrillatoren	Mengeninformation 2	59,1 (39) 16.146	2	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR

Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall

Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall

Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	< Erwartungswert	9,5%	0,00 %	11,3%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	11.137 von 117.549	0 von 43	0,00
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,9%	0,00 %	9,5%
	1	5.883 von 66.237	0 von 28	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	17,8%	0,00 %	14,8%
	1	3.850 von 21.583	0 von 15	

Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt

Todesfälle bei Hirninfarkt	< Erwartungswert	6,8%	0,00 %	8,7%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.749 von 99.061	0 von 36	0,00
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,9%	2,8%	
	1	15.789 von 99.061	1 von 36	
Todesfälle bei Hirninfarkt mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Beobachtungswert	7,7%	0,00 %	
	1	1.211 von 15.789	0 von 1	
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	7,9%	0,00 %	
	1	7.798 von 99.061	0 von 36	
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	Beobachtungswert	10,1%	16,7%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	10.003 von 99.061	6 von 36	
Todesfälle bei Hirninfarkt mit Lungenentzündung	Beobachtungswert	26,6%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	2.663 von 10.003	0 von 6	
Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Patienten	Beobachtungswert	6,5%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	5.909 von 91.037	0 von 11	
Todesfälle bei Hirninfarkt nur zuverlegte Patienten	Beobachtungswert	10,5%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	840 von 8.024	0 von 25	

Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung

Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral)	Beobachtungswert	26,6%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	3.617 von 13.574	0 von 7	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungs- wert SMR
Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall Alle Patienten > 19 Jahre	< 1,5% 1	0,45 % 527 von 117.549	0,00 % 0 von 43	
TIA (vorübergehende neurologische Ausfallerscheinungen)				
Todesfälle bei TIA	Beobachtungswert 1	0,30 % 117 von 39.184	0,00 % 0 von 7	
TIA-Patienten - Anteil mit Behandlung in der Stroke Unit	Information 1	67,2% 26.316 von 39.184	0,00 % 0 von 7	
Epilepsie				
Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie Alle Patienten > 19 Jahre	Mengeninformation 2	122,5 (33) 49.106	7	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMR
--	---	---	--

Altersmedizin

Geriatrische Frührehabilitation

Patienten mit geriatrischer Frührehabilitation	Mengeninformation 2	462,3 (369) 113.261	848	
Geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	Information 1	97,0% 109.909 von 113.261	99,1% 840 von 848	

Mangelernährung bei älteren Patienten

Patienten mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information 1	1,1% 28.440 von 2.702.694	5,2% 111 von 2.143	
Patienten mit Sondenernährung/ Infusionsernährung	Information 1	2,1% 587 von 28.440	0,90 % 1 von 111	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR

Lungenerkrankungen

Lungenentzündung (Pneumonie)

Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung	Beobachtungswert	11,1%	11,8%	16,6%
alle Altersgruppen	1	14.917 von 134.230	4 von 34	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	6,0%	0,00 %	7,0%
	1	1.192 von 19.883	0 von 1	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	12,3%	5,0%	13,9%
	1	7.683 von 62.443	1 von 20	
Alter > 84 Jahre	Information	20,7%	23,1%	21,4%
	1	5.877 von 28.448	3 von 13	
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert	9,4%	16,7%	15,0%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	7.806 von 82.610	2 von 12	1,11
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	3,2%	0,00 %	3,5%
	1	457 von 14.193	0 von 1	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,7%	0,00 %	11,2%
	1	3.668 von 42.367	0 von 6	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	17,5%	40,0%	21,8%
	1	3.629 von 20.731	2 von 5	
Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt	Beobachtungswert	28,1%	0,00 %	
	1	3.390 von 12.083	0 von 1	

COPD (Chronisch obstruktive Lungenerkrankung)

Todesfälle bei COPD	< Erwartungswert	4,2%	6,9%	6,4%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	3.386 von 80.717	2 von 29	1,08
Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35%	Information	5,0%	0,00 %	
	1	1.397 von 28.214	0 von 3	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 35% und < 50%	Information	1,9%	0,00 %	
	1	288 von 15.179	0 von 2	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 50% und < 70%	Information	1,0%	0,00 %	
	1	108 von 10.312	0 von 4	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez.	Information	6,7%	10,0%	
	1	1.543 von 23.113	2 von 20	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

IQM
Zielwert

[Quelle](#)

IQM
Durchschnittswert

[Fallzahl](#)

Klinik
Ist-Wert

[Fallzahl](#)

Klinik
Erwartungs-
wert

[SMR](#)

Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%)

Information

1

28,6%

23.113 von 80.717

69,0%

20 von 29

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMR
--	---	---	--

Erkrankungen der Bauchorgane

Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen

Anteil laparoskopische Operationen	> 93,1% 1	94,0% 48.429 von 51.539	98,7% 78 von 79	
Anteil Umsteiger auf offene Operation	Beobachtungswert 1	3,4% 1.739 von 51.539	1,3% 1 von 79	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallenstein	< 0,5% 1	0,48 % 248 von 51.539	0,00 % 0 von 79	

Operation von Leisten-, Schenkel- und Nabelbrüchen (Hernien)

Todesfälle bei Bruch-OPs ohne anteilige Darmentfernung	< 0,12% 1	0,10 % 68 von 69.261	0,00 % 0 von 95	
Todesfälle bei Bruch-OPs mit anteiliger Darmentfernung	Beobachtungswert 1	1,9% 150 von 8.040	11,1% 1 von 9	
Anteil Leistenbruch-OPs mit Netz Alle Patienten < 20 Jahre	Information 1	11,0% 409 von 3.723	100,0% 1 von 1	
Anteil Leistenbruch-OPs mit Netz Alle Patienten > 19 Jahre	Information 1	97,2% 46.188 von 47.515	98,6% 68 von 69	

