

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Präambel

[zurück zum Inhaltsverzeichnis](#)

Ergebnisdarstellung und Nutzung der Indikatoren-Sets in Zeiten der COVID-19-Pandemie

Die Analyse des Leistungsgeschehens während des Lockdowns der COVID-19-Pandemie hat gezeigt, dass die Fallzahlen in den IQM Mitgliedskrankenhäusern zum Teil stark zurückgegangen sind. Davon waren nicht nur geplante Eingriffe, sondern auch Notfälle wie Herzinfarkt oder Schlaganfall betroffen. Dieser "Corona-Effekt" zeigt sich in fast allen Indikatoren, indem geringere Fallzahlen kleinere Grundgesamtheiten der Indikatoren zur Folge haben, gleichzeitig aber eine deutlich andere Zusammensetzung der Fallschwere zeigen als in der Vergleichsgruppe der Referenzwerte. Weniger, aber zum Teil schwerer betroffene Patienten oder auch ein gehäuftes Auftreten der COVID-19-Fälle in spezifischen Indikatoren wie der Pneumonie oder Intensivmedizin, lassen keinen Vergleich mit den vorliegenden Referenzwerten auf Basis der Bundesreferenzwerte von 2018 zu.

Der IQM Vorstand hat daher beschlossen, in der vorliegenden Ergebnisdarstellung die Zielwerte, die in der IQM Methodik auf Grundlage der Bundesreferenzwerte festgelegt werden, nicht auszuweisen und die Bewertungssystematik über die SMR/Erwartungswerte und Zielwerte für das Jahr 2020 auszusetzen. Gleichzeitig werden als eigene Gruppe vier deskriptive COVID-19 Kennzahlen ergänzt.

Die abgebildeten Messwerte dienen der Information und Orientierung des Behandlungsspektrums.

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

IQM Indikatoren

[Qualitätsbericht](#)

[QSR-Mehrjahresergebnisse](#)

Inhaltsverzeichnis

Herzerkrankungen	2020	2019
Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall	2020	2019
Altersmedizin	2020	2019
Lungenerkrankungen	2020	2019
Erkrankungen der Bauchorgane	2020	2019
Gefäßoperationen	2020	2019
Frauenheilkunde und Geburtshilfe	2020	2019
Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe	2020	2019
Urologie	2020	2019
Hautkrankheiten	2020	2019
Intensivmedizin	2020	2019
Hochspezialisierte Medizin	2020	2019
Palliativmedizin	2020	2019
Ausgewählte Aufenthaltsdauern	2020	2019
COVID-19 Kennzahlen	2020	
Zusatzinformationen	2020	2019

[Lesehilfe](#)

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der

[Präambel](#)

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

Herzerkrankungen

Herzinfarkt

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt	Information	8,1%	9,3%	
Alle Patienten > 19 Jahre		6.783 von 83.313	42 von 450	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	3,0%	5,0%	
		78 von 2.605	1 von 20	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	4,5%	4,7%	
		1.235 von 27.509	8 von 172	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	8,7%	11,6%	
		3.783 von 43.255	25 von 216	
Alter > 84 Jahre	Information	17,0%	19,0%	
		1.687 von 9.944	8 von 42	
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information	82,5%	87,8%	
		68.718 von 83.313	395 von 450	
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung	Information	9,0%	10,5%	
Alle Patienten > 19 Jahre		6.020 von 66.674	41 von 390	
Todesfälle bei Zuerlegung	Information	8,5%	3,6%	
Alle Patienten > 19 Jahre		762 von 8.951	1 von 28	
Anteil nicht näher bezeichneter akuter Infarktformen (I21.9)	Information	1,0%	1,6%	
		813 von 83.211	7 von 450	
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information	33,8%	49,1%	
		28.194 von 83.313	221 von 450	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt	Information	12,0%	10,4%	
		3.375 von 28.194	23 von 221	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt	Information	5,6%	6,8%	
		3.030 von 54.204	15 von 222	
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt	Information	19,8%	10,9%	
Alle Patienten > 19 Jahre		5.014 von 25.372	10 von 92	

Herzinsuffizienz

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz	Information	7,8%	6,5%	
Alle Patienten > 19 Jahre		13.178 von 168.955	15 von 232	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	2,5%	0,0%	
		43 von 1.711	0 von 2	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	3,3%	0,0%	
		575 von 17.661	0 von 19	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	6,7%	5,2%	
		6.533 von 97.253	6 von 116	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)

IQM Indikatoren	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMR
Alter > 84 Jahre	Information	11,5% 6.027 von 52.330	9,5% 9 von 95	
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information	47,8% 53.702 von 112.281	81,5% 66 von 81	
Linksherzkatheter				
Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik Alle Patienten > 19 Jahre	Mengeninformation	819,4 (648) 301.547	803	
Todesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Patienten mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter Alle Patienten > 19 Jahre	Information	6,3% 4.207 von 67.111	7,1% 28 von 395	
Patienten mit diagnostischem Linksherzkatheter bei allen Erkrankungen (oder Z.n. Reanimation), ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle Alle Patienten > 19 Jahre	Information	1,5% 2.143 von 140.405	0,5% 1 von 182	
davon Patienten mit diagnostischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle Alle Patienten > 19 Jahre	Information	1,2% 1.586 von 128.013	0,6% 1 von 166	
Patienten mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle Alle Patienten > 19 Jahre	Information	1,9% 1.463 von 78.940	0,4% 1 von 224	
davon Patienten mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle Alle Patienten > 19 Jahre	Information	1,4% 1.026 von 74.216	0,0% 0 von 7	
Anteil der Behandlungen mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP Alle Patienten > 19 Jahre	Information	36,0% 78.940 von 219.345	55,0% 224 von 407	
Linksherzkatheterfälle bei Kindern und Jugendlichen Alle Patienten < 20 Jahre	Mengeninformation	25,5 (2) 3.008	1	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)

IQM Indikatoren	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungs- wert SMR
Herzrhythmusstörungen				
Patienten mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	407,4 (254) 176.812	363	
Schrittmacher/Defibrillator Implantation				
Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren	Mengeninformation	149,3 (101) 53.735	124	
davon Einsatz oder Wechsel von Defibrillatoren	Mengeninformation	56,5 (39) 15.534	16	
Ablative Therapie				
Patienten mit kathetergestützter ablativer Therapie	Mengeninformation	237,5 (167) 44.420	100	
davon Vorhofablation bei Vorhofflimmern/-flattern, Anteil Todesfälle	Information	0,1% 27 von 24.803	0,0% 0 von 89	
Operationen am Herzen				
Patienten mit Herzoperationen	Mengeninformation	260,5 (12) 52.887	4	
davon andere Operationen am Herzen	Mengeninformation	53,9 (4) 10.287	4	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der

[Präambel](#)

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

Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall

Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhaut

Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhäute als Hauptdiagnose	Mengeninformation	34,0 (6) 10.651	50	
Todesfälle bei Operationen am Gehirn bei bösartiger Neubildung	Information	2,6% 103 von 3.951	0,0% 0 von 22	

Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall

Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	Information	9,9% 11.800 von 118.969	10,9% 41 von 377	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Alter 20 - 44 Jahre	Information	3,4% 128 von 3.775	0,0% 0 von 13	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	5,0% 1.289 von 25.908	7,0% 5 von 71	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	9,5% 6.283 von 66.392	9,5% 21 von 221	
Alter > 84 Jahre	Information	17,9% 4.100 von 22.894	20,8% 15 von 72	

Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt

Todesfälle bei Hirninfarkt	Information	7,2% 7.215 von 100.760	8,1% 26 von 322	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,9% 16.034 von 100.760	17,7% 57 von 322	
Todesfälle bei Hirninfarkt mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	7,6% 1.213 von 16.034	7,0% 4 von 57	
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	9,2% 9.301 von 100.760	0,0% 0 von 322	
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	Information	10,2% 10.233 von 100.760	7,5% 24 von 322	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Todesfälle bei Hirninfarkt mit Lungenentzündung	Information	28,2% 2.890 von 10.233	54,2% 13 von 24	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Patienten	Information	6,8% 6.296 von 92.836	8,4% 26 von 311	
Alle Patienten > 19 Jahre				

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)

IQM Indikatoren	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMR
Todesfälle bei Hirninfarkt nur zuverlegte Patienten				
Alle Patienten > 19 Jahre	Information	11,6% 919 von 7.924	0,0% 0 von 11	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung				
Alle Patienten > 19 Jahre	Information	27,9% 3.792 von 13.568	31,0% 13 von 42	
Alle Patienten > 19 Jahre	Information	17,5% 750 von 4.296	15,4% 2 von 13	
Alle Patienten > 19 Jahre	Information	0,3% 345 von 118.969	0,0% 0 von 377	
TIA (vorübergehende neurologische Ausfallerscheinungen)				
Alle Patienten > 19 Jahre	Information	0,4% 136 von 38.244	0,0% 0 von 100	
Alle Patienten > 19 Jahre	Information	68,0% 26.023 von 38.244	71,0% 71 von 100	
Epilepsie				
Alle Patienten > 19 Jahre	Mengeninformation	108,5 (28) 44.803	89	
Alle Patienten < 20 Jahre	Mengeninformation	46,0 (14) 10.665	19	
Multiple Sklerose				
Alle Patienten > 19 Jahre	Mengeninformation	42,1 (17) 11.587	11	

