

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
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%	4,3%	
Alle Patienten > 19 Jahre		6.783 von 83.313	12 von 278	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	3,0%	11,1%	
		78 von 2.605	1 von 9	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	4,5%	2,9%	
		1.235 von 27.509	3 von 103	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	8,7%	5,4%	
		3.783 von 43.255	8 von 149	
Alter > 84 Jahre	Information	17,0%	0,0%	
		1.687 von 9.944	0 von 17	
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information	82,5%	87,4%	
		68.718 von 83.313	243 von 278	
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung	Information	9,0%	3,3%	
Alle Patienten > 19 Jahre		6.020 von 66.674	4 von 120	
Todesfälle bei Zuverlegung	Information	8,5%	5,6%	
Alle Patienten > 19 Jahre		762 von 8.951	8 von 143	
Anteil nicht näher bezeichneter akuter Infarktformen (I21.9)	Information	1,0%	0,0%	
		813 von 83.211	0 von 276	
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information	33,8%	57,6%	
		28.194 von 83.313	160 von 278	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt	Information	12,0%	6,3%	
		3.375 von 28.194	10 von 160	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt	Information	5,6%	0,9%	
		3.030 von 54.204	1 von 116	
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt	Information	19,8%	4,5%	
Alle Patienten > 19 Jahre		5.014 von 25.372	1 von 22	

Herzinsuffizienz

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz	Information	7,8%	9,6%	
Alle Patienten > 19 Jahre		13.178 von 168.955	12 von 125	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	3,3%	0,0%	
		575 von 17.661	0 von 13	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	6,7%	6,1%	
		6.533 von 97.253	5 von 82	
Alter > 84 Jahre	Information	11,5%	23,3%	
		6.027 von 52.330	7 von 30	

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
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information	47,8% 53.702 von 112.281	36,3% 37 von 102	
Linksherzkatheter				
Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronaragnostik Alle Patienten > 19 Jahre	Mengeninformation	819,4 (648) 301.547	852	
Todesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Patienten mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter Alle Patienten > 19 Jahre	Information	6,3% 4.207 von 67.111	3,1% 7 von 227	
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	1,3% 2 von 154	
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	1,4% 2 von 140	
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	0,5% 2 von 378	
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 17	
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	71,1% 378 von 532	
Linksherzkatheterfälle bei Kindern und Jugendlichen Alle Patienten < 20 Jahre	Mengeninformation	25,5 (2) 3.008	2	
Herzrhythmusstörungen				
Patienten mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	407,4 (254) 176.812	357	

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
Schrittmacher/Defibrillator Implantation				
Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren	Mengeninformation	149,3 (101) 53.735	224	
davon Einsatz oder Wechsel von Defibrillatoren	Mengeninformation	56,5 (39) 15.534	38	
Ablative Therapie				
Patienten mit kathetergestützter ablativer Therapie	Mengeninformation	237,5 (167) 44.420	202	
davon Vorhofablation bei Vorhofflimmern/-flattern, Anteil Todesfälle	Information	0,1% 27 von 24.803	0,0% 0 von 129	
Patienten mit chirurgisch ablativer Therapie	Mengeninformation	48,8 (24) 1.805	13	
Operationen am Herzen				
Patienten mit Herzoperationen	Mengeninformation	260,5 (12) 52.887	500	
davon Herzklappenoperationen	Mengeninformation	319,5 (40) 34.502	332	
davon Operation der Herzkranzgefäße	Mengeninformation	442,1 (418) 19.453	161	
davon andere Operationen am Herzen	Mengeninformation	53,9 (4) 10.287	75	
darunter Patienten mit kombinierten Operationen	Mengeninformation	225,7 (180) 10.158	61	
darunter Eingriffe bei Kindern und Jugendlichen Alle Patienten < 20 Jahre	Mengeninformation	35,1 (2) 1.650	1	
Patienten mit offenem Aortenklappenersatz	Mengeninformation	201,3 (168) 8.052	84	
Todesfälle bei alleinigem offenem Aortenklappenersatz	Information	2,2% 72 von 3.205	0,0% 0 von 32	
davon Todesfälle bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne weitere Herzoperation ohne Hauptdiagnose Endokarditis	Information	1,7% 51 von 2.946	0,0% 0 von 32	