Eingriffe an der Schilddrüse

Operative Entfernung der Schilddrüse	Mengeninformation 2	57 (25) 18.983	27	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung	Mengeninformation 2	48,9 (23) 15.556	27	
Anteil der Beatmungsfälle (>24 Std.) nach Schilddrüseneingriff	Information 1	0,65 % 117 von 17.879	0,00 % 0 von 27	

Große Operationen am Dick- und Enddarm (Kolon und Rektum)

Patienten mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs	Mengeninformation 2	137,7 (89) 55.213	23	
Patienten mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation 2	102,5 (64) 45.306	20	
Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms	Beobachtungswert 1	7,7% 3.257 von 42.101	10,5% 4 von 38	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, ohne komplizierende Diagnose	< 4,7%	3,8%	0,00 %	
	1	401 von 10.572	0 von 3	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, mit komplizierender Diagnose	Beobachtungswert	11,7%	0,00 %	
	1	351 von 3.010	0 von 4	
Todesfälle bei operativer Enddarmentfernung bei Krebs	< 3,9%	2,7%	0,00 %	
	1	146 von 5.366	0 von 6	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, mit Abzess/Perforation	Beobachtungswert	4,2%	0,00 %	
	1	236 von 5.561	0 von 9	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Darmischämie	Information	45,0%	57,1%	
	1	1.106 von 2.460	4 von 7	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen	Information	8,7%	0,00 %	
	1	935 von 10.779	0 von 9	
Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs	Information	4,9%	0,00 %	
	1	925 von 18.948	0 von 13	
Erkrankungen des Magens				
Patienten mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magen-OP)	Mengeninformation	45,3 (23)	5	
	2	17.455		
Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne OP)	Beobachtungswert	4,5%	0,00 %	
	1	965 von 21.646	0 von 11	
Magenentfernungen	Mengeninformation	23,9 (11)	5	
	2	7.628		
Todesfälle bei operativer Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre)	Beobachtungswert	6,3%	0,00 %	
	1	157 von 2.500	0 von 2	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungs- wert SMR
Todesfälle bei partieller und totaler operativer Magenentfernung bei anderer Diagnose	Beobachtungswert 1	5,4% 252 von 4.701	33,3% 1 von 3	
Eingriffe an der Bauchspeicheldrüse (Pankreas)				
Todesfälle bei operativer Bauchspeicheldrüsenentfernung ohne Transplantation Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert 1	9,7% 504 von 5.176	0,00 % 0 von 1	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>

Gefäßoperationen

Operationen der Halsschlagader (Carotis)

Todesfälle bei OPs der Halsschlagader, nur extrakranielle OP	< 0,84%	1,0%	0,00 %
	1	104 von 10.000	0 von 3

Eingriffe an der Hauptschlagader

Todesfälle bei rupturiertem Aortenaneurysma	Information	40,8%	100,0%
	1	960 von 2.351	1 von 1

Operationen der Becken-/Bein-Arterien

Todesfälle bei OPs der Becken-/Beinarterien	Beobachtungswert	6,2%	0,00 %
	1	1.926 von 30.872	0 von 80
davon Todesfälle bei Schaufensterkrankheit (Claudicatio)	< 0,45%	0,48 %	0,00 %
	1	32 von 6.651	0 von 20
davon Todesfälle bei Ruheschmerz	< 2,2%	2,1%	0,00 %
	1	45 von 2.103	0 von 17
davon Todesfälle bei Ulzeration/Gangrän	< 4,8%	4,3%	0,00 %
	1	158 von 3.714	0 von 23
davon Todesfälle bei arterieller Embolie/Thrombose	Beobachtungswert	10,9%	0,00 %
	1	794 von 7.259	0 von 6
davon Todesfälle bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate	Beobachtungswert	4,6%	0,00 %
	1	183 von 3.979	0 von 1
davon Todesfälle bei Aneurysma/Dissektion	Beobachtungswert	3,2%	0,00 %
	1	55 von 1.735	0 von 2
davon Becken-/Beinarterien-OP bei anderen komplexen Diagnosen	Mengeninformation	15,3 (13)	11
	2	3.921	

PTA (Perkutan transluminale Gefäßinterventionen)

Patienten mit Wiedereröffnung eines verschlossenen Gefäßes mittels Ballonkatheter	Mengeninformation	196,9 (123)	12
	2	60.844	
davon bei Ruheschmerz	Mengeninformation	16,1 (12)	1
	2	3.857	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungs- wert SMR
davon bei Ulzeration oder Gangrän	Mengeninformation 2	44,1 (29) 12.308	5	
davon bei anderen Diagnosen oder Aorten-OP	Mengeninformation 2	73,8 (42) 22.125	6	
PTA Abdomen/Beinarterien mit arterieller OP im gleichen stationären Aufenthalt	Mengeninformation 2	41,5 (30) 9.970	3	
Arteriovenöser Shunt				
Anlegen eines arteriovenösen Shuntes	Mengeninformation 2	34,9 (22) 7.506	29	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMR
--	---	---	--

Frauenheilkunde und Geburtshilfe

Frauenheilkunde

Todesfälle bei operativer Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen Alle Patienten > 14 Jahre	< 0,04% 1	0,06 % 15 von 25.106	0,00 % 0 von 33	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	> 85,8% 1	87,3% 21.718 von 24.883	90,9% 30 von 33	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information 1	39,1% 9.728 von 24.883	90,9% 30 von 33	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information 1	6,8% 665 von 9.728	0,00 % 0 von 30	
Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information 1	48,2% 11.990 von 24.883	0,00 % 0 von 33	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen < 50 Jahre	Information 1	7,4% 663 von 9.003	0,00 % 0 von 8	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen > 49 Jahre	Information 1	29,3% 2.884 von 9.846	4,5% 1 von 22	

Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane

Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	198,7 (71) 79.487	2	
Patientinnen mit Eierstockkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	31,5 (14) 10.643	1	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Todesfälle nach Eierstockentfernung bei Eierstockkrebs	Beobachtungswert 1	2,2% 64 von 2.950	0,00 % 0 von 1	
Patientinnen mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	49,4 (27) 16.243	1	
Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs	Beobachtungswert 1	0,69 % 40 von 5.782	0,00 % 0 von 1	
Eingriffe an der Brust	Mengeninformation 2	132,1 (60) 41.351	4	
Eingriffe am Beckenboden bei der Frau				
Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt	Mengeninformation 2	67,8 (53) 20.422	26	
davon bei Scheidenvorfall	Mengeninformation 2	51,8 (44) 14.855	23	
davon bei Inkontinenz (ohne Scheidenvorfall)	Mengeninformation 2	16,3 (12) 4.232	3	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR

Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Bösartige Neubildungen des Bewegungsapparates

Erkrankung	Mengeninformation	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
Patienten mit bösartiger Neubildung an Knochen, Gelenknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen	2	45,1 (6) 15.197	3	

Gelenkersatz (Endoprothetik)

Erkrankung	Information	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,16% 1	0,14 % 74 von 51.303	0,00 % 0 von 50	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Beobachtungswert 1	5,4% 967 von 18.018	0,00 % 0 von 23	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert 1	5,1% 305 von 5.969	0,00 % 0 von 4	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert 1	2,6% 1.350 von 51.303	8,0% 4 von 50	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion	< 1,01% 1	1,1% 61 von 5.732	12,5% 1 von 8	
davon Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz mit Sonderprothesen	Information 1	1,0% 12 von 1.224	0,00 % 0 von 2	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert 1	4,0% 135 von 3.338	0,00 % 0 von 3	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,09% 1	0,06 % 30 von 48.453	0,00 % 0 von 57	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert 1	0,44 % 15 von 3.418	0,00 % 0 von 1	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert		Klinik Erwartungswert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>		<u>Fallzahl</u>		<u>SMR</u>
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert 1	928	von 48.453	1,9%	2 von 57	3,5%
Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung	Beobachtungswert 1	158	von 2.320	6,8%	0 von 1	0,00 %
Hüftgelenknahe Frakturen						
Todesfälle bei Schenkelhalsfraktur Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	1.493	von 28.361	5,3%	1 von 52	1,9% 5,4% 0,36
Alter 20 - 59 Jahre	< Erwartungswert 1	15	von 2.368	0,63 %	0 von 4	0,00 %
Alter 60 - 69 Jahre	< Erwartungswert 1	46	von 3.083	1,5%	0 von 7	0,00 %
Alter 70 - 79 Jahre	< Erwartungswert 1	245	von 7.074	3,5%	0 von 11	0,00 %
Alter 80 - 84 Jahre	< Erwartungswert 1	317	von 6.179	5,1%	0 von 15	0,00 %
Alter 85 - 89 Jahre	< Erwartungswert 1	407	von 5.302	7,7%	1 von 12	8,3%
Alter > 89 Jahre	< Erwartungswert 1	463	von 4.355	10,6%	0 von 3	0,00 %
Todesfälle bei Pertrochantärer Fraktur Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	1.296	von 25.702	5,0%	3 von 36	8,3% 5,7% 1,47
Operationen der Wirbelsäule						
Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation 2	309,6 (188) 118.884		23		
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstruktionen)	Beobachtungswert 1	252	von 3.306	7,6%	0 von 1	0,00 %
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstruktionen, Rückenmarkoperation)	Beobachtungswert 1	559	von 15.375	3,6%	0 von 11	0,00 %

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungs- wert SMR
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 3 oder mehr Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Beobachtungswert 1	0,79 % 33 von 4.177	0,00 % 0 von 1	
Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK-Ersatz oder Bandscheibeneingriffe)	Beobachtungswert 1	0,40 % 33 von 8.300	0,00 % 0 von 10	
Lokale und konservative Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen				
Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere WS-Operation)	Mengeninformation 2	113,1 (44) 40.828	13	
Patienten mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	Mengeninformation 2	182,3 (147) 79.282	130	
Mehrfachverletzungen - Polytraumen				
Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der DRG-Definition	Mengeninformation 2	24,5 (9) 9.184	2	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMR
--	---	---	--

Urologie

Prostata

Patienten mit Prostatakrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	90,8 (17) 34.411	1	
---	------------------------	---------------------	---	--

Nierensteine

Patienten mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	214,5 (52) 82.793	32	
Anteil der Patienten mit Intervention zur Steinentfernung	Information 1	51,8% 42.895 von 82.793	0,00 % 0 von 32	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMR
--	---	---	--

Hautkrankheiten

Hautkrankheiten

Patienten mit Melanom als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	47,8 (4) 13.728	3	
Patienten mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	45,6 (8) 17.683	2	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMR
--	---	---	--

Intensivmedizin

Intensivmedizin

Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene	< 33,6% 1	33,4% 35.711 von 106.861	25,0% 7 von 28	
Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	< Erwartungswert 1	16,4% 9.671 von 59.085	10,0% 1 von 10	20,8% 0,48
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert 1	28,4% 7.993 von 28.125	25,0% 1 von 4	38,2% 0,65
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert 1	5,4% 1.678 von 30.960	0,00 % 0 von 6	8,0% 0,00
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Information 1	32,0% 24.093 von 75.255	26,8% 11 von 41	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Information 1	45,8% 20.410 von 44.600	38,1% 8 von 21	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMR
--	---	---	--

Obduktionen

Obduktionen

Obduktionsrate

Information	1,2%	1,7%
1	2.068 von 168.488	1 von 58

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMR
--	---	---	--

Ausgewählte Aufenthaltsdauern

Ausgewählte Aufenthaltsdauern

Verweildauer in Tagen aller Patienten ohne Psychiatrie und Frührehabilitation	Information 1	5,72 40.075.909 von 7.002.035	5,17 16.402 von 3.174	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gallenblasenentfernungen bei Gallensteinen ohne Tumorfälle	Information 1	4,96 255.748 von 51.539	4,92 389 von 79	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Bruch-OP ohne Darmentfernung	Information 1	2,42 167.957 von 69.261	2,52 239 von 95	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit extrakranieller Gefäß-OP ohne Frührehabilitation	Information 1	8,44 83.705 von 9.918	7,33 22 von 3	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gebärmutterentfernung bei gutartigen Erkrankungen	Information 1	4,83 121.284 von 25.106	6,30 208 von 33	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) ohne Fraktur ohne Frührehabilitation	Information 1	9,17 462.928 von 50.474	9,88 316 von 32	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Kniegelenkersatz (Erstimplantation) ohne Frührehabilitation	Information 1	8,94 429.476 von 48.013	9,49 484 von 51	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hauptdiagnose Herzinfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information 1	7,20 608.265 von 84.524	7,50 15 von 2	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR