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)

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

Altersmedizin

Geriatrische Frührehabilitation

Patienten mit geriatrischer Frührehabilitation	Mengeninformation	410,3 (327) 106.258	567	
Geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	Information	97,1% 103.167 von 106.258	98,9% 561 von 567	

Mangelernährung bei älteren Patienten

Patienten mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information	1,0% 24.867 von 2.506.302	0,9% 80 von 9.203	
Patienten mit Sondenernährung/ Infusionsernährung	Information	1,9% 473 von 24.867	20,0% 16 von 80	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der
[Präambel](#)

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

Lungenerkrankungen

Lungenentzündung (Pneumonie)

Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung	Information	15,2%	3,9%	
alle Altersgruppen		22.477 von 147.421	25 von 633	
Alter < 20 Jahre	Information	0,3%	0,0%	
		36 von 10.614	0 von 109	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	1,8%	1,9%	
		156 von 8.669	1 von 52	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	6,2%	0,0%	
		1.736 von 27.866	0 von 162	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	17,5%	5,3%	
		12.111 von 69.376	12 von 227	
Alter > 84 Jahre	Information	27,3%	14,5%	
		8.438 von 30.896	12 von 83	
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose	Information	13,9%	3,2%	
Alle Patienten > 19 Jahre		13.092 von 94.493	14 von 443	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	0,9%	0,0%	
		65 von 7.218	0 von 45	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	3,9%	0,0%	
		803 von 20.634	0 von 154	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	14,7%	4,0%	
		6.686 von 45.417	7 von 175	
Alter > 84 Jahre	Information	26,1%	10,1%	
		5.538 von 21.224	7 von 69	
Alter 1-19 Jahre	Information	0,4%	0,0%	
		28 von 7.981	0 von 83	
Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt	Information	27,7%	14,9%	
		3.323 von 11.993	7 von 47	

COPD (Chronisch obstruktive Lungenerkrankung)

Todesfälle bei COPD	Information	4,6%	5,6%	
Alle Patienten > 19 Jahre		2.852 von 61.868	6 von 107	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35%	Information	5,5%	17,4%	
		1.180 von 21.637	4 von 23	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 35% und < 50%	Information	2,2%	3,4%	
		255 von 11.587	1 von 29	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 50% und < 70%	Information	1,0% 76 von 7.447	5,0% 1 von 20	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 70%	Information	1,8% 50 von 2.735	0,0% 0 von 10	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez.	Information	7,0% 1.291 von 18.462	0,0% 0 von 25	
Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%)	Information	29,8% 18.462 von 61.868	23,4% 25 von 107	
Lungenkrebs				
Patienten mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation	186,9 (46) 78.132	274	
Operationen an der Lunge				
Todesfälle bei größeren operativen Entfernungen von Lunge/Bronchien	Information	2,9% 406 von 13.865	0,7% 1 von 150	
Todesfälle bei operativer Entfernung eines Lungenflügels bei Lungenkrebs	Information	10,3% 35 von 340	0,0% 0 von 2	
Todesfälle bei operativer Teilentfernung eines Lungenflügels bei Lungenkrebs	Information	2,4% 141 von 5.965	1,1% 1 von 90	
Anteil der operativen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebspatienten	Information	5,4% 340 von 6.305	2,2% 2 von 92	
Anteil der bronchioangioplastischen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebspatienten	Information	8,6% 514 von 5.965	10,9% 10 von 92	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der

[Präambel](#)

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

Erkrankungen der Bauchorgane

Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen

Anteil laparoskopische Operationen	Information	94,4% 49.276 von 52.214	96,6% 368 von 381	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen	Information	0,5% 283 von 52.214	0,3% 1 von 381	

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

Todesfälle bei Bruchoperationen ohne anteilige Darmentfernung	Information	0,1% 84 von 61.663	0,0% 0 von 528	
Todesfälle bei Bruchoperationen mit anteiliger Darmentfernung	Information	2,3% 171 von 7.377	5,9% 1 von 17	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz	Information	9,8% 319 von 3.244	64,3% 9 von 14	
Alle Patienten < 20 Jahre				
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz	Information	97,6% 41.788 von 42.804	99,4% 347 von 349	
Alle Patienten >= 20 Jahre				

Eingriffe an der Schilddrüse

Operative Entfernung der Schilddrüse	Mengeninformation	49,3 (19) 16.768	182	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei Schilddrüsenkrebs	Mengeninformation	10,2 (5) 2.367	46	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung	Mengeninformation	41,5 (18) 13.373	123	
Anteil der Beatmungsfälle (>24 Std.) nach Schilddrüseneingriff	Information	0,7% 114 von 15.740	0,0% 0 von 169	
Patienten mit Radiojodtherapie	Mengeninformation	215,9 (188) 11.228	63	

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

Patienten mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs	Mengeninformation	126,0 (78) 52.660	232	
Patienten mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation	91,6 (58) 41.573	170	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der
[Präambel](#)

IQM Indikatoren	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungs- wert SMR
Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms	Information	8,2% 3.291 von 40.184	3,8% 10 von 262	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, ohne komplizierende Diagnose	Information	3,6% 366 von 10.030	0,0% 0 von 66	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, mit komplizierender Diagnose	Information	12,8% 387 von 3.028	5,6% 1 von 18	
Todesfälle bei operativer Enddarmentfernung bei Krebs	Information	2,7% 131 von 4.871	2,9% 1 von 35	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, ohne Abzess/Perforation	Information	1,0% 20 von 2.039	0,0% 0 von 32	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, mit Abzess/Perforation	Information	5,9% 309 von 5.248	0,0% 0 von 38	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Darmischämie	Information	45,6% 1.105 von 2.423	62,5% 5 von 8	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Colitis oder Crohn	Information	3,3% 68 von 2.031	0,0% 0 von 9	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen	Information	8,6% 905 von 10.514	5,4% 3 von 56	
Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs	Information	5,1% 917 von 17.929	4,2% 5 von 119	
Erkrankungen des Magens				
Patienten mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magenoperation)	Mengeninformation	45,1 (22) 17.768	68	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der
[Präambel](#)

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 Operation)	Information	5,1% 1.077 von 21.130	4,2% 3 von 72	
Magenentfernungen	Mengeninformation	24,5 (10) 8.078	38	
Todesfälle bei operativer Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre)	Information	5,2% 118 von 2.255	0,0% 0 von 6	
Todesfälle bei operativer Magenentfernung kombiniert mit Speiseröhreneingriff	Information	12,4% 44 von 354	4,8% 1 von 21	
Todesfälle bei partieller und totaler operativer Magenentfernung bei anderer Diagnose	Information	5,2% 283 von 5.469	0,0% 0 von 11	
Eingriffe an der Speiseröhre (Ösophagus)				
Todesfälle bei komplexen Eingriffen an der Speiseröhre	Information	9,0% 168 von 1.857	4,8% 1 von 21	
Eingriffe an der Bauchspeicheldrüse (Pankreas)				
Todesfälle bei Eingriffen an der Bauchspeicheldrüse ohne Transplantation Alle Patienten > 19 Jahre	Information	8,5% 452 von 5.318	1,6% 1 von 61	
Todesfälle bei operativer Bauchspeicheldrüsenentfernung bei Bauchspeicheldrüsenkrebs	Information	6,6% 210 von 3.189	0,0% 0 von 40	
Anatomische Leberentfernung, Anteil Todesfälle Alle Patienten > 19 Jahre	Information	6,5% 214 von 3.268	3,8% 1 von 26	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der

[Präambel](#)

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

Gefäßoperationen

Operationen der Halsschlagader (Carotis)

Todesfälle bei Operation der Halsschlagader, nur extrakranielle Operationen	Information	1,0% 95 von 9.500	0,0% 0 von 36	
Todesfälle bei Implantation von Stents in die Halsschlagader, nur extrakranielle Gefäße	Information	2,2% 52 von 2.334	0,0% 0 von 18	
Todesfälle bei extrakraniellen Gefäßoperationen bei Herz-, Aorten- oder Beinarterienoperationen, Trauma oder HNO-Tumor	Information	14,8% 264 von 1.779	0,0% 0 von 1	
Intrakranielle perkutan-transluminale Gefäßinterventionen	Mengeninformation	94,8 (48) 15.171	1	