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
davon Todesfälle bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne herzunterstützende Systeme ohne weitere Herzoperation	Information	1,6% 50 von 3.159	0,0% 0 von 32	
Todesfälle bei offenem Aortenklappenersatz mit anderem Eingriff am Herzen Alle Patienten > 19 Jahre	Information	6,9% 317 von 4.562	1,9% 1 von 52	
Todesfälle bei minimalinvasiver Implantation der Aortenklappe	Information	2,5% 324 von 12.925	3,8% 6 von 159	
davon Todesfälle bei minimalinvasiver Implantation der Aortenklappe, endovaskulär	Information	2,1% 261 von 12.264	3,2% 5 von 157	
davon Todesfälle bei minimalinvasiver Implantation der Aortenklappe, transapikal	Information	9,5% 63 von 661	50,0% 1 von 2	
Todesfälle bei minimalinvasivem Eingriff (endovaskulär/transapikal) der Mitralklappe	Information	2,4% 103 von 4.303	2,6% 1 von 38	
Todesfälle mit OP an den Koronargefäßen und Herzinfarkt bezogen auf Patienten mit Koronar-OP und Herzinfarkt	Information	5,7% 253 von 4.404	0,0% 0 von 30	
Todesfälle bei alleiniger OP an den Koronargefäßen bei Herzinfarkt ohne herzunterstützende Systeme Alle Patienten > 19 Jahre	Information	4,0% 168 von 4.241	0,0% 0 von 30	
Todesfälle bei alleiniger OP an den Koronargefäßen ohne Herzinfarkt Alle Patienten > 19 Jahre	Information	2,0% 196 von 9.882	0,0% 0 von 98	
Alter 20 - 49 Jahre	Information	1,9% 6 von 321	0,0% 0 von 3	
Alter 50 - 59 Jahre	Information	0,9% 16 von 1.746	0,0% 0 von 24	
Alter 60 - 69 Jahre	Information	1,6% 56 von 3.512	0,0% 0 von 34	
Alter 70 - 79 Jahre	Information	2,5% 85 von 3.369	0,0% 0 von 31	
Alter > 79 Jahre	Information	3,5% 33 von 934	0,0% 0 von 6	

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 Operationen an den Koronargefäßen mit anderen Herzoperationen Alle Patienten > 19 Jahre	Information	9,8% 502 von 5.125	9,1% 3 von 33	
Anteil isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere Herzoperation mit Operation an der Halsschlagader (Carotis)	Information	0,2% 7 von 3.205	0,0% 0 von 32	
Anteil Operationen nur an den Koronargefäßen ohne Herzinfarkt mit Operation an der Halsschlagader (Carotis) Alle Patienten > 19 Jahre	Information	0,8% 80 von 9.882	0,0% 0 von 98	

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 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	10	
Todesfälle bei Operationen am Gehirn bei bösartiger Neubildung	Information	2,6% 103 von 3.951	0,0% 0 von 3	

Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall

Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls Alle Patienten > 19 Jahre	Information	9,9% 11.800 von 118.969	0,0% 0 von 20	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	5,0% 1.289 von 25.908	0,0% 0 von 5	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	9,5% 6.283 von 66.392	0,0% 0 von 10	
Alter > 84 Jahre	Information	17,9% 4.100 von 22.894	0,0% 0 von 5	

Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt

Todesfälle bei Hirninfarkt Alle Patienten > 19 Jahre	Information	7,2% 7.215 von 100.760	0,0% 0 von 8	
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,9% 16.034 von 100.760	0,0% 0 von 8	
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	9,2% 9.301 von 100.760	0,0% 0 von 8	
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung Alle Patienten > 19 Jahre	Information	10,2% 10.233 von 100.760	12,5% 1 von 8	
Todesfälle bei Hirninfarkt mit Lungenentzündung Alle Patienten > 19 Jahre	Information	28,2% 2.890 von 10.233	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Patienten Alle Patienten > 19 Jahre	Information	6,8% 6.296 von 92.836	0,0% 0 von 7	
Todesfälle bei Hirninfarkt nur zuverlegte Patienten Alle Patienten > 19 Jahre	Information	11,6% 919 von 7.924	0,0% 0 von 1	

Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung

Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral) Alle Patienten > 19 Jahre	Information	27,9% 3.792 von 13.568	0,0% 0 von 2	
---	-------------	---------------------------	-----------------	--

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
Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall				
Alle Patienten > 19 Jahre	Information	0,3% 345 von 118.969	50,0% 10 von 20	
Todesfälle bei nicht näher bezeichnetem Schlaganfall				
Alle Patienten > 19 Jahre	Information	12,5% 43 von 345	0,0% 0 von 10	
TIA (vorübergehende neurologische Ausfallerscheinungen)				
Todesfälle bei TIA				
	Information	0,4% 136 von 38.244	0,0% 0 von 21	
TIA-Patienten - Anteil mit Behandlung in der Stroke Unit				
	Information	68,0% 26.023 von 38.244	0,0% 0 von 21	
Epilepsie				
Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie				
Alle Patienten > 19 Jahre	Mengeninformation	108,5 (28) 44.803	4	
Multiple Sklerose				
Patienten mit Hauptdiagnose Multiple Sklerose				
	Mengeninformation	42,1 (17) 11.587	2	

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
--	---	---	--

Altersmedizin

Geriatrische Frührehabilitation

Mangelernährung bei älteren Patienten

Patienten mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information	1,0% 24.867 von 2.506.302	1,3% 53 von 4.138	
Patienten mit Sondenernährung/ Infusionsernährung	Information	1,9% 473 von 24.867	18,9% 10 von 53	