Zusatzinformationen

Zusatzinformationen

Anteil der Patienten in den G-IQI/CH-IQI Indikatoren	Information	51,7%	44,6%	
ohne Psychiatrie	1	3.685.577 von 7.124.049	1.792 von 4.022	
Anteil der dargestellten Todesfälle in den G-IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren	Information	58,8%	50,0%	
ohne Psychiatrie	1	99.153 von 168.488	29 von 58	
Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen	Information	73,1%	69,0%	
ohne Psychiatrie	1	123.244 von 168.488	40 von 58	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>

Herzerkrankungen

Herzinfarkt

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt	< Erwartungswert	8,1%	23,5%	18,5%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	7.171 von 88.312	4 von 17	1,27
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	9,0%	50,0%	11,2%
	1	4.180 von 46.332	2 von 4	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	16,3%	15,4%	20,7%
	1	1.687 von 10.369	2 von 13	
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information	78,9%	35,3%	
	1	69.636 von 88.312	6 von 17	
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung	Beobachtungswert	9,4%	44,4%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.257 von 66.757	4 von 9	
Todesfälle bei Zuverlegung	Beobachtungswert	7,6%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	914 von 11.948	0 von 7	
Anteil nicht näher bezeichneter akuter Infarktformen (I21.9)	Beobachtungswert	1,1%	6,3%	
	1	973 von 88.167	1 von 16	
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information	33,2%	23,5%	
	1	29.326 von 88.312	4 von 17	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt	< Erwartungswert	11,9%	25,0%	26,6%
	1	3.488 von 29.326	1 von 4	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt	Beobachtungswert	5,6%	27,3%	
	1	3.263 von 57.868	3 von 11	
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt	Beobachtungswert	19,4%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	5.448 von 28.091	0 von 7	

Herzinsuffizienz

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz	< Erwartungswert	7,4%	13,2%	10,7%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	12.703 von 171.096	9 von 68	1,23
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	3,1%	100,0%	3,3%
	1	588 von 18.908	1 von 1	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	6,1%	5,9%	8,2%
	1	6.149 von 100.961	2 von 34	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	12,0%	18,2%	13,5%
	1	5.943 von 49.564	6 von 33	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information 1	48,4% 55.264 von 114.259	48,8% 21 von 43	
Linksherzkatheter				
Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik	Mengeninformation 2	898,8 (683) 324.464	28	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Todesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Patienten mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter	< Erwartungswert 1	6,1% 4.152 von 67.832	33,3% 2 von 6	11,4% 2,92
Alle Patienten > 19 Jahre				
Patienten mit diagnostischem Linksherzkatheter bei allen Erkrankungen (oder Z.n. Reanimation), ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	< 1,14% 1	1,4% 2.124 von 155.137	0,00 % 0 von 11	
Alle Patienten > 19 Jahre				
davon Patienten mit diagnostischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle	Beobachtungswert 1	1,1% 1.509 von 141.674	0,00 % 0 von 7	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Patienten mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	Beobachtungswert 1	1,6% 1.420 von 86.382	0,00 % 0 von 11	
Alle Patienten > 19 Jahre				
davon Patienten mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle	Beobachtungswert 1	1,2% 974 von 81.218	0,00 % 0 von 4	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Anteil der Behandlungen mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP	Information 1	35,8% 86.382 von 241.519	50,0% 11 von 22	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Herzrhythmusstörungen				
Patienten mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	439,7 (274) 183.341	8	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMR
--	---	---	--

Schrittmacher/Defibrillator Implantation

Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren	Mengeninformation 2	155,3 (96) 56.547	3	
--	------------------------	----------------------	---	--

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR

Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall

Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall

Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	< Erwartungswert	9,4%	0,00 %	11,2%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	11.227 von 119.613	0 von 39	0,00
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,9%	0,00 %	9,3%
	1	5.967 von 67.043	0 von 27	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	17,6%	0,00 %	15,5%
	1	3.869 von 22.028	0 von 12	

Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt

Todesfälle bei Hirninfarkt	< Erwartungswert	6,8%	0,00 %	8,8%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.784 von 100.404	0 von 27	0,00
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,3%	3,7%	
	1	15.408 von 100.404	1 von 27	
Todesfälle bei Hirninfarkt mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Beobachtungswert	7,7%	0,00 %	
	1	1.189 von 15.408	0 von 1	
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	6,5%	0,00 %	
	1	6.547 von 100.404	0 von 27	
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	Beobachtungswert	10,1%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	10.092 von 100.404	0 von 27	
Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Patienten	Beobachtungswert	6,5%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.003 von 92.712	0 von 13	
Todesfälle bei Hirninfarkt nur zuverlegte Patienten	Beobachtungswert	10,2%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	781 von 7.692	0 von 14	

Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung

Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral)	Beobachtungswert	26,2%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	3.651 von 13.927	0 von 9	
Todesfälle bei Hirnblutung (subarachnoidal)	Beobachtungswert	15,5%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	723 von 4.672	0 von 3	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungs- wert SMR
Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall Alle Patienten > 19 Jahre	< 1,5% 1	0,51 % 610 von 119.613	0,00 % 0 von 39	
TIA (vorübergehende neurologische Ausfallerscheinungen)				
Todesfälle bei TIA	Beobachtungswert 1	0,33 % 138 von 41.915	0,00 % 0 von 2	
TIA-Patienten - Anteil mit Behandlung in der Stroke Unit	Information 1	65,3% 27.370 von 41.915	0,00 % 0 von 2	
Epilepsie				
Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie Alle Patienten > 19 Jahre	Mengeninformation 2	128,1 (39) 51.095	8	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMR
--	---	---	--