Eingriffe an der Hauptschlagader

Operationen an der Hauptschlagader (Aorta)	Mengeninformation	48,7 (25) 10.174	70	
Operationen Ersatz der Bauchaschlagader	Mengeninformation	27,0 (20) 5.446	70	
Todesfälle bei offener Operation eines nicht rupturierten Bauchaortenaneurysmas	Information	7,9% 64 von 814	4,8% 1 von 21	
Todesfälle bei endovaskulärer Stentimplantation eines nicht rupturierten Bauchaortenaneurysmas	Information	1,1% 35 von 3.108	0,0% 0 von 37	
Todesfälle bei Operation der Bauchaorta, ohne Aneurysma	Information	10,5% 52 von 495	0,0% 0 von 3	
Todesfälle bei endovaskulärer Stentimplantation der Bauchaorta, ohne Aneurysma	Information	6,6% 24 von 362	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei rupturiertem Aortenaneurysma	Information	40,9% 904 von 2.210	9,1% 1 von 11	
davon Todesfälle bei Operation eines rupturierten Aortenaneurysmas	Information	32,6% 370 von 1.134	12,5% 1 von 8	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)

IQM Indikatoren	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMR
Operationen der Becken-/Bein-Arterien				
Todesfälle bei Operationen der Becken-/Beinarterien	Information	6,2% 1.809 von 29.316	4,0% 6 von 150	
davon Todesfälle bei Schaufensterkrankheit (Claudicatio)	Information	0,5% 28 von 5.571	0,0% 0 von 19	
davon Todesfälle bei Ruheschmerz	Information	1,9% 42 von 2.162	0,0% 0 von 7	
davon Todesfälle bei Ulzeration/Gangrän	Information	4,3% 155 von 3.637	0,0% 0 von 13	
davon Todesfälle bei arterieller Embolie/Thrombose	Information	10,5% 718 von 6.854	7,9% 3 von 38	
davon Todesfälle bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate	Information	4,6% 176 von 3.816	3,7% 1 von 27	
davon Todesfälle bei Aneurysma/Dissektion	Information	3,3% 54 von 1.619	0,0% 0 von 21	
davon kombiniert mit Aortenoperation	Mengeninformation	9,0 (6) 1.592	14	
davon Becken-/Beinarterienoperationen bei anderen komplexen Diagnosen	Mengeninformation	16,3 (13) 4.065	11	
PTA (Perkutan transluminale Gefäßinterventionen)				
Patienten mit Wiedereröffnung eines verschlossenen Gefäßes mittels Ballonkatheter, Anteil Todesfälle	Information	3,1% 1.809 von 59.168	3,0% 11 von 370	
PTA Abdomen/Beinarterien mit arterieller Operation im gleichen stationären Aufenthalt	Mengeninformation	40,9 (31) 9.990	40	
Arteriovenöser Shunt				
Anlegen eines arteriovenösen Shuntes	Mengeninformation	32,0 (20) 6.986	11	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der
[Präambel](#)

IQM Indikatoren

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

Frauenheilkunde und Geburtshilfe

Geburtshilfe

Mütterliche Todesfälle bei der Geburt	Information	0,004% 12 von 287.164	0,000% 0 von 1.683	
Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	Information	1,8% 3.603 von 196.268	2,9% 32 von 1.118	
Anteil vaginale Geburten mit Dammschnitt	Information	12,6% 24.644 von 196.268	7,6% 85 von 1.118	
Kaiserschnitttrate, Anteil an allen Geburten	Information	31,7% 90.896 von 287.164	33,6% 565 von 1.683	
Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information	26,1% 65.216 von 249.935	26,2% 373 von 1.426	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt Alle Patientinnen < 35 Jahre	Information	24,2% 45.373 von 187.618	23,5% 249 von 1.058	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt Alle Patientinnen >= 35 Jahre	Information	31,8% 19.843 von 62.317	33,7% 124 von 368	

Neugeborene

Neugeborene mit Gewicht < 1.250 Gramm	Mengeninformation	25,2 (22) 2.818	13	
davon Neugeborene mit Gewicht < 500 Gramm	Mengeninformation	3,7 (2) 266	4	
davon Neugeborene mit Gewicht von 500 bis 749 Gramm	Mengeninformation	7,9 (7) 687	1	
davon Neugeborene mit Gewicht von 750 bis 999 Gramm	Mengeninformation	9,3 (8) 868	4	
davon Neugeborene mit Gewicht von 1.000 bis 1.249 Gramm	Mengeninformation	10,3 (9) 997	4	
Neugeborene mit Gewicht von 1.250 bis 1.499 Gramm	Mengeninformation	12,6 (12) 1.413	12	
Neugeborene mit Gewicht von 1.500 bis 2.499 Gramm	Mengeninformation	73,1 (26) 17.840	145	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)

IQM Indikatoren	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMR
Neugeborene mit Gewicht > 2500 Gramm	Mengeninformation	1101,7 (837) 283.144	1.822	
Frauenheilkunde				
Todesfälle bei operativer Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen <small>Alle Patientinnen > 14 Jahre</small>	Information	0,06 % 12 von 20.024	0,00 % 0 von 124	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	87,7% 17.420 von 19.863	87,9% 109 von 124	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	34,2% 6.787 von 19.863	13,7% 17 von 124	
Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	53,5% 10.633 von 19.863	74,2% 92 von 124	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose <small>Alle Patientinnen < 50 Jahre</small>	Information	7,2% 505 von 6.994	18,6% 8 von 43	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose <small>Alle Patientinnen >= 50 Jahre</small>	Information	29,6% 2.239 von 7.568	23,6% 13 von 55	
Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane				
Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder der Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Mengeninformation	193,8 (71) 80.226	359	
Patientinnen mit Eierstockkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	30,3 (15) 10.782	61	
Todesfälle nach Eierstockentfernung bei Eierstockkrebs	Information	2,2% 61 von 2.835	0,0% 0 von 22	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der
[Präambel](#)

IQM Indikatoren	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungs- wert SMR
Patientinnen mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	48,6 (24) 16.718	45	
Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs	Information	0,7% 42 von 5.985	0,0% 0 von 27	
Patienten mit Brustkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	120,2 (38) 47.958	236	
Eingriffe an der Brust				
Eingriffe an der Brust	Mengeninformation	138,5 (88) 40.174	296	
Operationen der Brust bei Brustkrebs	Mengeninformation	120,2 (97) 30.043	173	
Anteil brusterhaltender Operationen bei Brustkrebs	Information	72,1% 21.658 von 30.043	68,8% 119 von 173	
Eingriffe am Beckenboden bei der Frau				
Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt	Mengeninformation	52,0 (40) 16.009	91	
davon bei Scheidenvorfall	Mengeninformation	40,9 (34) 12.022	42	
davon bei Inkontinenz (ohne Scheidenvorfall)	Mengeninformation	11,5 (7) 2.983	45	
davon bei anderen Diagnosen	Mengeninformation	5,3 (2) 1.004	4	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)

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

Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Bösartige Neubildungen des Bewegungsapparates

Patienten mit bösartiger Neubildung an Knochen, Gelenknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen	Mengeninformation	44,5 (6) 15.802	48	
--	-------------------	------------------------	----	--

Gelenkersatz (Endoprothetik)

Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	0,14 % 72 von 50.374	0,00 % 0 von 371	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Information	5,3% 1.054 von 19.902	7,0% 7 von 100	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Information	5,4% 344 von 6.423	3,0% 1 von 33	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	2,8% 1.414 von 50.374	0,5% 2 von 371	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion	Information	1,3% 68 von 5.154	0,0% 0 von 35	
davon Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz mit Sonderprothesen	Information	1,7% 19 von 1.122	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Information	4,3% 156 von 3.668	7,1% 2 von 28	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	0,05 % 23 von 46.532	0,00 % 0 von 266	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Information	0,4% 12 von 3.418	0,0% 0 von 24	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)

IQM Indikatoren	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMR
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	1,9% 870 von 46.532	1,1% 3 von 266	
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz oder -teilersatz	Information	0,30 % 14 von 4.725	0,00 % 0 von 23	
davon Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz mit Sonderprothesen	Information	0,2% 4 von 1.625	0,0% 0 von 2	
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Information	2,2% 42 von 1.915	0,0% 0 von 12	
Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung	Information	7,3% 180 von 2.469	0,0% 0 von 37	
Hüftgelenknahe Frakturen				
Todesfälle bei Schenkelhalsfraktur	Information	5,3% 1.622 von 30.809	7,6% 10 von 132	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Alter 20 - 59 Jahre	Information	0,6% 15 von 2.400	0,0% 0 von 6	
Alter 60 - 69 Jahre	Information	1,8% 62 von 3.381	0,0% 0 von 16	
Alter 70 - 79 Jahre	Information	3,0% 208 von 6.835	4,3% 1 von 23	
Alter 80 - 84 Jahre	Information	4,8% 346 von 7.165	9,4% 3 von 32	
Alter 85 - 89 Jahre	Information	6,9% 417 von 6.005	10,7% 3 von 28	
Alter > 89 Jahre	Information	11,4% 574 von 5.023	11,1% 3 von 27	
Todesfälle bei Pertrochantärer Fraktur	Information	5,3% 1.503 von 28.270	5,7% 7 von 123	
Alle Patienten > 19 Jahre				

