

Qualitätsergebnisse

KMG Klinik Boizenburg

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%	0,00 %	8,1%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.966 von 85.720	0 von 17	0,00
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert	2,8%	0,00 %	2,5%
	1	76 von 2.763	0 von 1	
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	4,4%	0,00 %	3,7%
	1	1.222 von 28.069	0 von 7	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,9%	0,00 %	7,6%
	1	4.015 von 44.991	0 von 5	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	16,7%	0,00 %	17,6%
	1	1.653 von 9.897	0 von 4	
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information	80,1%	76,5%	
	1	68.647 von 85.720	13 von 17	
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung	Beobachtungswert	9,2%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.051 von 65.931	0 von 15	
Anteil nicht näher bezeichneter akuter Infarktformen (I21.9)	Beobachtungswert	1,1%	0,00 %	
	1	919 von 85.581	0 von 17	
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information	33,4%	35,3%	
	1	28.665 von 85.720	6 von 17	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt	< Erwartungswert	11,9%	0,00 %	15,2%
	1	3.402 von 28.665	0 von 6	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt	Beobachtungswert	5,6%	0,00 %	
	1	3.151 von 55.997	0 von 11	
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt	Beobachtungswert	19,6%	11,1%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	5.186 von 26.498	1 von 9	

Herzinsuffizienz

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz	< Erwartungswert	7,4%	11,3%	8,1%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	12.501 von 168.061	16 von 142	1,40
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert	2,6%	0,00 %	1,9%
	1	41 von 1.560	0 von 2	
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	2,8%	4,2%	3,5%
	1	512 von 18.405	1 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>
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert 1	6,2% 6.177 von 98.835		11,4% 9 von 79		7,3%
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert 1	11,7% 5.771 von 49.261		16,2% 6 von 37		13,0%
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information 1	47,5% 52.522 von 110.673		52,5% 64 von 122		
Linksherzkatheter						
Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik	Mengeninformation 2	863,3 (674) 315.978		76		
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 13		5,6% 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		0,00 % 0 von 48		
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		0,00 % 0 von 45		
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 15		
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 15		
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		23,8% 15 von 63		
Alle Patienten > 19 Jahre						

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
--	---	---	--

Herzrhythmusstörungen

Patienten mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	438 (285) 182.219	125	
---	------------------------	----------------------	-----	--

Schrittmacher/Defibrillator Implantation

Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren	Mengeninformation 2	148,9 (92) 54.635	73	
davon Einsatz oder Wechsel von Defibrillatoren	Mengeninformation 2	59,1 (39) 16.146	16	

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
--	---	--	--	--

Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall

Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall

Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	< Erwartungswert	9,5%	0,00 %	6,5%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	11.137 von 117.549	0 von 9	0,00
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert	4,3%	0,00 %	3,9%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	160 von 3.688	0 von 1	
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	4,8%	0,00 %	3,3%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	1.244 von 26.041	0 von 2	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,9%	0,00 %	8,1%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	5.883 von 66.237	0 von 6	

Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt

Todesfälle bei Hirninfarkt	< Erwartungswert	6,8%	0,00 %	7,1%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.749 von 99.061	0 von 3	0,00
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,9%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	15.789 von 99.061	0 von 3	
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	7,9%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	7.798 von 99.061	0 von 3	
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	Beobachtungswert	10,1%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	10.003 von 99.061	0 von 3	
Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Patienten	Beobachtungswert	6,5%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	5.909 von 91.037	0 von 3	

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 1	
Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall	< 1,5%	0,45 %	55,6%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	527 von 117.549	5 von 9	
Todesfälle bei nicht näher bezeichnetem Schlaganfall	Beobachtungswert	10,6%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	56 von 527	0 von 5	

TIA (vorübergehende neurologische Ausfallerscheinungen)

Todesfälle bei TIA	Beobachtungswert	0,30 %	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	117 von 39.184	0 von 3	

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
TIA-Patienten - Anteil mit Behandlung in der Stroke Unit	Information 1	67,2% 26.316 von 39.184	0,00 % 0 von 3	
Epilepsie				
Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie Alle Patienten > 19 Jahre	Mengeninformation 2	122,5 (33) 49.106	5	
Multiple Sklerose				
Patienten mit Hauptdiagnose Multiple Sklerose	Mengeninformation 2	49,4 (12) 13.846	3	

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

Mangelernährung bei älteren Patienten

Patienten mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information 1	1,1% 28.440 von 2.702.694	0,51 % 6 von 1.174	
Patienten mit Sondenernährung/ Infusionsernährung	Information 1	2,1% 587 von 28.440	0,00 % 0 von 6	