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

Lungenerkrankungen

Lungenentzündung (Pneumonie)

Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung alle Altersgruppen	Information	15,2% 22.477 von 147.421	11,4% 13 von 114	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	1,8% 156 von 8.669	0,0% 0 von 3	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	6,2% 1.736 von 27.866	9,1% 3 von 33	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	17,5% 12.111 von 69.376	12,1% 7 von 58	
Alter > 84 Jahre	Information	27,3% 8.438 von 30.896	15,0% 3 von 20	
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose Alle Patienten > 19 Jahre	Information	13,9% 13.092 von 94.493	7,9% 6 von 76	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	0,9% 65 von 7.218	0,0% 0 von 3	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	3,9% 803 von 20.634	0,0% 0 von 16	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	14,7% 6.686 von 45.417	12,5% 5 von 40	
Alter > 84 Jahre	Information	26,1% 5.538 von 21.224	5,9% 1 von 17	
Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt	Information	27,7% 3.323 von 11.993	0,0% 0 von 4	

COPD (Chronisch obstruktive Lungenerkrankung)

Todesfälle bei COPD Alle Patienten > 19 Jahre	Information	4,6% 2.852 von 61.868	8,3% 2 von 24	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35%	Information	5,5% 1.180 von 21.637	0,0% 0 von 5	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 35% und < 50%	Information	2,2% 255 von 11.587	14,3% 1 von 7	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 50% und < 70%	Information	1,0% 76 von 7.447	14,3% 1 von 7	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez.	Information	7,0% 1.291 von 18.462	0,0% 0 von 5	

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
Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%)	Information	29,8% 18.462 von 61.868	20,8% 5 von 24	
Lungenkrebs				
Patienten mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation	186,9 (46) 78.132	47	
Operationen an der Lunge				
Todesfälle bei größeren operativen Entfernungen von Lunge/Bronchien	Information	2,9% 406 von 13.865	0,0% 0 von 6	
Todesfälle bei operativer Teilentfernung eines Lungenflügels bei Lungenkrebs	Information	2,4% 141 von 5.965	0,0% 0 von 2	
Anteil der operativen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebspatienten	Information	5,4% 340 von 6.305	0,0% 0 von 2	
Anteil der bronchioangioplastischen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebspatienten	Information	8,6% 514 von 5.965	0,0% 0 von 2	

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	95,4% 124 von 130	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen	Information	0,5% 283 von 52.214	0,8% 1 von 130	

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

Todesfälle bei Bruchoperationen ohne anteilige Darmentfernung	Information	0,1% 84 von 61.663	0,0% 0 von 387	
Todesfälle bei Bruchoperationen mit anteiliger Darmentfernung	Information	2,3% 171 von 7.377	0,0% 0 von 4	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz Alle Patienten < 20 Jahre	Information	9,8% 319 von 3.244	100,0% 2 von 2	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz Alle Patienten >= 20 Jahre	Information	97,6% 41.788 von 42.804	97,8% 273 von 279	

Eingriffe an der Schilddrüse

Operative Entfernung der Schilddrüse	Mengeninformation	49,3 (19) 16.768	19	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei Schilddrüsenkrebs	Mengeninformation	10,2 (5) 2.367	1	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung	Mengeninformation	41,5 (18) 13.373	17	
Anteil der Beatmungsfälle (>24 Std.) nach Schilddrüseneingriff	Information	0,7% 114 von 15.740	0,0% 0 von 18	

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

Patienten mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs	Mengeninformation	126,0 (78) 52.660	86	
Patienten mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation	91,6 (58) 41.573	64	
Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms	Information	8,2% 3.291 von 40.184	1,5% 2 von 130	

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 Dickdarmentfernung bei Krebs, ohne komplizierende Diagnose	Information	3,6% 366 von 10.030	0,0% 0 von 28	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, mit komplizierender Diagnose	Information	12,8% 387 von 3.028	12,5% 1 von 8	
Todesfälle bei operativer Enddarmentfernung bei Krebs	Information	2,7% 131 von 4.871	12,5% 1 von 8	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, ohne Abzess/Perforation	Information	1,0% 20 von 2.039	0,0% 0 von 26	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, mit Abzess/Perforation	Information	5,9% 309 von 5.248	0,0% 0 von 30	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Darmischämie	Information	45,6% 1.105 von 2.423	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Colitis oder Crohn	Information	3,3% 68 von 2.031	0,0% 0 von 4	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen	Information	8,6% 905 von 10.514	0,0% 0 von 25	
Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs	Information	5,1% 917 von 17.929	4,5% 2 von 44	
Erkrankungen des Magens				
Patienten mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magenoperation)	Mengeninformation	45,1 (22) 17.768	27	
Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne Operation)	Information	5,1% 1.077 von 21.130	0,0% 0 von 10	
Magenentfernungen	Mengeninformation	24,5 (10) 8.078	7	