Altersmedizin

Geriatrische Frührehabilitation

Patienten mit geriatrischer Frührehabilitation	Mengeninformation 2	453,7 (363) 112.062	873	
Geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	Information 1	96,9% 108.597 von 112.062	95,9% 837 von 873	

Mangelernährung bei älteren Patienten

Patienten mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information 1	1,0% 28.236 von 2.703.273	9,4% 196 von 2.085	
Patienten mit Sondenernährung/ Infusionsernährung	Information 1	2,3% 651 von 28.236	0,00 % 0 von 196	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR

Lungenerkrankungen

Lungenentzündung (Pneumonie)

Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung	Beobachtungswert	10,7%	0,00 %	16,8%
alle Altersgruppen	1	13.993 von 131.059	0 von 33	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	11,9%	0,00 %	13,9%
	1	7.130 von 59.773	0 von 21	
Alter > 84 Jahre	Information	19,7%	0,00 %	21,9%
	1	5.664 von 28.717	0 von 12	
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert	9,1%	0,00 %	14,3%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	7.265 von 80.192	0 von 23	0,00
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,4%	0,00 %	10,9%
	1	3.432 von 40.723	0 von 14	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	16,3%	0,00 %	19,6%
	1	3.426 von 20.999	0 von 9	
Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt	Beobachtungswert	27,2%	0,00 %	
	1	3.331 von 12.263	0 von 1	

COPD (Chronisch obstruktive Lungenerkrankung)

Todesfälle bei COPD	< Erwartungswert	4,1%	11,4%	6,6%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	3.386 von 83.142	4 von 35	1,72
Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35%	Information	4,9%	11,1%	
	1	1.378 von 28.107	1 von 9	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 35% und < 50%	Information	1,7%	14,3%	
	1	270 von 15.527	1 von 7	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 50% und < 70%	Information	1,1%	33,3%	
	1	118 von 11.159	1 von 3	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 70%	Information	1,1%	0,00 %	
	1	47 von 4.311	0 von 1	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez.	Information	6,5%	6,7%	
	1	1.573 von 24.038	1 von 15	
Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%)	Information	28,9%	42,9%	
	1	24.038 von 83.142	15 von 35	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMR
--	---	---	--

Lungenkrebs

Patienten mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation 2	195 (45) 79.955	2	
---	------------------------	--------------------	---	--

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMR
--	---	---	--

Erkrankungen der Bauchorgane

Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen

Anteil laparoskopische Operationen	> 93,1% 1	93,7% 48.875 von 52.183	95,0% 57 von 60	
Anteil Umsteiger auf offene Operation	Beobachtungswert 1	3,5% 1.846 von 52.183	3,3% 2 von 60	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallenstein	< 0,5% 1	0,50 % 260 von 52.183	1,7% 1 von 60	

Operation von Leisten-, Schenkel- und Nabelbrüchen (Hernien)

Todesfälle bei Bruch-OPs ohne anteilige Darmentfernung	< 0,12% 1	0,10 % 65 von 68.270	0,00 % 0 von 107	
Todesfälle bei Bruch-OPs mit anteiliger Darmentfernung	Beobachtungswert 1	2,0% 172 von 8.431	0,00 % 0 von 1	
Anteil Leistenbruch-OPs mit Netz Alle Patienten < 20 Jahre	Information 1	12,0% 466 von 3.878	100,0% 1 von 1	
Anteil Leistenbruch-OPs mit Netz Alle Patienten > 19 Jahre	Information 1	96,7% 45.364 von 46.894	100,0% 89 von 89	

Eingriffe an der Schilddrüse

Operative Entfernung der Schilddrüse	Mengeninformation 2	60,8 (28) 21.228	18	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei Schilddrüsenkrebs	Mengeninformation 2	9,7 (4) 2.464	1	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung	Mengeninformation 2	52,4 (25) 17.608	17	
Anteil der Beatmungsfälle (>24 Std.) nach Schilddrüseneingriff	Information 1	0,69 % 138 von 20.072	0,00 % 0 von 18	

Große Operationen am Dick- und Enddarm (Kolon und Rektum)

Patienten mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs	Mengeninformation 2	132,3 (84) 53.200	18	
Patienten mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation 2	104,7 (66) 45.982	30	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR
Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms	Beobachtungswert 1	7,9% 3.250 von 41.359	8,7% 2 von 23	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, ohne komplizierende Diagnose	< 4,7% 1	3,9% 395 von 10.217	14,3% 1 von 7	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, mit komplizierender Diagnose	Beobachtungswert 1	11,5% 340 von 2.950	0,00 % 0 von 2	
Todesfälle bei operativer Enddarmentfernung bei Krebs	< 3,9% 1	3,3% 174 von 5.245	0,00 % 0 von 2	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, mit Abzess/Perforation	Beobachtungswert 1	4,9% 258 von 5.290	0,00 % 0 von 2	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Darmischämie	Information 1	45,4% 1.084 von 2.388	0,00 % 0 von 1	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Colitis oder Crohn	Beobachtungswert 1	2,4% 52 von 2.133	0,00 % 0 von 1	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen	Information 1	8,8% 931 von 10.612	12,5% 1 von 8	
Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs	Information 1	5,4% 1.003 von 18.412	0,00 % 0 von 11	
Erkrankungen des Magens				
Patienten mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magen-OP)	Mengeninformation 2	46,8 (23) 17.881	2	
Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne OP)	Beobachtungswert 1	4,6% 1.018 von 22.155	0,00 % 0 von 12	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR
Magenentfernungen	Mengeninformation 2	22,5 (10) 7.339	2	
Todesfälle bei operativer Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre)	Beobachtungswert 1	6,4% 158 von 2.480	0,00 % 0 von 1	
Todesfälle bei partieller und totaler operativer Magenentfernung bei anderer Diagnose	Beobachtungswert 1	5,8% 253 von 4.378	0,00 % 0 von 1	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u>	Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u>	Klinik Erwartungswert <u>SMR</u>
-------------------------------	--	------------------------------------	-------------------------------------