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
--	---	---	--

Lungenerkrankungen

Lungenentzündung (Pneumonie)

Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung	Beobachtungswert	11,1%	6,1%	11,8%
alle Altersgruppen	1	14.917 von 134.230	2 von 33	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	6,0%	0,00 %	6,1%
	1	1.192 von 19.883	0 von 7	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	12,3%	9,1%	11,8%
	1	7.683 von 62.443	2 von 22	
Alter > 84 Jahre	Information	20,7%	0,00 %	22,1%
	1	5.877 von 28.448	0 von 4	
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert	9,4%	3,3%	8,6%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	7.806 von 82.610	1 von 30	0,39
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	3,2%	0,00 %	3,4%
	1	457 von 14.193	0 von 6	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,7%	5,0%	8,0%
	1	3.668 von 42.367	1 von 20	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	17,5%	0,00 %	19,3%
	1	3.629 von 20.731	0 von 4	

COPD (Chronisch obstruktive Lungenerkrankung)

Todesfälle bei COPD	< Erwartungswert	4,2%	0,00 %	5,0%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	3.386 von 80.717	0 von 21	0,00
Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35%	Information	5,0%	0,00 %	
	1	1.397 von 28.214	0 von 9	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 35% und < 50%	Information	1,9%	0,00 %	
	1	288 von 15.179	0 von 6	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez.	Information	6,7%	0,00 %	
	1	1.543 von 23.113	0 von 6	
Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%)	Information	28,6%	28,6%	
	1	23.113 von 80.717	6 von 21	

Lungenkrebs

Patienten mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation	195,8 (46)	4	
	2	78.913		

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	100,0% 29 von 29	
Anteil Umsteiger auf offene Operation	Beobachtungswert 1	3,4% 1.739 von 51.539	0,00 % 0 von 29	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallenstein	< 0,5% 1	0,48 % 248 von 51.539	0,00 % 0 von 29	

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 59	
Todesfälle bei Bruch-OPs mit anteiliger Darmentfernung	Beobachtungswert 1	1,9% 150 von 8.040	0,00 % 0 von 1	
Anteil Leistenbruch-OPs mit Netz Alle Patienten > 19 Jahre	Information 1	97,2% 46.188 von 47.515	100,0% 42 von 42	

Eingriffe an der Schilddrüse

Operative Entfernung der Schilddrüse	Mengeninformation 2	57 (25) 18.983	4	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung	Mengeninformation 2	48,9 (23) 15.556	4	
Anteil der Beatmungsfälle (>24 Std.) nach Schilddrüseneingriff	Information 1	0,65 % 117 von 17.879	0,00 % 0 von 4	

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

Patienten mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs	Mengeninformation 2	137,7 (89) 55.213	4	
Patienten mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation 2	102,5 (64) 45.306	9	

Erkrankungen des Magens

Patienten mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magen-OP)	Mengeninformation 2	45,3 (23) 17.455	2	
--	------------------------	---------------------	---	--

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

IQM Indikatoren	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungs- wert SMR
Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne OP)	Beobachtungswert 1	4,5% 965 von 21.646	0,00 % 0 von 5	

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
--	---	---	--

Gefäßoperationen

Eingriffe an der Hauptschlagader

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

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

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	
Patienten mit Brustkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	125,1 (38) 47.909	2	
Eingriffe an der Brust	Mengeninformation 2	132,1 (60) 41.351	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 von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Gelenkersatz (Endoprothetik)

Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,16%	0,14 %	0,00 %	
	1	74 von 51.303	0 von 7	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Beobachtungswert	5,4%	0,00 %	
	1	967 von 18.018	0 von 7	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	2,6%	0,00 %	
	1	1.350 von 51.303	0 von 7	

Hüftgelenksnahe Frakturen

Todesfälle bei Schenkelhalsfraktur	< Erwartungswert	5,3%	0,00 %	4,1%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	1.493 von 28.361	0 von 9	0,00
Alter 20 - 59 Jahre	< Erwartungswert	0,63 %	0,00 %	
	1	15 von 2.368	0 von 1	
Alter 70 - 79 Jahre	< Erwartungswert	3,5%	0,00 %	
	1	245 von 7.074	0 von 3	
Alter 80 - 84 Jahre	< Erwartungswert	5,1%	0,00 %	
	1	317 von 6.179	0 von 4	
Alter > 89 Jahre	< Erwartungswert	10,6%	0,00 %	
	1	463 von 4.355	0 von 1	
Todesfälle bei Pertrochantärer Fraktur	< Erwartungswert	5,0%	11,1%	4,0%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	1.296 von 25.702	1 von 9	2,75