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 Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre)	Information	5,2% 118 von 2.255	0,0% 0 von 4	
Todesfälle bei partieller und totaler operativer Magenentfernung bei anderer Diagnose	Information	5,2% 283 von 5.469	0,0% 0 von 3	
Eingriffe an der Bauchspeicheldrüse (Pankreas)				
Todesfälle bei Eingriffen an der Bauchspeicheldrüse ohne Transplantation Alle Patienten > 19 Jahre	Information	8,5% 452 von 5.318	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei operativer Bauchspeicheldrüsenentfernung bei Bauchspeicheldrüsenkrebs	Information	6,6% 210 von 3.189	0,0% 0 von 1	
Anatomische Leberentfernung, Anteil Todesfälle Alle Patienten > 19 Jahre	Information	6,5% 214 von 3.268	0,0% 0 von 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
-----------------	---	--	--	--

Gefäßoperationen

Operationen der Halsschlagader (Carotis)

Todesfälle bei Operation der Halsschlagader, nur extrakranielle Operationen	Information	1,0% 95 von 9.500	0,0% 0 von 5	
---	-------------	----------------------	-----------------	--

Eingriffe an der Hauptschlagader

Operationen an der Hauptschlagader (Aorta)	Mengeninformation	48,7 (25) 10.174	41	
Operationen Ersatz der Bauchschlagader	Mengeninformation	27,0 (20) 5.446	7	
Todesfälle bei endovaskulärer Stentimplantation eines nicht rupturierten Bauchaortenaneurysmas	Information	1,1% 35 von 3.108	0,0% 0 von 7	
Todesfälle bei Operation der Bauch- oder Brustaorta, ohne Aneurysma	Information	18,4% 68 von 369	0,0% 0 von 2	
Todesfälle bei rupturiertem Aortenaneurysma	Information	40,9% 904 von 2.210	50,0% 1 von 2	

Operationen der Becken-/Bein-Arterien

Todesfälle bei Operationen der Becken-/Beinarterien	Information	6,2% 1.809 von 29.316	0,0% 0 von 10	
davon Todesfälle bei Schaufensterkrankheit (Claudicatio)	Information	0,5% 28 von 5.571	0,0% 0 von 3	
davon Todesfälle bei Ruheschmerz	Information	1,9% 42 von 2.162	0,0% 0 von 2	
davon Todesfälle bei Ulzeration/Gangrän	Information	4,3% 155 von 3.637	0,0% 0 von 1	
davon Todesfälle bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate	Information	4,6% 176 von 3.816	0,0% 0 von 2	
davon Todesfälle bei Aneurysma/Dissektion	Information	3,3% 54 von 1.619	0,0% 0 von 1	
davon Becken-/Beinarterienoperationen bei anderen komplexen Diagnosen	Mengeninformation	16,3 (13) 4.065	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
PTA (Perkutan transluminale Gefäßinterventionen)				
Patienten mit Wiedereröffnung eines verschlossenen Gefäßes mittels Ballonkatheter, Anteil Todesfälle	Information	3,1% 1.809 von 59.168	0,2% 1 von 613	
PTA Abdomen/Beinarterien mit arterieller Operation im gleichen stationären Aufenthalt	Mengeninformation	40,9 (31) 9.990	5	

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 740	
Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	Information	1,8% 3.603 von 196.268	3,1% 13 von 418	
Anteil vaginale Geburten mit Dammschnitt	Information	12,6% 24.644 von 196.268	20,3% 85 von 418	
Kaiserschnitttrate, Anteil an allen Geburten	Information	31,7% 90.896 von 287.164	43,5% 322 von 740	
Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information	26,1% 65.216 von 249.935	40,0% 265 von 663	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt Alle Patientinnen < 35 Jahre	Information	24,2% 45.373 von 187.618	37,4% 176 von 471	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt Alle Patientinnen >= 35 Jahre	Information	31,8% 19.843 von 62.317	46,4% 89 von 192	

Neugeborene

Neugeborene mit Gewicht von 1.500 bis 2.499 Gramm	Mengeninformation	73,1 (26) 17.840	22	
Neugeborene mit Gewicht > 2500 Gramm	Mengeninformation	1101,7 (837) 283.144	724	