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)

IQM Indikatoren	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMR
Operationen der Wirbelsäule				
Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation	288,2 (170) 113.835	532	
Wirbelsäulenoperation, Anteil Operationen am Rückenmark/Spinalkanal	Mengeninformation	79,4 (37) 25.022	75	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstruktionen)	Information	7,5% 287 von 3.815	16,7% 1 von 6	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstruktionen, Rückenmarkoperation)	Information	3,5% 512 von 14.669	7,7% 1 von 13	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Operation bei Entzündung der Bandscheibe oder des Rückenmarks	Information	6,7% 183 von 2.712	0,0% 0 von 12	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 1 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Information	0,1% 15 von 13.094	0,0% 0 von 47	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 2 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Information	0,2% 15 von 6.631	0,0% 0 von 14	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 3 oder mehr Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Information	0,8% 32 von 4.122	0,0% 0 von 5	
Todesfälle bei alleiniger 'Entlastung' (Dekompression) der Wirbelsäule	Information	0,1% 11 von 19.950	0,0% 0 von 132	
Todesfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	Information	0,06 % 10 von 18.096	0,00 % 0 von 135	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)

IQM Indikatoren	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMR
Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK-Ersatz oder Bandscheibeneingriffe)	Information	0,6% 40 von 7.143	0,0% 0 von 23	
Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark	Information	1,9% 412 von 21.783	0,7% 1 von 145	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	Information	0,5% 83 von 18.096	0,0% 0 von 150	
Nicht operative Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen				
Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere Wirbelsäulenoperation)	Mengeninformation	86,3 (40) 32.095	58	
Patienten mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	Mengeninformation	133,4 (112) 59.230	191	
Mehrfachverletzungen - Polytraumen				
Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der DRG-Definition	Mengeninformation	24,4 (10) 9.356	59	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)

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

Urologie

Operationen der Niere

Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	1,2% 48 von 3.910	0,0% 0 von 17	
Anteil laparoskopischer Operationen bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	39,5% 1.545 von 3.910	70,6% 12 von 17	
Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	0,27 % 9 von 3.385	0,00 % 0 von 30	
Anteil laparoskopischer Operationen bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	46,0% 1.558 von 3.385	93,3% 28 von 30	
Anteil der Teilentfernungen der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	46,4% 3.385 von 7.295	63,8% 30 von 47	
Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei anderer Diagnose	Information	4,7% 99 von 2.108	0,0% 0 von 5	
Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei anderer Diagnose	Information	0,4% 5 von 1.122	0,0% 0 von 9	

Harnblase

Patienten mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	128,8 (37) 44.946	214	
Operationen an der Harnblase durch die Harnröhre	Mengeninformation	199,2 (198) 46.416	168	
davon Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre	Mengeninformation	160,4 (154) 32.078	120	
Anteil Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre mit Einbringen von Chemotherapeutika	Information	18,5% 5.926 von 32.078	19,2% 23 von 120	
Todesfälle bei Entfernung der Harnblase	Information	4,6% 149 von 3.212	0,0% 0 von 26	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)

IQM Indikatoren	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungs- wert SMR
Prostata				
Todesfälle bei Operationen der Prostata durch die Harnröhre	Information	0,25 % 51 von 20.431	0,00 % 0 von 108	
Todesfälle bei Operationen der Prostata durch die Harnröhre bei bösartigen Erkrankungen	Information	0,7% 49 von 6.730	0,0% 0 von 38	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Patienten mit Operation der Prostata durch die Harnröhre	Information	4,3% 1.158 von 27.161	3,4% 5 von 146	
Patienten mit Prostatakrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	89,7 (20) 34.344	221	
Todesfälle bei radikaler Prostataentfernung	Information	0,19 % 21 von 10.986	0,00 % 0 von 99	
Nierensteine				
Patienten mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	193,4 (42) 77.156	411	
Anteil der Patienten mit Behandlung zur Steinentfernung	Information	53,1% 40.949 von 77.156	56,2% 231 von 411	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)

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

Hautkrankheiten

Hautkrankheiten

Patienten mit Melanom als Hauptdiagnose	Mengeninformation	45,1 (4) 12.905	21	
Patienten mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation	33,0 (5) 13.192	17	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)

IQM Indikatoren	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungs- wert SMR
Intensivmedizin				
Intensivmedizin				
Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene	Information	35,3% 37.448 von 106.090	35,4% 107 von 302	
ECLS/ECMO - Herz- / Herz-Lungenunterstützung	Mengeninformation	32,8 (12) 3.055	5	
ECMO - Lungenunterstützung	Mengeninformation	23,3 (6) 2.632	1	
Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	Information	26,3% 8.698 von 33.123	21,4% 91 von 425	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Information	33,3% 7.403 von 22.237	44,2% 34 von 77	
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Information	11,9% 1.295 von 10.886	16,4% 57 von 348	
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Information	29,3% 28.536 von 97.323	30,0% 33 von 110	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Information	42,6% 23.061 von 54.127	39,5% 17 von 43	
Angeborene Gerinnungsstörung				
Patienten mit angeborenen Gerinnungsstörungen	Mengeninformation	31,6 (15) 13.842	39	
davon operierte Patienten (mit angeborenen Gerinnungsstörungen)	Mengeninformation	21,3 (9) 8.750	29	
Obduktionen				
Obduktionsrate	Information	1,1% 1.887 von 175.455	0,0% 0 von 570	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)

IQM Indikatoren	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungs- wert SMR
Hochspezialisierte Medizin				
Transplantationen				
Hypertherme Chemotherapie				
Anzahl der Patienten mit Hyperthermer intraperitonealer Chemotherapie [HIPEC]	Mengeninformation	7,6 (4) 425	9	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR
Palliativmedizin				
Palliativmedizinische Komplexbehandlung	Mengeninformation	178,9 (134) 44.003	337	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der

[Präambel](#)

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

Ausgewählte Aufenthaltsdauern

Verweildauer in Tagen aller Patienten ohne Psychiatrie und Frührehabilitation	Information	5,69 36.224.648 von 6.370.532	22,52 656.555 von 29.151	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gallenblasenentfernungen bei Gallensteinen ohne Tumorfälle	Information	4,93 257.185 von 52.214	3,44 1.311 von 381	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Bruchoperationen ohne Darmentfernung	Information	2,29 141.368 von 61.663	2,02 1.066 von 528	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit extrakranieller Gefäßoperation ohne Frührehabilitation	Information	8,27 78.154 von 9.455	6,43 238 von 37	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gebärmutterentfernung bei gutartigen Erkrankungen	Information	4,53 92.549 von 20.429	3,61 455 von 126	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) ohne Fraktur ohne Frührehabilitation	Information	8,15 404.376 von 49.594	4,21 1.558 von 370	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Kniegelenkersatz (Erstimplantation) ohne Frührehabilitation	Information	7,98 368.188 von 46.125	4,03 1.072 von 266	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Operation der Prostata durch die Harnröhre	Information	5,30 143.722 von 27.137	4,32 631 von 146	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Entfernung der Gaumenmandeln (Tonsillektomie) ohne Tumorfälle	Information	4,12 71.770 von 17.439	2,21 93 von 42	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hauptdiagnose Herzinfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information	6,75 555.567 von 82.259	4,89 2.202 von 450	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hirnfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information	8,25 765.892 von 92.882	6,73 2.148 von 319	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)

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

COVID-19 Kennzahlen (Virusnachweis = positiver Labornachweis / ICD Kode U07.1)

COVID-19 - Anteil von Patienten mit Virusnachweis	Information	1,14 % 73.687 von 6.484.035	1,81 % 538 von 29.724	
COVID-19 - Patienten mit Virusnachweis und schweren akuten Atemwegserkrankungen	Information	68,23 % 50.280 von 73.687	83,64 % 450 von 538	
COVID-19 - Patienten mit Virusnachweis und ausgewählten Vorerkrankungen	Information	73,14 % 53.896 von 73.687	70,82 % 381 von 538	
COVID-19 - Mortalität bei Virusnachweis	Information	18,44 % 13.588 von 73.687	8,92 % 48 von 538	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der

[Präambel](#)

IQM Indikatoren

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

Zusatzinformationen

Anteil der Patienten in den G-IQI/CH-IQI Indikatoren ohne Psychiatrie	Information	55,5% 3.598.118 von 6.483.872	71,1% 19.070 von 26.805	
Anteil der dargestellten Todesfälle in den G-IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren ohne Psychiatrie	Information	61,3% 107.510 von 175.455	55,1% 314 von 570	
Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen ohne Psychiatrie	Information	78,3% 137.338 von 175.455	82,1% 468 von 570	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