Operationen der Wirbelsäule

Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation	309,6 (188)	1	
	2	118.884		
Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark	Beobachtungswert	1,7%	0,00 %	
	1	383 von 22.829	0 von 1	

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
--	---	---	--

Lokale und konservative Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen

Patienten mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	Mengeninformation 2	182,3 (147) 79.282	41	
--	----------------------------	---------------------------	----	--

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

Harnblase

Patienten mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	129,2 (31) 44.588	1	
---	------------------------	----------------------	---	--

Prostata

Patienten mit Prostatakrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	90,8 (17) 34.411	4	
---	------------------------	---------------------	---	--

Nierensteine

Patienten mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	214,5 (52) 82.793	12	
Anteil der Patienten mit Intervention zur Steinentfernung	Information 1	51,8% 42.895 von 82.793	0,00 % 0 von 12	

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 Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation	45,6 (8)	3	
	2	17.683		
Patienten mit Schuppenflechte als Hauptdiagnose	Mengeninformation	33,8 (2)	1	
	2	7.031		

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 Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	< Erwartungswert 1	16,4% 9.671 von 59.085	0,00 % 0 von 15	16,0% 0,00
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert 1	28,4% 7.993 von 28.125	0,00 % 0 von 3	26,7% 0,00
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert 1	5,4% 1.678 von 30.960	0,00 % 0 von 12	6,2% 0,00
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Information 1	32,0% 24.093 von 75.255	5,9% 1 von 17	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Information 1	45,8% 20.410 von 44.600	20,0% 1 von 5	

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%	0,00 %
	1	2.068 von 168.488	0 von 63

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	5,39 12.770 von 2.370	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gallenblasenentfernungen bei Gallensteinen ohne Tumorfälle	Information 1	4,96 255.748 von 51.539	4,21 122 von 29	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Bruch-OP ohne Darmentfernung	Information 1	2,42 167.957 von 69.261	3,15 186 von 59	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) ohne Fraktur ohne Frührehabilitation	Information 1	9,17 462.928 von 50.474	12,00 84 von 7	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hauptdiagnose Herzinfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information 1	7,20 608.265 von 84.524	8,24 140 von 17	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hirnfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information 1	8,69 786.411 von 90.527	9,33 28 von 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

Zusatzinformationen

Zusatzinformationen

Anteil der Patienten in den G-IQI/CH-IQI Indikatoren	Information	51,7%	32,1%	
ohne Psychiatrie	1	3.685.577 von 7.124.049	761 von 2.370	
Anteil der dargestellten Todesfälle in den G-IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren	Information	58,8%	33,3%	
ohne Psychiatrie	1	99.153 von 168.488	21 von 63	
Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen	Information	73,1%	46,0%	
ohne Psychiatrie	1	123.244 von 168.488	29 von 63	

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%	7,4%	9,3%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	7.171 von 88.312	2 von 27	0,80
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert	3,2%	0,00 %	2,3%
	1	91 von 2.817	0 von 3	
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	4,2%	0,00 %	3,8%
	1	1.213 von 28.794	0 von 5	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	9,0%	7,1%	10,3%
	1	4.180 von 46.332	1 von 14	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	16,3%	20,0%	16,0%
	1	1.687 von 10.369	1 von 5	
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information	78,9%	55,6%	
	1	69.636 von 88.312	15 von 27	
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung	Beobachtungswert	9,4%	14,3%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.257 von 66.757	2 von 14	
Anteil nicht näher bezeichneter akuter Infarktformen (I21.9)	Beobachtungswert	1,1%	0,00 %	
	1	973 von 88.167	0 von 27	
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information	33,2%	29,6%	
	1	29.326 von 88.312	8 von 27	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt	< Erwartungswert	11,9%	12,5%	14,7%
	1	3.488 von 29.326	1 von 8	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt	Beobachtungswert	5,6%	5,3%	
	1	3.263 von 57.868	1 von 19	
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt	Beobachtungswert	19,4%	25,0%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	5.448 von 28.091	1 von 4	

Herzinsuffizienz

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz	< Erwartungswert	7,4%	6,5%	8,3%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	12.703 von 171.096	10 von 155	0,78
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert	1,4%	0,00 %	2,3%
	1	23 von 1.663	0 von 3	
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	3,1%	0,00 %	3,5%
	1	588 von 18.908	0 von 23	