Frauenheilkunde

Todesfälle bei operativer Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen Alle Patienten > 14 Jahre	Information	0,06 % 12 von 20.024	0,00 % 0 von 135	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	87,7% 17.420 von 19.863	95,6% 129 von 135	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	34,2% 6.787 von 19.863	47,4% 64 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
Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	53,5% 10.633 von 19.863	48,1% 65 von 135	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen < 50 Jahre	Information	7,2% 505 von 6.994	0,0% 0 von 38	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen >= 50 Jahre	Information	29,6% 2.239 von 7.568	42,5% 17 von 40	
Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane				
Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder der Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Mengeninformation	193,8 (71) 80.226	266	
Patientinnen mit Eierstockkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	30,3 (15) 10.782	23	
Todesfälle nach Eierstockentfernung bei Eierstockkrebs	Information	2,2% 61 von 2.835	0,0% 0 von 7	
Patientinnen mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	48,6 (24) 16.718	40	
Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs	Information	0,7% 42 von 5.985	0,0% 0 von 12	
Patienten mit Brustkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	120,2 (38) 47.958	198	
Eingriffe an der Brust				
Eingriffe an der Brust	Mengeninformation	138,5 (88) 40.174	244	
Operationen der Brust bei Brustkrebs	Mengeninformation	120,2 (97) 30.043	164	
Anteil brusterhaltender Operationen bei Brustkrebs	Information	72,1% 21.658 von 30.043	82,3% 135 von 164	

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
Eingriffe am Beckenboden bei der Frau				
Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt	Mengeninformation	52,0 (40) 16.009	47	
davon bei Scheidenvorfall	Mengeninformation	40,9 (34) 12.022	31	
davon bei Inkontinenz (ohne Scheidenvorfall)	Mengeninformation	11,5 (7) 2.983	16	

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	10	
--	-------------------	------------------------	----	--

Gelenkersatz (Endoprothetik)

Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	0,14 % 72 von 50.374	0,00 % 0 von 217	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Information	5,3% 1.054 von 19.902	6,3% 1 von 16	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Information	5,4% 344 von 6.423	0,0% 0 von 4	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	2,8% 1.414 von 50.374	0,0% 0 von 217	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion	Information	1,3% 68 von 5.154	0,0% 0 von 5	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Information	4,3% 156 von 3.668	0,0% 0 von 7	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	0,05 % 23 von 46.532	0,00 % 0 von 247	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Information	0,4% 12 von 3.418	0,0% 0 von 21	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	1,9% 870 von 46.532	0,8% 2 von 247	

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 Wechsel Kniegelenkersatz oder -teilersatz	Information	0,30 % 14 von 4.725	0,00 % 0 von 18	
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Information	2,2% 42 von 1.915	0,0% 0 von 2	
Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung	Information	7,3% 180 von 2.469	0,0% 0 von 8	
Hüftgelenknahe Frakturen				
Todesfälle bei Schenkelhalsfraktur Alle Patienten > 19 Jahre	Information	5,3% 1.622 von 30.809	4,2% 1 von 24	
Alter 60 - 69 Jahre	Information	1,8% 62 von 3.381	0,0% 0 von 4	
Alter 70 - 79 Jahre	Information	3,0% 208 von 6.835	0,0% 0 von 8	
Alter 80 - 84 Jahre	Information	4,8% 346 von 7.165	0,0% 0 von 6	
Alter 85 - 89 Jahre	Information	6,9% 417 von 6.005	0,0% 0 von 3	
Alter > 89 Jahre	Information	11,4% 574 von 5.023	33,3% 1 von 3	
Todesfälle bei Petrochantärer Fraktur Alle Patienten > 19 Jahre	Information	5,3% 1.503 von 28.270	8,3% 2 von 24	
Operationen der Wirbelsäule				
Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation	288,2 (170) 113.835	582	
Wirbelsäulenoperation, Anteil Operationen am Rückenmark/Spinalkanal	Mengeninformation	79,4 (37) 25.022	255	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstruktionen)	Information	7,5% 287 von 3.815	20,0% 1 von 5	

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 Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstruktionen, Rückenmarkoperation)	Information	3,5% 512 von 14.669	9,1% 1 von 11	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Operation bei Entzündung der Bandscheibe oder des Rückenmarks	Information	6,7% 183 von 2.712	0,0% 0 von 7	
Todesfälle bei komplexen Rekonstruktionen der Wirbelsäule (ohne Tumor oder Trauma)	Information	0,7% 12 von 1.820	0,0% 0 von 1	
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 80	
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 37	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 3 oder mehr Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Information	0,8% 32 von 4.122	5,0% 1 von 20	
Todesfälle bei alleiniger 'Entlastung' (Dekompression) der Wirbelsäule	Information	0,1% 11 von 19.950	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	Information	0,06 % 10 von 18.096	0,00 % 0 von 136	
Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK-Ersatz oder Bandscheibeneingriffe)	Information	0,6% 40 von 7.143	0,0% 0 von 34	
Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark	Information	1,9% 412 von 21.783	0,0% 0 von 250	

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
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei 'einfachen' Bandscheibentfernungen	Information	0,5% 83 von 18.096	0,0% 0 von 136	
Nicht operative Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen				
Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere Wirbelsäulenoperation)	Mengeninformation	86,3 (40) 32.095	32	
Patienten mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	Mengeninformation	133,4 (112) 59.230	55	
Mehrfachverletzungen - Polytraumen				
Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der DRG-Definition	Mengeninformation	24,4 (10) 9.356	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 Erwartungswert SMR
--	---	---	--