Herzerkrankungen

Herzinfarkt

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt	< Erwartungswert	7,9%	5,8%	7,8%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	7.050 von 89.717	24 von 417	0,74
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert	3,1%	0,0%	3,0%
	1	86 von 2.751	0 von 17	
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	4,4%	3,8%	4,0%
	1	1.278 von 29.268	6 von 159	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,3%	5,8%	8,9%
	1	3.919 von 47.196	11 von 190	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	16,8%	13,7%	16,9%
	1	1.767 von 10.502	7 von 51	
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information	80,7%	91,6%	
		72.443 von 89.717	382 von 417	
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung	Beobachtungswert	8,8%	6,4%	
Alle Patienten > 19 Jahre		6.142 von 69.894	22 von 344	
Todesfälle bei Zuverlegung	Beobachtungswert	8,5%	4,3%	
Alle Patienten > 19 Jahre		908 von 10.664	2 von 46	
Anteil nicht näher bezeichneter akuter Infarktformen (I21.9)	Beobachtungswert	1,1%	1,2%	
		1.016 von 89.603	5 von 416	
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information	32,7%	51,1%	
		29.336 von 89.717	213 von 417	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt	< Erwartungswert	11,5%	9,4%	12,2%
	1	3.385 von 29.336	20 von 213	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt	Beobachtungswert	5,4%	1,5%	
		3.216 von 59.251	3 von 198	
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt	Beobachtungswert	18,5%	12,9%	
Alle Patienten > 19 Jahre		4.996 von 26.993	12 von 93	

Herzinsuffizienz

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz	< Erwartungswert	7,3%	10,8%	9,0%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	13.881 von 189.944	35 von 325	1,20
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert	2,5%	0,0%	2,3%
	1	46 von 1.821	0 von 1	
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	3,1%	0,0%	3,4%
	1	621 von 19.854	0 von 20	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert 1	6,1% 6.722 von 110.830	9,6% 17 von 177	6,7%
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert 1	11,3% 6.492 von 57.439	14,2% 18 von 127	13,1%
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information	46,4% 58.194 von 125.416	83,5% 91 von 109	

Linksherzkatheter

Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik Alle Patienten > 19 Jahre	Mengeninformation	899,2 (714) 337.189	959	
Todesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Patienten mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	5,9% 4.140 von 70.755	3,7% 14 von 377	5,5% 0,68
Patienten mit diagnostischem Linksherzkatheter bei allen Erkrankungen (oder Z.n. Reanimation), ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle Alle Patienten > 19 Jahre	< 1,23% 1	1,4% 2.299 von 161.397	1,9% 4 von 213	
davon Patienten mit diagnostischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert	1,2% 1.708 von 148.303	2,1% 4 von 193	
Patienten mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert	1,7% 1.540 von 89.688	0,6% 2 von 350	
davon Patienten mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert	1,3% 1.114 von 84.688	0,3% 1 von 339	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u>	Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u>	Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>
Anteil der Behandlungen mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP Alle Patienten > 19 Jahre	Information	35,7% 89.688 von 251.085	61,7% 350 von 567	
Linksherzkatheterfälle bei Kindern und Jugendlichen Alle Patienten < 20 Jahre	Mengeninformation	25,2 (2) 3.026	1	
Herzrhythmusstörungen				
Patienten mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	457,5 (290) 197.644	364	
Schrittmacher/Defibrillator Implantation				
Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren	Mengeninformation	153,5 (104) 56.502	147	
davon Einsatz oder Wechsel von Defibrillatoren	Mengeninformation	56,4 (39) 15.850	28	
Ablative Therapie				
Patienten mit kathetergestützter ablativer Therapie	Mengeninformation	256,7 (176) 45.429	96	
Operationen am Herzen				
Patienten mit Herzoperationen	Mengeninformation	279,8 (8) 57.634	18	
davon Herzklappenoperationen	Mengeninformation	342,8 (39) 35.997	1	
davon andere Operationen am Herzen	Mengeninformation	57,9 (4) 11.240	7	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall

Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhaut

Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhäute als Hauptdiagnose	Mengeninformation	35,1 (6) 11.270	48	
Todesfälle bei Operationen am Gehirn bei bösartiger Neubildung	Beobachtungswert	2,8% 107 von 3.780	0,0% 0 von 20	

Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall

Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	< Erwartungswert	9,7% 12.044 von 124.532	11,7% 45 von 383	9,1% 1,30
Alle Patienten > 19 Jahre	1			
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert	3,9% 158 von 4.027	0,0% 0 von 6	3,0%
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	4,8% 1.266 von 26.647	2,6% 2 von 76	3,9%
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	9,0% 6.303 von 70.416	8,1% 16 von 197	7,7%
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	18,4% 4.317 von 23.442	26,0% 27 von 104	15,8%

Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt

Todesfälle bei Hirninfarkt	< Erwartungswert	7,1% 7.434 von 105.410	6,7% 22 von 326	6,6% 1,02
Alle Patienten > 19 Jahre	1			
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,9% 16.721 von 105.410	15,3% 50 von 326	
Todesfälle bei Hirninfarkt mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Beobachtungswert	7,3% 1.224 von 16.721	6,0% 3 von 50	
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	8,5% 8.983 von 105.410	0,0% 0 von 326	
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	Beobachtungswert	9,8% 10.353 von 105.410	1,8% 6 von 326	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Todesfälle bei Hirninfarkt mit Lungenentzündung	Beobachtungswert	27,6% 2.856 von 10.353	16,7% 1 von 6	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Patienten	Beobachtungswert	6,7% 6.488 von 96.673	6,6% 21 von 318	
Alle Patienten > 19 Jahre				

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Todesfälle bei Hirninfarkt nur zuverlegte Patienten				
Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert	10,8%	12,5%	
		946 von 8.737	1 von 8	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung				
Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral)				
Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert	26,9%	44,2%	
		3.800 von 14.128	19 von 43	
Todesfälle bei Hirnblutung (subarachnoidal)				
Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert	16,8%	28,6%	
		755 von 4.482	4 von 14	
Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall				
Alle Patienten > 19 Jahre	< 1,0%	0,4%	0,0%	
	1	512 von 124.532	0 von 383	
TIA (vorübergehende neurologische Ausfallerscheinungen)				
Todesfälle bei TIA				
	Beobachtungswert	0,3%	0,0%	
		143 von 42.858	0 von 75	
TIA-Patienten - Anteil mit Behandlung in der Stroke Unit				
	Information	67,8%	72,0%	
		29.060 von 42.858	54 von 75	
Epilepsie				
Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie				
Alle Patienten > 19 Jahre	Mengeninformation	121,5 (34)	80	
		50.059		
Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie				
Alle Patienten < 20 Jahre	Mengeninformation	47,5 (15)	14	
		12.058		
Multiple Sklerose				
Patienten mit Hauptdiagnose Multiple Sklerose				
	Mengeninformation	50,3 (19)	12	
		14.188		

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

Altersmedizin

Geriatrische Frührehabilitation

Patienten mit geriatrischer Frührehabilitation	Mengeninformation	510,7 (425) 128.191	467	
Geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	Information	97,0% 124.344 von 128.191	96,8% 452 von 467	

Mangelernährung bei älteren Patienten

Patienten mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information	1,0% 29.266 von 2.891.977	0,9% 89 von 9.609	
Patienten mit Sondenernährung/ Infusionsernährung	Information	1,9% 551 von 29.266	20,2% 18 von 89	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

Lungenerkrankungen

Lungenentzündung (Pneumonie)

Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung alle Altersgruppen	< Erwartungswert 1	10,6% 14.564 von 138.022	6,3% 39 von 623	9,3%
Alter < 20 Jahre	< Erwartungswert 1	0,3% 46 von 17.348	0,0% 0 von 172	0,2%
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert 1	1,7% 110 von 6.497	0,0% 0 von 32	1,6%
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert 1	5,7% 1.152 von 20.222	2,9% 2 von 68	5,6%
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert 1	11,7% 7.547 von 64.447	10,0% 23 von 231	12,4%
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert 1	19,3% 5.709 von 29.508	11,7% 14 von 120	20,5%
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	8,7% 6.823 von 78.818	4,6% 16 von 345	9,6% 0,48
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert 1	0,7% 39 von 5.222	0,0% 0 von 29	0,8%
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert 1	2,9% 394 von 13.601	1,8% 1 von 55	3,1%
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert 1	8,1% 3.244 von 40.173	5,3% 9 von 169	8,9%
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert 1	15,9% 3.146 von 19.822	6,5% 6 von 92	17,4%
Alter 1-19 Jahre	Beobachtungswert	0,2% 22 von 12.786	0,0% 0 von 139	
Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt	Beobachtungswert	27,0% 3.445 von 12.779	28,1% 16 von 57	

COPD (Chronisch obstruktive Lungenerkrankung)