Gefäßoperationen

Operationen der Halsschlagader (Carotis)

Todesfälle bei OPs der Halsschlagader, nur extrakranielle OP	< 0,84% 1	1,1% 117 von 10.375	0,00 % 0 von 11	
--	--------------	------------------------	--------------------	--

Operationen der Becken-/Bein-Arterien

Todesfälle bei OPs der Becken-/Beinarterien	Beobachtungswert 1	6,2% 1.982 von 31.775	1,3% 1 von 76	
davon Todesfälle bei Schaufensterkrankheit (Claudicatio)	< 0,45% 1	0,38 % 27 von 7.097	0,00 % 0 von 22	
davon Todesfälle bei Ruheschmerz	< 2,2% 1	1,3% 27 von 2.111	0,00 % 0 von 13	
davon Todesfälle bei Ulzeration/Gangrän	< 4,8% 1	4,7% 174 von 3.721	0,00 % 0 von 21	
davon Todesfälle bei arterieller Embolie/Thrombose	Beobachtungswert 1	10,5% 776 von 7.421	20,0% 1 von 5	
davon Todesfälle bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate	Beobachtungswert 1	4,5% 183 von 4.112	0,00 % 0 von 1	
davon Todesfälle bei Aneurysma/Dissektion	Beobachtungswert 1	3,0% 52 von 1.736	0,00 % 0 von 4	
davon Becken-/Beinarterien-OP bei anderen komplexen Diagnosen	Mengeninformation 2	16,1 (13) 4.050	10	

PTA (Perkutan transluminale Gefäßinterventionen)

Patienten mit Wiedereröffnung eines verschlossenen Gefäßes mittels Ballonkatheter	Mengeninformation 2	190,8 (118) 60.280	16	
davon bei Ruheschmerz	Mengeninformation 2	15,9 (11) 3.828	1	
davon bei Ulzeration oder Gangrän	Mengeninformation 2	43 (29) 12.212	5	
davon bei anderen Diagnosen oder Aorten-OP	Mengeninformation 2	71,1 (41) 21.109	10	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungs- wert SMR
PTA Abdomen/Beinarterien mit arterieller OP im gleichen stationären Aufenthalt	Mengeninformation 2	39,4 (27) 9.545	6	
Arteriovenöser Shunt				
Anlegen eines arteriovenösen Shunt	Mengeninformation 2	35,1 (21) 7.765	19	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMR
--	---	---	--

Frauenheilkunde und Geburtshilfe

Frauenheilkunde

Todesfälle bei operativer Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen Alle Patienten > 14 Jahre	< 0,04% 1	0,04 % 10 von 25.332	0,00 % 0 von 28	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	> 85,8% 1	86,6% 21.714 von 25.085	100,0% 28 von 28	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information 1	43,2% 10.827 von 25.085	100,0% 28 von 28	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information 1	6,8% 740 von 10.827	0,00 % 0 von 28	
Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information 1	43,4% 10.887 von 25.085	0,00 % 0 von 28	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen < 50 Jahre	Information 1	7,6% 701 von 9.245	0,00 % 0 von 8	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen > 49 Jahre	Information 1	29,8% 3.035 von 10.178	5,6% 1 von 18	

Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane

Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	195,4 (70) 79.142	3	
Patientinnen mit Eierstockkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	31,8 (16) 10.686	1	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR
Todesfälle nach Eierstockentfernung bei Eierstockkrebs	Beobachtungswert 1	2,9% 87 von 2.987	0,00 % 0 von 1	
Patientinnen mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	46,4 (25) 16.089	2	
Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs	Beobachtungswert 1	0,72 % 41 von 5.708	0,00 % 0 von 1	
Eingriffe an der Brust	Mengeninformation 2	125,7 (56) 40.857	6	
Eingriffe am Beckenboden bei der Frau				
Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt	Mengeninformation 2	66,5 (57) 20.689	24	
davon bei Scheidenvorfall	Mengeninformation 2	51,1 (44) 15.342	17	
davon bei Inkontinenz (ohne Scheidenvorfall)	Mengeninformation 2	15,1 (10) 4.057	7	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR

Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Bösartige Neubildungen des Bewegungsapparates

	Mengeninformation	42 (6)	4	
Patienten mit bösartiger Neubildung an Knochen, Gelenknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen	2	14.752		

Gelenkersatz (Endoprothetik)

Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,16%	0,13 %	0,00 %	
	1	65 von 50.642	0 von 51	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Beobachtungswert	5,3%	3,3%	
	1	920 von 17.315	1 von 30	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	4,7%	0,00 %	
	1	290 von 6.186	0 von 6	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	2,8%	0,00 %	
	1	1.416 von 50.642	0 von 51	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion	< 1,01%	1,2%	0,00 %	
	1	74 von 5.992	0 von 5	
davon Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz mit Sonderprothesen	Information	1,2%	0,00 %	
	1	15 von 1.216	0 von 1	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert	3,9%	0,00 %	
	1	128 von 3.245	0 von 1	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,09%	0,06 %	0,00 %	
	1	30 von 48.205	0 von 56	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	0,40 %	0,00 %	
	1	15 von 3.735	0 von 2	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert		Klinik Erwartungswert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>		<u>Fallzahl</u>		<u>SMR</u>
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert 1	1.006	von 48.205	2	von 56	
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz oder -teilersatz	< 0,21% 1	11	von 4.866	0	von 1	
davon Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz mit Sonderprothesen	Information 1	3	von 1.719	0	von 1	
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert 1	32	von 1.805	0	von 1	
Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung	Beobachtungswert 1	172	von 2.435	0	von 2	
Hüftgelenknahe Frakturen						
Todesfälle bei Schenkelhalsfraktur	< Erwartungswert 1	1.451	von 27.371	1	von 48	5,5% 0,38
Alle Patienten > 19 Jahre						
Alter 20 - 59 Jahre	< Erwartungswert 1	24	von 2.315	0	von 4	
Alter 60 - 69 Jahre	< Erwartungswert 1	53	von 2.870	0	von 3	
Alter 70 - 79 Jahre	< Erwartungswert 1	218	von 7.057	0	von 15	
Alter 80 - 84 Jahre	< Erwartungswert 1	267	von 5.607	1	von 9	
Alter 85 - 89 Jahre	< Erwartungswert 1	407	von 5.283	0	von 11	
Alter > 89 Jahre	< Erwartungswert 1	482	von 4.239	0	von 6	
Todesfälle bei Pertrochantärer Fraktur	< Erwartungswert 1	1.340	von 25.676	1	von 36	5,2% 0,54
Alle Patienten > 19 Jahre						
Operationen der Wirbelsäule						
Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation 2	311,2 (180) 118.247		32		