Urologie

Operationen der Niere

Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	1,2% 48 von 3.910	7,1% 1 von 14	
Anteil laparoskopischer Operationen bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	39,5% 1.545 von 3.910	64,3% 9 von 14	
Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	0,27 % 9 von 3.385	0,00 % 0 von 4	
Anteil laparoskopischer Operationen bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	46,0% 1.558 von 3.385	100,0% 4 von 4	
Anteil der Teilentfernungen der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	46,4% 3.385 von 7.295	22,2% 4 von 18	
Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei anderer Diagnose	Information	4,7% 99 von 2.108	0,0% 0 von 4	
Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei anderer Diagnose	Information	0,4% 5 von 1.122	0,0% 0 von 3	

Harnblase

Patienten mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	128,8 (37) 44.946	95	
Operationen an der Harnblase durch die Harnröhre	Mengeninformation	199,2 (198) 46.416	105	
davon Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre	Mengeninformation	160,4 (154) 32.078	73	
Anteil Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre mit Einbringen von Chemotherapeutika	Information	18,5% 5.926 von 32.078	17,8% 13 von 73	
Todesfälle bei Entfernung der Harnblase	Information	4,6% 149 von 3.212	0,0% 0 von 5	

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 92	
Todesfälle bei Operationen der Prostata durch die Harnröhre bei bösartigen Erkrankungen	Information	0,7% 49 von 6.730	0,0% 0 von 33	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Patienten mit Operation der Prostata durch die Harnröhre	Information	4,3% 1.158 von 27.161	0,8% 1 von 125	
Patienten mit Prostatakrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	89,7 (20) 34.344	121	
Todesfälle bei radikaler Prostataentfernung	Information	0,19 % 21 von 10.986	0,00 % 0 von 50	
Nierensteine				
Patienten mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	193,4 (42) 77.156	93	
Anteil der Patienten mit Behandlung zur Steinentfernung	Information	53,1% 40.949 von 77.156	64,5% 60 von 93	

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	7	
Patienten mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation	33,0 (5) 13.192	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
Intensivmedizin				
Intensivmedizin				
Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene	Information	35,3% 37.448 von 106.090	28,3% 26 von 92	
ECLS/ECMO - Herz- / Herz-Lungenunterstützung	Mengeninformation	32,8 (12) 3.055	87	
Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	Information	26,3% 8.698 von 33.123	36,4% 4 von 11	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Information	33,3% 7.403 von 22.237	50,0% 3 von 6	
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Information	11,9% 1.295 von 10.886	20,0% 1 von 5	
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Information	29,3% 28.536 von 97.323	29,5% 13 von 44	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Information	42,6% 23.061 von 54.127	53,8% 7 von 13	
Angeborene Gerinnungsstörung				
Patienten mit angeborenen Gerinnungsstörungen	Mengeninformation	31,6 (15) 13.842	7	
davon operierte Patienten (mit angeborenen Gerinnungsstörungen)	Mengeninformation	21,3 (9) 8.750	6	
Obduktionen				
Obduktionsrate	Information	1,1% 1.887 von 175.455	0,0% 0 von 154	

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
Palliativmedizin				
Palliativmedizinische Komplexbehandlung	Mengeninformation	178,9 (134) 44.003	100	

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	4,32 44.034 von 10.193	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gallenblasenentfernungen bei Gallensteinen ohne Tumorfälle	Information	4,93 257.185 von 52.214	3,02 392 von 130	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Bruchoperationen ohne Darmentfernung	Information	2,29 141.368 von 61.663	2,34 906 von 387	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit extrakranieller Gefäßoperation ohne Frührehabilitation	Information	8,27 78.154 von 9.455	7,00 35 von 5	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gebärmutterentfernung bei gutartigen Erkrankungen	Information	4,53 92.549 von 20.429	3,18 432 von 136	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) ohne Fraktur ohne Frührehabilitation	Information	8,15 404.376 von 49.594	3,92 851 von 217	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Kniegelenkersatz (Erstimplantation) ohne Frührehabilitation	Information	7,98 368.188 von 46.125	4,39 1.084 von 247	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Operation der Prostata durch die Harnröhre	Information	5,30 143.722 von 27.137	3,13 391 von 125	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Entfernung der Gaumenmandeln (Tonsillektomie) ohne Tumorfälle	Information	4,12 71.770 von 17.439	2,43 17 von 7	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hauptdiagnose Herzinfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information	6,75 555.567 von 82.259	5,06 1.406 von 278	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hirnfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information	8,25 765.892 von 92.882	5,88 47 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 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	0,90 % 92 von 10.193	
COVID-19 - Patienten mit Virusnachweis und schweren akuten Atemwegserkrankungen	Information	68,23 % 50.280 von 73.687	73,91 % 68 von 92	
COVID-19 - Patienten mit Virusnachweis und ausgewählten Vorerkrankungen	Information	73,14 % 53.896 von 73.687	79,35 % 73 von 92	
COVID-19 - Mortalität bei Virusnachweis	Information	18,44 % 13.588 von 73.687	20,65 % 19 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
-----------------	---	--	--	--