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
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert 1	6,1%	6.149 von 100.961	8,7%	8 von 92	7,6%
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert 1	12,0%	5.943 von 49.564	5,4%	2 von 37	13,6%
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information 1	48,4%	55.264 von 114.259	46,9%	68 von 145	
Linksherzkatheter						
Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik	Mengeninformation 2	898,8 (683)		99		
Alle Patienten > 19 Jahre		324.464				
Todesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Patienten mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter	< Erwartungswert 1	6,1%	4.152 von 67.832	0,00 %	0 von 15	7,3%
Alle Patienten > 19 Jahre						0,00
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	1,6%	1 von 63	
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 53	
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 21	
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 21	
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	25,0%	21 von 84	
Alle Patienten > 19 Jahre						

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
--	---	---	--

Herzrhythmusstörungen

Patienten mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	439,7 (274) 183.341	132	
---	------------------------	------------------------	-----	--

Schrittmacher/Defibrillator Implantation

Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren	Mengeninformation 2	155,3 (96) 56.547	69	
davon Einsatz oder Wechsel von Defibrillatoren	Mengeninformation 2	64,9 (46) 17.069	14	

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 des Nervensystems und Schlaganfall

Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall

Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	< Erwartungswert	9,4%	0,00 %	6,1%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	11.227 von 119.613	0 von 4	0,00
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	4,7%	0,00 %	3,4%
	1	1.247 von 26.673	0 von 2	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,9%	0,00 %	8,9%
	1	5.967 von 67.043	0 von 2	

Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt

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

Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung

Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall	< 1,5%	0,51 %	50,0%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	610 von 119.613	2 von 4	
Todesfälle bei nicht näher bezeichnetem Schlaganfall	Beobachtungswert	11,3%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	69 von 610	0 von 2	

TIA (vorübergehende neurologische Ausfallerscheinungen)

Todesfälle bei TIA	Beobachtungswert	0,33 %	0,00 %	
	1	138 von 41.915	0 von 2	
TIA-Patienten - Anteil mit Behandlung in der Stroke Unit	Information	65,3%	0,00 %	
	1	27.370 von 41.915	0 von 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
--	---	---	--

Altersmedizin

Mangelernährung bei älteren Patienten

Patienten mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information 1	1,0% 28.236 von 2.703.273	0,78 % 9 von 1.158	
Patienten mit Sondenernährung/ Infusionsernährung	Information 1	2,3% 651 von 28.236	11,1% 1 von 9	

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>

Lungenerkrankungen

Lungenentzündung (Pneumonie)

Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung	Beobachtungswert	10,7%	6,7%	13,2%
alle Altersgruppen	1	13.993 von 131.059	2 von 30	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	1,5%	0,00 %	1,6%
	1	101 von 6.541	0 von 3	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	5,7%	0,00 %	4,7%
	1	1.059 von 18.516	0 von 2	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	11,9%	6,3%	12,9%
	1	7.130 von 59.773	1 von 16	
Alter > 84 Jahre	Information	19,7%	11,1%	19,4%
	1	5.664 von 28.717	1 von 9	
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert	9,1%	3,8%	9,9%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	7.265 von 80.192	1 von 26	0,39
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert	0,83 %	0,00 %	0,8%
	1	46 von 5.535	0 von 3	
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	2,8%	0,00 %	2,1%
	1	361 von 12.935	0 von 2	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,4%	7,7%	9,2%
	1	3.432 von 40.723	1 von 13	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	16,3%	0,00 %	16,4%
	1	3.426 von 20.999	0 von 8	
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%	4,2%	5,0%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	3.386 von 83.142	1 von 24	0,84
Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35%	Information	4,9%	100,0%	
	1	1.378 von 28.107	1 von 1	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 35% und < 50%	Information	1,7%	0,00 %	
	1	270 von 15.527	0 von 2	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 50% und < 70%	Information	1,1%	0,00 %	
	1	118 von 11.159	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
Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez.	Information 1	6,5% 1.573 von 24.038	0,00 % 0 von 18	
Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%)	Information 1	28,9% 24.038 von 83.142	75,0% 18 von 24	
Lungenkrebs				
Patienten mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation 2	195 (45) 79.955	4	

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	100,0% 31 von 31	
Anteil Umsteiger auf offene Operation	Beobachtungswert 1	3,5% 1.846 von 52.183	0,00 % 0 von 31	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallenstein	< 0,5% 1	0,50 % 260 von 52.183	0,00 % 0 von 31	

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 56	
Anteil Leistenbruch-OPs mit Netz Alle Patienten > 19 Jahre	Information 1	96,7% 45.364 von 46.894	93,3% 42 von 45	