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u>	Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u>	Klinik Erwartungswert <u>SMR</u>
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstruktionen, Rückenmarkoperation)	Beobachtungswert 1	3,5% 521 von 14.751	0,00 % 0 von 5	
Todesfälle bei alleiniger 'Entlastung' (Dekompression) der Wirbelsäule ohne weitere Wirbelsäuleneingriffe	Beobachtungswert 1	0,03 % 4 von 11.681	0,00 % 0 von 3	
Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK-Ersatz oder Bandscheibeneingriffe)	Beobachtungswert 1	0,34 % 29 von 8.468	0,00 % 0 von 23	
Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark	Beobachtungswert 1	1,4% 322 von 22.315	0,00 % 0 von 1	
Lokale und konservative Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen				
Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere WS-Operation)	Mengeninformation 2	114,6 (40) 42.856	21	
Patienten mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	Mengeninformation 2	195 (163) 84.830	156	
Mehrfachverletzungen - Polytraumen				
Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der DRG-Definition	Mengeninformation 2	23,7 (8) 8.788	2	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMR
--	---	---	--

Urologie

Prostata

Todesfälle bei OP der Prostata durch die Harnröhre	< 0,20% 1	0,16 % 34 von 21.534	0,00 % 0 von 1	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Patienten mit Operation der Prostata durch die Harnröhre	Beobachtungswert 1	4,0% 1.145 von 28.762	100,0% 1 von 1	

Nierensteine

Patienten mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	199,5 (40) 77.799	23	
Anteil der Patienten mit Intervention zur Steinentfernung	Information 1	52,6% 40.891 von 77.799	0,00 % 0 von 23	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMR
--	---	---	--

Hautkrankheiten

Hautkrankheiten

Patienten mit Melanom als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	48 (4) 13.687	1	
Patienten mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	49,2 (8) 19.003	7	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR

Intensivmedizin

Intensivmedizin

Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene	< 33,6% 1	32,9% 35.647 von 108.419	27,6% 8 von 29	
Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	< Erwartungswert 1	15,5% 9.002 von 58.064	0,00 % 0 von 16	19,8% 0,00
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert 1	27,6% 7.467 von 27.023	0,00 % 0 von 9	34,6% 0,00
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert 1	4,9% 1.535 von 31.041	0,00 % 0 von 7	9,0% 0,00
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Information 1	31,9% 23.692 von 74.307	12,5% 5 von 40	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Information 1	46,0% 19.941 von 43.321	15,8% 3 von 19	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMR
--	---	---	--

Obduktionen

Obduktionen

Obduktionsrate	Information	0,71 % 1.185 von 166.116	0,00 % 0 von 55
----------------	-------------	-----------------------------	--------------------

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMR
--	---	---	--

Ausgewählte Aufenthaltsdauern

Ausgewählte Aufenthaltsdauern

Verweildauer in Tagen aller Patienten ohne Psychiatrie und Frührehabilitation	Information 1	5,81 40.898.135 von 7.044.896	5,56 17.772 von 3.195	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gallenblasenentfernungen bei Gallensteinen ohne Tumorfälle	Information 1	5,15 268.663 von 52.183	6,75 405 von 60	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Bruch-OP ohne Darmentfernung	Information 1	2,51 171.074 von 68.270	2,15 230 von 107	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit extrakranieller Gefäß-OP ohne Frührehabilitation	Information 1	8,75 90.026 von 10.288	7,36 81 von 11	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gebärmutterentfernung bei gutartigen Erkrankungen	Information 1	5,07 128.495 von 25.332	6,43 180 von 28	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) ohne Fraktur ohne Frührehabilitation	Information 1	9,84 490.467 von 49.821	10,70 396 von 37	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Kniegelenkersatz (Erstimplantation) ohne Frührehabilitation	Information 1	9,60 458.330 von 47.754	10,34 486 von 47	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hauptdiagnose Herzinfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information 1	7,36 640.326 von 86.946	24,40 122 von 5	

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR

Zusatzinformationen

Zusatzinformationen

Anteil der Patienten in den G-IQI/CH-IQI Indikatoren	Information	51,6%	43,9%	
ohne Psychiatrie	1	3.695.405 von 7.164.574	1.784 von 4.068	
Anteil der dargestellten Todesfälle in den G-IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren	Information	58,8%	47,3%	
ohne Psychiatrie	1	97.727 von 166.116	26 von 55	
Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen	Information	72,8%	74,5%	
ohne Psychiatrie	1	120.930 von 166.116	41 von 55	



Leseanleitung zu den IQM Indikatoren

Lesebeispiel

Beim nachfolgenden Indikator „Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt (Alle Patienten > 19 Jahre)“ liegt der Wert der durchschnittlichen Krankenhaussterblichkeit in der Bundesrepublik bei 8,6% (Quelle: Statistisches Bundesamt). Daraus ergibt sich rechnerisch für das Beispielkrankenhaus, aufgrund des Alters und Geschlechts der Patientinnen und Patienten des ausgewerteten Jahres, eine zu erwartende Krankenhaussterblichkeit von 8,4% ⁴ als Erwartungswert. Ziel der IQM Mitgliedskliniken ist es, im Ergebnis unter diesem Erwartungswert zu liegen ¹. Der für das Beispielkrankenhaus tatsächlich gemessene Ist-Wert betrug in diesem Jahr 5,7% ³ und lag damit unter dem Klinik Erwartungswert für den Qualitätsindikator „Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt“. Der Durchschnittswert aller IQM Mitgliedskliniken liegt bei diesem Indikator bei 8,1% ². Erwartungswerte sind nur dann in der Ergebnisübersicht angegeben, wenn sie aus dem Material des Statistischen Bundesamtes zu errechnen waren.