Zusatzinformationen

Anteil der Patienten in den G-IQI/CH-IQI Indikatoren	Information	55,5%	85,1%	
ohne Psychiatrie		3.598.118 von 6.483.872	8.676 von 10.193	
Anteil der dargestellten Todesfälle in den G-IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren	Information	61,3%	49,4%	
ohne Psychiatrie		107.510 von 175.455	76 von 154	
Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen	Information	78,3%	78,6%	
ohne Psychiatrie		137.338 von 175.455	121 von 154	

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%	6,8%	7,4%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	7.050 von 89.717	10 von 148	0,91
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert	3,1%	0,0%	3,3%
	1	86 von 2.751	0 von 3	
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	4,4%	3,7%	4,1%
	1	1.278 von 29.268	2 von 54	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,3%	8,9%	8,3%
	1	3.919 von 47.196	7 von 79	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	16,8%	8,3%	17,2%
	1	1.767 von 10.502	1 von 12	
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information	80,7%	68,2%	
		72.443 von 89.717	101 von 148	
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung	Beobachtungswert	8,8%	8,4%	
Alle Patienten > 19 Jahre		6.142 von 69.894	7 von 83	
Todesfälle bei Zuverlegung	Beobachtungswert	8,5%	4,8%	
Alle Patienten > 19 Jahre		908 von 10.664	3 von 63	
Anteil nicht näher bezeichneter akuter Infarktformen (I21.9)	Beobachtungswert	1,1%	0,0%	
		1.016 von 89.603	0 von 147	
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information	32,7%	48,0%	
		29.336 von 89.717	71 von 148	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt	< Erwartungswert	11,5%	9,9%	12,1%
	1	3.385 von 29.336	7 von 71	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt	Beobachtungswert	5,4%	3,9%	
		3.216 von 59.251	3 von 76	
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt	Beobachtungswert	18,5%	22,2%	
Alle Patienten > 19 Jahre		4.996 von 26.993	6 von 27	

Herzinsuffizienz

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz	< Erwartungswert	7,3%	4,0%	8,3%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	13.881 von 189.944	5 von 125	0,48
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	3,1%	0,0%	3,3%
	1	621 von 19.854	0 von 8	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	6,1%	2,7%	6,1%
	1	6.722 von 110.830	2 von 73	

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 > 84 Jahre	< Erwartungswert 1	11,3% 6.492 von 57.439	6,8% 3 von 44	12,8%
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information	46,4% 58.194 von 125.416	31,0% 26 von 84	

Linksherzkatheter

Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik Alle Patienten > 19 Jahre	Mengeninformation	899,2 (714) 337.189	510	
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	6,1% 5 von 82	5,7% 1,08
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	0,0% 0 von 132	
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	0,0% 0 von 122	
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	0,0% 0 von 216	
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	0,0% 0 von 212	
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	61,9% 216 von 349	

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>
Linksherzkatheterfälle bei Kindern und Jugendlichen Alle Patienten < 20 Jahre	Mengeninformation	25,2 (2) 3.026	4	
Herzrhythmusstörungen				
Patienten mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	457,5 (290) 197.644	308	
Schrittmacher/Defibrillator Implantation				
Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren	Mengeninformation	153,5 (104) 56.502	125	
davon Einsatz oder Wechsel von Defibrillatoren	Mengeninformation	56,4 (39) 15.850	21	
Ablative Therapie				
Patienten mit kathetergestützter ablativer Therapie	Mengeninformation	256,7 (176) 45.429	185	
Patienten mit chirurgisch ablativer Therapie	Mengeninformation	55,8 (31) 2.176	17	
Operationen am Herzen				
Patienten mit Herzoperationen	Mengeninformation	279,8 (8) 57.634	463	
davon Herzklappenoperationen	Mengeninformation	342,8 (39) 35.997	289	
davon Operation der Herzkranzgefäße	Mengeninformation	517,0 (510) 23.266	195	
davon andere Operationen am Herzen	Mengeninformation	57,9 (4) 11.240	75	
darunter Patienten mit kombinierten Operationen	Mengeninformation	268,3 (218) 11.535	88	
darunter Eingriffe bei Kindern und Jugendlichen Alle Patienten < 20 Jahre	Mengeninformation	28,1 (2) 1.716	1	
Patienten mit offenem Aortenklappenersatz	Mengeninformation	235,8 (221) 9.668	94	