Todesfälle bei COPD Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	4,0% 3.464 von 86.713	7,5% 12 von 159	4,2% 1,79
Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35%	Information	4,7% 1.442 von 30.919	6,9% 2 von 29	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 35% und < 50%	Information	1,7% 273 von 16.475	1,7% 1 von 58	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 50% und < 70%	Information	1,0% 104 von 10.553	0,0% 0 von 22	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 70%	Information	1,0% 38 von 3.954	23,1% 3 von 13	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez.	Information	6,5% 1.607 von 24.812	16,2% 6 von 37	
Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%)	Information	28,6% 24.812 von 86.713	23,3% 37 von 159	
Lungenkrebs				
Patienten mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation	200,5 (50) 84.212	287	
Operationen an der Lunge				
Todesfälle bei größeren operativen Entfernungen von Lunge/Bronchien	Beobachtungswert	3,1% 434 von 14.194	0,8% 1 von 128	
Todesfälle bei operativer Entfernung eines Lungenflügels bei Lungenkrebs	Beobachtungswert	10,8% 37 von 343	0,0% 0 von 3	
Todesfälle bei operativer Teilentfernung eines Lungenflügels bei Lungenkrebs	< 2,7% 1	2,7% 171 von 6.236	1,3% 1 von 79	
Anteil der operativen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebspatienten	< 20% 1 / 3	5,2% 343 von 6.579	3,7% 3 von 82	
Anteil der bronchioangioplastischen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebspatienten	Beobachtungswert	8,9% 555 von 6.236	11,0% 9 von 82	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

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	> 94,1% 1	94,3% 53.189 von 56.405	96,1% 344 von 358	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen	< 0,47% 1	0,5% 293 von 56.405	0,3% 1 von 358	

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

Todesfälle bei Bruchoperationen ohne anteilige Darmentfernung	< 0,09% 1	0,1% 77 von 75.473	0,2% 1 von 593	
Todesfälle bei Bruchoperationen mit anteiliger Darmentfernung	Beobachtungswert	1,8% 155 von 8.682	0,0% 0 von 9	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz Alle Patienten < 20 Jahre	Information	11,1% 403 von 3.646	33,3% 1 von 3	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz Alle Patienten > 19 Jahre	Information	97,6% 50.754 von 52.025	99,2% 391 von 394	

Eingriffe an der Schilddrüse

Operative Entfernung der Schilddrüse	Mengeninformation	56,9 (24) 19.793	141	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei Schilddrüsenkrebs	Mengeninformation	10,0 (4) 2.399	33	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung	Mengeninformation	48,4 (22) 16.259	98	
Anteil der Beatmungsfälle (>24 Std.) nach Schilddrüseneingriff	Information	0,7% 127 von 18.658	0,0% 0 von 131	
Patienten mit Radiojodtherapie	Mengeninformation	254,8 (241) 12.993	66	

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

Patienten mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs	Mengeninformation	142,7 (92) 58.938	216	
Patienten mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation	104,5 (66) 47.635	118	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms	Beobachtungswert	7,7% 3.395 von 44.169	3,8% 9 von 235	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, ohne komplizierende Diagnose	< 4,2% 1	3,8% 432 von 11.293	1,9% 1 von 52	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, mit komplizierender Diagnose	Beobachtungswert	12,1% 386 von 3.183	0,0% 0 von 18	
Todesfälle bei operativer Enddarmentfernung bei Krebs	< 3,6% 1	3,1% 169 von 5.534	0,0% 0 von 41	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, ohne Abzess/Perforation	< 0,9% 1	0,6% 15 von 2.347	0,0% 0 von 28	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, mit Abzess/Perforation	Beobachtungswert	5,1% 288 von 5.692	3,1% 1 von 32	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Darmischämie	Information	45,3% 1.082 von 2.388	50,0% 3 von 6	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Colitis oder Crohn	Beobachtungswert	2,7% 59 von 2.208	0,0% 0 von 7	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen	Information	8,4% 964 von 11.524	8,2% 4 von 49	
Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs	Information	4,9% 985 von 20.010	4,4% 5 von 113	
Erkrankungen des Magens				
Patienten mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magenoperation)	Mengeninformation	47,1 (24) 19.069	57	
Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne Operation)	Beobachtungswert	4,3% 1.024 von 23.840	4,8% 3 von 62	
Magenentfernungen	Mengeninformation	25,3 (12) 8.574	38	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR
Todesfälle bei operativer Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre)				
	Beobachtungswert	5,5%	11,1%	
		139 von 2.517	1 von 9	
Todesfälle bei operativer Magenentfernung kombiniert mit Speiseröhreingriff				
	Beobachtungswert	15,3%	4,8%	
		60 von 392	1 von 21	
Todesfälle bei partieller und totaler operativer Magenentfernung bei anderer Diagnose				
	Beobachtungswert	5,5%	0,0%	
		314 von 5.665	0 von 8	
Eingriffe an der Speiseröhre (Ösophagus)				
Todesfälle bei komplexen Eingriffen an der Speiseröhre				
	Beobachtungswert	9,1%	4,8%	
		168 von 1.853	1 von 21	
Eingriffe an der Bauchspeicheldrüse (Pankreas)				
Todesfälle bei Eingriffen an der Bauchspeicheldrüse ohne Transplantation				
	Beobachtungswert	9,2%	3,8%	
Alle Patienten > 19 Jahre		509 von 5.525	2 von 53	
Todesfälle bei operativer Bauchspeicheldrüsenentfernung bei Bauchspeicheldrüsenkrebs				
	Beobachtungswert	7,5%	6,7%	
		241 von 3.193	2 von 30	
Anatomische Leberentfernung, Anteil Todesfälle				
Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert	6,2%	11,1%	
		207 von 3.321	2 von 18	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

Gefäßoperationen

Operationen der Halsschlagader (Carotis)

Todesfälle bei Operation der Halsschlagader, nur extrakranielle Operationen	< 0,9% 1	0,8% 89 von 10.525	0,0% 0 von 31	
Todesfälle bei Implantation von Stents in die Halsschlagader, nur extrakranielle Gefäße	< 1,39% 1	1,9% 46 von 2.406	0,0% 0 von 20	
Todesfälle bei extrakraniellen Gefäßoperationen bei Herz-, Aorten- oder Beinarterienoperationen, Trauma oder HNO-Tumor	Beobachtungswert	13,0% 217 von 1.670	100,0% 1 von 1	

Eingriffe an der Hauptschlagader

Operationen an der Hauptschlagader (Aorta)	Mengeninformation	53,6 (30) 11.103	65	
Operationen Ersatz der Bauchaschlagader	Mengeninformation	30,3 (24) 5.939	65	
Todesfälle bei offener Operation eines nicht rupturierten Bauchaortenaneurysmas	< 6,1% 1	8,2% 71 von 868	0,0% 0 von 21	
Todesfälle bei endovaskulärer Stentimplantation eines nicht rupturierten Bauchaortenaneurysmas	< 1,2% 1	1,3% 45 von 3.484	0,0% 0 von 31	
Todesfälle bei Operation der Bauchaorta, ohne Aneurysma	Beobachtungswert	10,5% 59 von 563	0,0% 0 von 3	
Todesfälle bei endovaskulärer Stentimplantation der Bauchaorta, ohne Aneurysma	Beobachtungswert	4,9% 16 von 328	0,0% 0 von 6	
Todesfälle bei rupturiertem Aortenaneurysma	Information	42,5% 954 von 2.246	66,7% 8 von 12	
davon Todesfälle bei Operation eines rupturierten Aortenaneurysmas	Information	34,4% 407 von 1.182	50,0% 2 von 4	

Operationen der Becken-/Bein-Arterien

Todesfälle bei Operationen der Becken-/Beinarterien	Beobachtungswert	5,8% 1.848 von 31.931	1,9% 3 von 160	
---	------------------	--------------------------	-------------------	--

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
davon Todesfälle bei Schaufensterkrankheit (Claudicatio)	< 0,40%	0,3%	0,0%	
	1	24 von 6.976	0 von 43	
davon Todesfälle bei Ruheschmerz	< 2,1%	2,2%	0,0%	
	1	49 von 2.207	0 von 6	
davon Todesfälle bei Ulzeration/Gangrän	< 4,9%	4,2%	0,0%	
	1	159 von 3.745	0 von 16	
davon Todesfälle bei arterieller Embolie/Thrombose	Beobachtungswert	10,1%	3,8%	
		757 von 7.491	1 von 26	
davon Todesfälle bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate	Beobachtungswert	3,8%	6,7%	
		154 von 4.003	1 von 15	
davon Todesfälle bei Aneurysma/Dissektion	Beobachtungswert	3,2%	0,0%	
		61 von 1.906	0 von 28	
davon kombiniert mit Aortenoperation	Mengeninformation	9,1 (6) 1.614	11	
davon Becken-/Beinarterienoperationen bei anderen komplexen Diagnosen	Mengeninformation	15,3 (12) 3.989	15	

PTA (Perkutan transluminale Gefäßinterventionen)