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019		Jahr: 2018		
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR
Herzerkrankungen				
Herzinfarkt	¹	²	³	⁴
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt	< Erwartungswert	8,1%	5,7%	8,4%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.966 von 85.720	787 von 13.891	0,67

Die Indikatoren

Die von IQM verwendeten German Inpatient Quality Indicators (G-IQI) sind so ausgewählt, dass sie sowohl häufige und wichtige Krankheitsbilder, als auch wichtige Verfahren abbilden. Alle Indikatoren werden aus den Routinedaten des Krankenhauses ohne zusätzliche Dokumentation abgeleitet, wodurch kein weiterer Dokumentationsaufwand entsteht.

Was wird gemessen?

Hierbei unterscheiden wir **absolute Mengeninformationen** von **relativen Mengeninformationen**, bei denen z.B. ein Anteil bestimmter Operationsverfahren ausgewiesen wird.

Wesentlicher Messwert ist die **Sterblichkeit** bei verschiedenen Krankheitsbildern, auch wenn wir uns bewusst sind, dass Sterblichkeit im Krankenhaus auch bei bester Medizin nicht vermeidbar ist. Deswegen vergleichen wir die Sterblichkeiten, wo verfügbar, mit bundesdurchschnittlichen Werten. Diese werden entweder aus Daten des **Statistischen Bundesamtes** oder aus Daten des **Forschungsdatenzentrums der statistischen Ämter des Bundes und der Länder** berechnet. Mit den Daten des Statistischen Bundesamtes wird eine **Risikogewichtung** für das **Alter** und das **Geschlecht** der behandelten Patienten ermöglicht. Kliniken mit einem hohen Anteil sehr alter Patienten weisen in der Regel eine andere Sterblichkeit auf als Kliniken mit vergleichsweise jungen Patienten.

Als wesentliche Orientierungshilfe zur Einordnung der Ergebnisse dient der **Erwartungswert**, weil er besagt, welche Sterblichkeit bei einer Patientengruppe gleicher Alters- und Geschlechtsverteilung im Bundesdurchschnitt zu erwarten wäre. Insofern ergeben sich für unterschiedliche Kliniken individuelle Erwartungswerte, da Unterschiede in der Alters- und Geschlechtszusammensetzung der behandelten Patienten bestehen. Ziel der IQM Kliniken ist es, „bessere“ als die erwarteten Werte aufzuweisen.

Die Beziehung zwischen erwarteter Sterblichkeit und dem tatsächlichen Wert der Klinik nennt man wissenschaftlich „**standardized mortality rate**“ oder kurz „**SMR**“. Liegt diese Quote unter 1, dann ist die tatsächliche Sterblichkeit in der Klinik geringer als die zu erwartende, liegt sie über 1, ist die Sterblichkeit höher als eigentlich erwartet. Ein solcher Wert ist lediglich bei den Indikatoren errechenbar, bei denen die zu erwartende Sterblichkeit aus den Daten des Statistischen Bundesamtes ermittelt werden kann.

Liegen keine alters- und geschlechtsgewichteten Werte für einen Indikator vor, kann auch kein Erwartungswert errechnet werden. Wir sind uns ebenso bewusst, dass die Sterblichkeit bei manchen Indikatoren ein ausgesprochen seltenes Ereignis ist, und nicht als alleiniger Nachweis der medizinischen Qualität gelten darf. Die im „low risk“ Bereich gemessene Sterblichkeit ermöglicht in nachfolgenden Analysen dieser seltenen Ereignisse, wichtige Verbesserungspotentiale zu heben.

Glossar

IQM Zielwert - Quellen:

Die Quellen, aus denen sich die Referenz- bzw. Zielwerte ableiten, sind bei jedem Indikator durch die Zahl unter dem IQM Zielwert angegeben.

Die Referenzwerte bzw. Zielwerte leiten sich aus folgenden Quellen ab:

1. Statistisches Bundesamt, tiefgegliederte Diagnosedaten der Krankenhauspatienten 2015 als Berechnungsgrundlage für die klinikindividuellen Erwartungswerte.
2. FDZ der statistischen Ämter des Bundes und der Länder, DRG-Statistik 2015. Eigene Berechnungen.
3. Quelle 1 und Quelle 2.
4. Zielwert entnommen aus: Kaiser D (2007) Mindestmengen aus thoraxchirurgischer Sicht. Chirurg, 78(11):1012-1017

IQM Durchschnittswert - Fallzahl:

Die IQM Mengeninformation (Gesamt) wird als Durchschnittswert und in Klammern als Median angegeben.

Klinik Erwartungswert:

Der Erwartungswert beinhaltet die erwartete Sterblichkeit unserer Patienten aufgrund ihrer Alters- und Geschlechtsverteilung und ist nur bei den Indikatoren angegeben, bei denen Vergleichszahlen des Bundesdurchschnitts die Berechnung erlauben.

SMR:

Die SMR (standardized mortality ratio) ist der Quotient aus beobachteter Sterblichkeit (Durchschnittswert) und dem Erwartungswert.

Hinweis zum Indikator „Obduktionsrate“:

Die Anzahl der ausgewiesenen Obduktionen ist möglicherweise nicht vollständig, da eine vollständige Kodierung nach Entlassung nicht von allen eingesetzten Klinik-Dokumentationssystemen unterstützt wird.