Eingriffe an der Schilddrüse

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

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

Patienten mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs	Mengeninformation 2	132,3 (84) 53.200	5	
Patienten mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation 2	104,7 (66) 45.982	13	

Erkrankungen des Magens

Patienten mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magen-OP)	Mengeninformation 2	46,8 (23) 17.881	1	
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 13	

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
--	---	---	--

Gefäßoperationen

Operationen der Halsschlagader (Carotis)

Operationen der Halsschlagader (Carotis)	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
Todesfälle bei Implantation von Stents in die Halsschlagader, nur extrakranielle Gefäße	< 1,24% 1	1,8% 44 von 2.394	0,00 % 0 von 1	

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

Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane

Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Mengeninformation	195,4 (70)	1	
	2	79.142		
Patienten mit Brustkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	126,4 (41)	1	
	2	48.159		
Eingriffe an der Brust	Mengeninformation	125,7 (56)	1	
	2	40.857		

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

Gelenkersatz (Endoprothetik)

Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,16%	0,13 %	0,00 %	
	1	65 von 50.642	0 von 7	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Beobachtungswert	5,3%	33,3%	
	1	920 von 17.315	2 von 6	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	4,7%	0,00 %	
	1	290 von 6.186	0 von 1	
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 7	
Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung	Beobachtungswert	7,1%	0,00 %	
	1	172 von 2.435	0 von 1	

Hüftgelenksnahe Frakturen

Todesfälle bei Schenkelhalsfraktur	< Erwartungswert	5,3%	18,2%	6,5%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	1.451 von 27.371	2 von 11	2,79
Alter 70 - 79 Jahre	< Erwartungswert	3,1%	0,00 %	
	1	218 von 7.057	0 von 3	
Alter 80 - 84 Jahre	< Erwartungswert	4,8%	50,0%	
	1	267 von 5.607	1 von 2	
Alter 85 - 89 Jahre	< Erwartungswert	7,7%	0,00 %	
	1	407 von 5.283	0 von 1	
Alter > 89 Jahre	< Erwartungswert	11,4%	20,0%	
	1	482 von 4.239	1 von 5	
Todesfälle bei Pertrochantärer Fraktur	< Erwartungswert	5,2%	0,00 %	4,6%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	1.340 von 25.676	0 von 16	0,00

Lokale und konservative Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen

Patienten mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	Mengeninformation	195 (163)	32	
	2	84.830		

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

Nierensteine

Patienten mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	199,5 (40) 77.799	20	
Anteil der Patienten mit Intervention zur Steinentfernung	Information 1	52,6% 40.891 von 77.799	0,00 % 0 von 20	

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 Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	49,2 (8) 19.003	6	
--	------------------------	--------------------	---	--

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
--	---	---	--

Intensivmedizin

Intensivmedizin

Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	< Erwartungswert 1	15,5% 9.002 von 58.064	7,7% 1 von 13	19,0% 0,40
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert 1	27,6% 7.467 von 27.023	20,0% 1 von 5	34,0% 0,59
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert 1	4,9% 1.535 von 31.041	0,00 % 0 von 8	8,0% 0,00
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Information 1	31,9% 23.692 von 74.307	17,4% 4 von 23	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Information 1	46,0% 19.941 von 43.321	16,7% 1 von 6	

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 40
----------------	-------------	-----------------------------	--------------------

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	5,36 12.649 von 2.359	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gallenblasenentfernungen bei Gallensteinen ohne Tumorfälle	Information 1	5,15 268.663 von 52.183	6,39 198 von 31	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Bruch-OP ohne Darmentfernung	Information 1	2,51 171.074 von 68.270	3,13 175 von 56	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) ohne Fraktur ohne Frührehabilitation	Information 1	9,84 490.467 von 49.821	10,29 72 von 7	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hauptdiagnose Herzinfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information 1	7,36 640.326 von 86.946	4,74 128 von 27	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hirnfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information 1	8,64 792.544 von 91.699	4,00 8 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
Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR

Zusatzinformationen

Zusatzinformationen

Anteil der Patienten in den G-IQI/CH-IQI Indikatoren	Information	51,6%	32,3%
ohne Psychiatrie	1	3.695.405 von 7.164.574	762 von 2.359
Anteil der dargestellten Todesfälle in den G-IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren	Information	58,8%	57,5%
ohne Psychiatrie	1	97.727 von 166.116	23 von 40
Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen	Information	72,8%	60,0%
ohne Psychiatrie	1	120.930 von 166.116	24 von 40



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 Mengeninformatio**nen 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.