Patienten mit Wiedereröffnung eines verschlossenen Gefäßes mittels Ballonkatheter, Anteil Todesfälle	Beobachtungswert	2,7%	3,9%	
		1.753 von 64.248	16 von 415	
PTA Abdomen/Beinarterien mit arterieller OP im gleichen stationären Aufenthalt	Mengeninformation	41,8 (34) 10.187	41	
Arteriovenöser Shunt				
Anlegen eines arteriovenösen Shuntes	Mengeninformation	35,7 (24) 7.718	18	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

Frauenheilkunde und Geburtshilfe

Geburtshilfe

Mütterliche Todesfälle bei der Geburt	< 0,003% 1	0,004% 13 von 291.611	0,000% 0 von 1.708	
Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	< 2,0% 1	1,8% 3.579 von 201.758	4,4% 50 von 1.127	
Anteil vaginale Geburten mit Dammschnitt	Information	12,9% 26.094 von 201.758	7,2% 81 von 1.127	
Kaiserschnitttrate, Anteil an allen Geburten	Information	30,8% 89.853 von 291.611	34,0% 581 von 1.708	
Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information	25,2% 63.541 von 252.561	28,1% 414 von 1.474	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt Alle Patientinnen < 35 Jahre	Information	23,3% 44.538 von 191.203	25,1% 274 von 1.092	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt Alle Patientinnen >= 35 Jahre	Information	31,0% 19.003 von 61.358	36,6% 140 von 382	

Neugeborene

Neugeborene mit Gewicht < 1.250 Gramm	Mengeninformation	24,8 (20) 3.072	11	
davon zuverlegte Neugeborene mit Gewicht < 1.250 Gramm	Mengeninformation	5,5 (2) 262	2	
davon Neugeborene mit Gewicht von 750 bis 999 Gramm	Mengeninformation	10,5 (8) 974	2	
davon Neugeborene mit Gewicht von 1.000 bis 1.249 Gramm	Mengeninformation	9,9 (8) 1.035	9	
Neugeborene mit Gewicht von 1.250 bis 1.499 Gramm	Mengeninformation	12,9 (11) 1.538	11	
Neugeborene mit Gewicht von 1.500 bis 2.499 Gramm	Mengeninformation	77,7 (30) 19.263	171	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR
Neugeborene mit Gewicht > 2500 Gramm	Mengeninformation	1143,7 (882) 290.493	1.878	

Frauenheilkunde

Todesfälle bei operativer Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen Alle Patienten > 14 Jahre	< 0,03% 1	0,02 % 6 von 24.964	0,00 % 0 von 177	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	> 87,5% 1	87,8% 21.712 von 24.726	87,0% 154 von 177	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	37,2% 9.192 von 24.726	32,2% 57 von 177	
Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	50,6% 12.520 von 24.726	54,8% 97 von 177	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen < 50 Jahre	Information	6,9% 615 von 8.868	11,3% 6 von 53	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen >= 50 Jahre	Information	28,8% 2.792 von 9.695	19,5% 17 von 87	

Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane

Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder der Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Mengeninformation	205,5 (69) 85.278	353	
Patientinnen mit Eierstockkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	32,3 (14) 11.363	53	
Todesfälle nach Eierstockentfernung bei Eierstockkrebs	Beobachtungswert	2,1% 59 von 2.860	0,0% 0 von 17	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR
Patientinnen mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	48,7 (27) 17.096	38	
Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs	Beobachtungswert	0,8% 46 von 6.111	0,0% 0 von 21	
Patienten mit Brustkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	127,6 (36) 51.819	252	
Eingriffe an der Brust				
Eingriffe an der Brust	Mengeninformation	144,0 (85) 43.185	307	
Operationen der Brust bei Brustkrebs	Mengeninformation	124,6 (98) 31.530	216	
Anteil brusterhaltender Operationen bei Brustkrebs	Information	72,4% 22.835 von 31.530	70,4% 152 von 216	
Eingriffe am Beckenboden bei der Frau				
Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt	Mengeninformation	69,0 (54) 21.525	97	
davon bei Scheidenvorfall	Mengeninformation	52,3 (43) 15.802	54	
davon bei Inkontinenz (ohne Scheidenvorfall)	Mengeninformation	16,0 (10) 4.375	42	
davon bei anderen Diagnosen	Mengeninformation	7,5 (3) 1.348	1	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Bösartige Neubildungen des Bewegungsapparates

Patienten mit bösartiger Neubildung an Knochen, Gelenkknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen	Mengeninformation	43,3 (6) 15.901	44	
---	-------------------	--------------------	----	--

Gelenkersatz (Endoprothetik)

Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,14% 1	0,14 % 80 von 55.199	0,00 % 0 von 423	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Beobachtungswert	5,4% 1.065 von 19.667	3,5% 3 von 85	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	5,5% 368 von 6.701	6,7% 2 von 30	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	2,6% 1.449 von 55.199	0,9% 4 von 423	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion	< 1,02% 1	0,9% 53 von 5.897	0,0% 0 von 40	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert	3,9% 142 von 3.681	10,0% 3 von 30	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,07% 1	0,05 % 27 von 52.880	0,00 % 0 von 290	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	0,5% 19 von 3.758	0,0% 0 von 17	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	1,9% 1.011 von 52.880	0,0% 0 von 290	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz oder -teilersatz	< 0,23% 1	0,37 % 19 von 5.192	0,00 % 0 von 19	
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert	2,3% 46 von 2.036	0,0% 0 von 8	
Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung	Beobachtungswert	6,4% 161 von 2.514	0,0% 0 von 14	
Hüftgelenknahe Frakturen				
Todesfälle bei Schenkelhalsfraktur Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	5,1% 1.581 von 30.947	3,6% 4 von 111	4,9% 0,73
Alter 20 - 59 Jahre	< Erwartungswert 1	0,6% 14 von 2.492	0,0% 0 von 11	0,7% 11
Alter 60 - 69 Jahre	< Erwartungswert 1	1,5% 50 von 3.352	0,0% 0 von 7	1,8% 7
Alter 70 - 79 Jahre	< Erwartungswert 1	2,9% 216 von 7.371	0,0% 0 von 31	2,9% 31
Alter 80 - 84 Jahre	< Erwartungswert 1	5,0% 355 von 7.170	5,3% 1 von 19	3,8% 19
Alter 85 - 89 Jahre	< Erwartungswert 1	6,9% 396 von 5.769	6,9% 2 von 29	7,1% 29
Alter > 89 Jahre	< Erwartungswert 1	11,5% 550 von 4.793	7,1% 1 von 14	11,3% 14
Todesfälle bei Petrochantärer Fraktur Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	5,2% 1.450 von 28.131	7,2% 9 von 125	6,3% 1,14
Operationen der Wirbelsäule				
Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation	311,7 (176) 124.685	562	
Wirbelsäulenoperation, Anteil Operationen am Rückenmark/Spinalkanal	Mengeninformation	82,8 (34) 27.506	51	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstruktionen)	Beobachtungswert	7,6% 272 von 3.597	0,0% 0 von 11	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u>	Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u>	Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstruktionen, Rückenmarkoperation)	Beobachtungswert	3,3% 493 von 14.931	6,3% 1 von 16	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Operation bei Entzündung der Bandscheibe oder des Rückenmarks	Beobachtungswert	6,8% 178 von 2.618	0,0% 0 von 4	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 1 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Beobachtungswert	0,1% 14 von 13.822	0,0% 0 von 72	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 2 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Beobachtungswert	0,3% 22 von 7.044	0,0% 0 von 26	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 3 oder mehr Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Beobachtungswert	0,8% 36 von 4.508	0,0% 0 von 9	
Todesfälle bei alleiniger 'Entlastung' (Dekompression) der Wirbelsäule	Beobachtungswert	0,1% 16 von 22.208	0,0% 0 von 113	
Todesfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	< 0,02% 1	0,03 % 6 von 21.021	0,00 % 0 von 143	
Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK-Ersatz oder Bandscheibeneingriffe)	Beobachtungswert	0,5% 44 von 8.379	0,0% 0 von 28	
Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark	Beobachtungswert	1,6% 394 von 24.408	2,1% 3 von 140	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	Beobachtungswert	0,5% 99 von 21.021	0,7% 1 von 153	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

Nicht operative Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen

Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere Wirbelsäulenoperation)	Mengeninformation	120,2 (49) 46.415	54	
Patienten mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	Mengeninformation	186,5 (152) 83.378	211	

Mehrfachverletzungen - Polytraumen

Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der DRG-Definition	Mengeninformation	23,8 (9) 9.171	51	
--	-------------------	-------------------	----	--

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

Urologie

Operationen der Niere

Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	< 1,9% 1	2,0% 83 von 4.209	0,0% 0 von 17	
Anteil laparoskopischer Operationen bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	37,1% 1.560 von 4.209	58,8% 10 von 17	
Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	< 0,5% 1	0,55 % 19 von 3.485	0,00 % 0 von 21	
Anteil laparoskopischer Operationen bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	40,8% 1.421 von 3.485	100,0% 21 von 21	
Anteil der Teilentfernungen der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	45,3% 3.485 von 7.694	55,3% 21 von 38	
Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei anderer Diagnose	Beobachtungswert	4,3% 99 von 2.299	0,0% 0 von 6	
Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei anderer Diagnose	Beobachtungswert	0,4% 5 von 1.123	0,0% 0 von 7	

Harnblase

Patienten mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	129,2 (30) 46.522	218	
Operationen an der Harnblase durch die Harnröhre	Mengeninformation	210,0 (206) 48.310	156	
davon Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre	Mengeninformation	159,8 (160) 33.228	130	
Anteil Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre mit Einbringen von Chemotherapeutika	Beobachtungswert	18,4% 6.123 von 33.228	28,5% 37 von 130	
Todesfälle bei Entfernung der Harnblase	< 4,9% 1	4,9% 162 von 3.332	8,7% 2 von 23	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungs- wert SMR
Prostata				
Todesfälle bei Operationen der Prostata durch die Harnröhre	< 0,17% 1	0,17 % 42 von 24.489	0,00 % 0 von 151	
Todesfälle bei Operationen der Prostata durch die Harnröhre bei bösartigen Erkrankungen	Beobachtungswert	0,7% 53 von 7.754	1,6% 1 von 61	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Patienten mit Operation der Prostata durch die Harnröhre	Beobachtungswert	4,1% 1.319 von 32.243	1,9% 4 von 212	
Patienten mit Prostatakrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	95,2 (20) 37.410	303	
Todesfälle bei radikaler Prostataentfernung	< 0,11% 1	0,13 % 15 von 11.778	0,00 % 0 von 100	
Nierensteine				
Patienten mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	208,2 (46) 84.516	456	
Anteil der Patienten mit Behandlung zur Steinentfernung	Information	52,9% 44.667 von 84.516	56,6% 258 von 456	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

Hautkrankheiten

Hautkrankheiten

Patienten mit Melanom als Hauptdiagnose	Mengeninformation	47,3 (4) 14.130	17	
Patienten mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation	44,8 (8) 18.545	18	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

Intensivmedizin

Intensivmedizin

Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene	< 33,3% 1	33,8% 36.347 von 107.608	31,7% 82 von 259	
ECLS/ECMO - Herz- / Herz-Lungenunterstützung	Mengeninformation	34,2 (12) 3.043	11	
Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	< Erwartungswert	15,8% 9.900 von 62.776	21,2% 43 von 203	16,1% 1,32
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert	28,1% 8.166 von 29.016	37,0% 17 von 46	27,3%
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert	5,1% 1.734 von 33.760	16,6% 26 von 157	6,2%
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Beobachtungswert	31,5% 24.214 von 76.891	36,0% 31 von 86	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Beobachtungswert	44,6% 20.323 von 45.525	53,6% 15 von 28	

Angeborene Gerinnungsstörung

Patienten mit angeborenen Gerinnungsstörungen	Mengeninformation	34,4 (15) 15.226	27	
davon operierte Patienten (mit angeborenen Gerinnungsstörungen)	Mengeninformation	22,8 (10) 9.451	17	

Obduktionen

Obduktionsrate	Information	1,1% 1.881 von 174.719	0,0% 0 von 623	
----------------	-------------	---------------------------	-------------------	--

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

Hochspezialisierte Medizin

Transplantationen

Hypertherme Chemotherapie

Anzahl der Patienten mit Hyperthermer intraperitonealer Chemotherapie [HIPEC]	Mengeninformation	8,2 (4) 476	13	
---	-------------------	----------------	----	--

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

Palliativmedizin

Palliativmedizinische Komplexbehandlung	Mengeninformation	177,6 (131) 45.284	222	
---	-------------------	-----------------------	-----	--

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

Ausgewählte Aufenthaltsdauern

Verweildauer in Tagen aller Patienten ohne Psychiatrie und Frührehabilitation	Information	5,65 41.583.454 von 7.356.614	4,78 131.292 von 27.488	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gallenblasenentfernungen bei Gallensteinen ohne Tumorfälle	Information	4,93 278.008 von 56.405	3,73 1.337 von 358	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Bruch-OP ohne Darmentfernung	Information	2,36 178.079 von 75.473	1,84 1.093 von 593	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit extrakranieller Gefäß-OP ohne Frührehabilitation	Information	8,37 87.531 von 10.457	7,10 220 von 31	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gebärmutterentfernung bei gutartigen Erkrankungen	Information	4,73 120.002 von 25.397	4,28 770 von 180	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) ohne Fraktur ohne Frührehabilitation	Information	8,79 477.155 von 54.276	4,39 1.841 von 419	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Kniegelenkersatz (Erstimplantation) ohne Frührehabilitation	Information	8,61 451.177 von 52.419	4,19 1.212 von 289	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit OP der Prostata durch die Harnröhre	Information	5,55 178.854 von 32.208	4,06 860 von 212	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Entfernung der Gaumenmandeln (Tonsillektomie) ohne Tumorfälle	Information	4,15 113.504 von 27.346	3,10 158 von 51	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hauptdiagnose Herzinfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information	7,09 626.979 von 88.402	4,95 2.060 von 416	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hirnfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information	8,54 824.175 von 96.484	5,80 1.849 von 319	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

Zusatzinformationen

Anteil der Patienten in den G-IQI/CH-IQI Indikatoren ohne Psychiatrie	Information	52,8% 3.956.534 von 7.493.219	70,2% 19.605 von 27.925	
Anteil der dargestellten Todesfälle in den G-IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren ohne Psychiatrie	Information	58,8% 102.723 von 174.719	49,3% 307 von 623	
Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen ohne Psychiatrie	Information	76,9% 134.369 von 174.719	70,1% 437 von 623	



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 Mitgliedskrankenhäuser 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 Mitgliedskrankenhäuser liegt bei diesem Indikator bei 7,9 % **2**. Erwartungswerte sind nur dann in der Ergebnisübersicht angegeben, wenn sie aus dem Material des Statistischen Bundesamtes zu errechnen waren.

G-IQJ / CH-IQJ 5.2 Stand: 15.04.2021		Jahr: 2019		
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	7,9%	5,7%	8,4%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.909 von 87.973	787 von 13.891	0,67

Durch die COVID-19-Pandemie bedingt, erfolgt die Darstellung der Ergebnisse für das Jahr 2020 in leicht geänderter Weise:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)

IQM Indikatoren	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMB
Herzerkrankungen				
Herzinfarkt				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt	Information	8,1%	9,7%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.783 von 83.313	138 von 1.418	

Es werden keine Zielwerte oder Erwartungswerte angegeben, da die Orientierung an diesen Werten ausgesetzt ist. Bitte beachten Sie dazu auch die Hinweise in der Präambel.

Die Indikatoren

Die von IQM verwendeten German/Swiss Inpatient Quality Indicators (G-IQI/CH-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 Mengeninformati**onen von **relativen Mengeninformati**onen, 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 Krankenhäuser 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. Bitte beachten Sie, dass, durch die COVID-19-Pandemie bedingt, nur die Ergebnisse aus dem Jahr 2019 mit Ziel- bzw. Referenzwerten abgebildet werden. Weitere Informationen dazu finden Sie auch in der Präambel.

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

1. Forschungsdatenzentren der statistischen Ämter des Bundes und der Länder, DRG-Statistik 2018. Eigene Berechnungen. Diese Daten bilden auch die Grundlage für die Berechnung der nach Alter und Geschlecht standardisierten klinikindividuellen Erwartungswerte (sofern angegeben).

1 / 3. Zielwert entnommen aus: Kaiser D (2007) Mindestmengen aus thoraxchirurgischer Sicht. Chirurg, 78 (11): 1012-1017

IQM Durchschnittswert - Fallzahl:

Darstellung der Durchschnittsergebnisse über alle Patienten, die im Beobachtungszeitraum in IQM-Mitgliedskrankenhäusern (D) versorgt wurden. Die IQM Mengeninformation (Gesamt) wird als Durchschnittswert und in Klammern als Median angegeben.

Klinik Erwartungswert:

Der Erwartungswert beinhaltet die erwartete Sterblichkeit der Patienten aufgrund ihrer Alters- und Geschlechtsverteilung und ist nur bei den Indikatoren angegeben, bei denen Vergleichszahlen des Bundesdurchschnitts die Berechnung erlauben. Bitte beachten Sie auch hier die Hinweise in der Präambel, dass Erwartungswerte nur für Ergebnisse aus dem Jahr 2019 angegeben werden.

SMR:

Die SMR (standardized mortality ratio) ist der Quotient aus beobachteter Sterblichkeit (Durchschnittswert) und dem Erwartungswert und wird ebenfalls nur für Ergebnisse aus dem Jahr 2019 abgebildet (Details siehe Präambel).

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.