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 alleinigem offenem Aortenklappenersatz	< 2,2% 1	2,5% 92 von 3.646	0,0% 0 von 30	
davon Todesfälle bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne weitere Herzoperation mit Hauptdiagnose Endokarditis	Information	9,9% 27 von 272	0,0% 0 von 2	
davon Todesfälle bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne weitere Herzoperation ohne Hauptdiagnose Endokarditis	Information	1,9% 65 von 3.374	0,0% 0 von 28	
davon Todesfälle bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne herzunterstützende Systeme ohne weitere Herzoperation	Information	1,4% 52 von 3.600	0,0% 0 von 29	
Todesfälle bei offenem Aortenklappenersatz mit Mitralklappenersatz Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert	18,2% 57 von 313	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei offenem Aortenklappenersatz mit anderem Eingriff am Herzen Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert	6,7% 381 von 5.709	3,2% 2 von 63	
Todesfälle bei minimalinvasiver Implantation der Aortenklappe	Beobachtungswert	2,6% 331 von 12.605	3,1% 4 von 130	
davon Todesfälle bei minimalinvasiver Implantation der Aortenklappe, endovaskulär	Beobachtungswert	2,4% 279 von 11.815	3,1% 4 von 130	
Todesfälle bei minimalinvasivem Eingriff (endovaskulär/transapikal) der Mitralklappe	Beobachtungswert	2,8% 119 von 4.284	0,0% 0 von 18	
Todesfälle mit OP an den Koronargefäßen und Herzinfarkt bezogen auf Patienten mit Koronar-OP und Herzinfarkt	< Erwartungswert 1	5,9% 304 von 5.159	4,3% 2 von 46	6,0% 0,73
Todesfälle bei alleiniger OP an den Koronargefäßen bei Herzinfarkt ohne herzunterstützende Systeme Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert	3,8% 187 von 4.964	2,4% 1 von 42	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

IQM Indikatoren	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungswert SMR
Todesfälle bei alleiniger OP an den Koronargefäßen ohne Herzinfarkt	< 2,0%	1,4%	3,1%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	168 von 12.089	3 von 98	
Alter 20 - 49 Jahre	Beobachtungswert	1,3%	0,0%	
		5 von 381	0 von 2	
Alter 50 - 59 Jahre	Beobachtungswert	0,6%	0,0%	
		12 von 2.096	0 von 19	
Alter 60 - 69 Jahre	Beobachtungswert	1,3%	2,5%	
		53 von 4.185	1 von 40	
Alter 70 - 79 Jahre	Beobachtungswert	1,6%	5,7%	
		70 von 4.341	2 von 35	
Alter > 79 Jahre	Beobachtungswert	2,6%	0,0%	
		28 von 1.086	0 von 2	
Todesfälle bei Operationen an den Koronargefäßen mit anderen Herzoperationen	Beobachtungswert	9,4%	0,0%	
Alle Patienten > 19 Jahre		561 von 5.984	0 von 51	
Anteil isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere Herzoperation mit Operation an der Halsschlagader (Carotis)	Information	0,2%	0,0%	
		8 von 3.646	0 von 30	
Anteil Operationen nur an den Koronargefäßen ohne Herzinfarkt mit Operation an der Halsschlagader (Carotis)	Information	0,8%	0,0%	
Alle Patienten > 19 Jahre		99 von 12.089	0 von 98	

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	13	
Todesfälle bei Operationen am Gehirn bei bösartiger Neubildung	Beobachtungswert	2,8% 107 von 3.780	0,0% 0 von 6	

Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall

Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	< Erwartungswert	9,7% 12.044 von 124.532	2,3% 1 von 43	9,0% 0,26
Alle Patienten > 19 Jahre	1			
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert	3,9% 158 von 4.027	0,0% 0 von 3	3,4%
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	4,8% 1.266 von 26.647	0,0% 0 von 9	3,8%
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	9,0% 6.303 von 70.416	0,0% 0 von 21	7,9%
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	18,4% 4.317 von 23.442	10,0% 1 von 10	17,6%

Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt

Todesfälle bei Hirninfarkt	< Erwartungswert	7,1% 7.434 von 105.410	0,0% 0 von 19	8,0% 0,00
Alle Patienten > 19 Jahre	1			
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,9% 16.721 von 105.410	0,0% 0 von 19	
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	8,5% 8.983 von 105.410	0,0% 0 von 19	
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	Beobachtungswert	9,8% 10.353 von 105.410	0,0% 0 von 19	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Patienten	Beobachtungswert	6,7% 6.488 von 96.673	0,0% 0 von 18	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Todesfälle bei Hirninfarkt nur zuverlegte Patienten	Beobachtungswert	10,8% 946 von 8.737	0,0% 0 von 1	
Alle Patienten > 19 Jahre				

Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung

Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral)	Beobachtungswert	26,9% 3.800 von 14.128	0,0% 0 von 7	
Alle Patienten > 19 Jahre				

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
Todesfälle bei Hirnblutung (subarachnoidal)	Beobachtungswert	16,8%	0,0%	
Alle Patienten > 19 Jahre		755 von 4.482	0 von 2	
Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall	< 1,0%	0,4%	34,9%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	512 von 124.532	15 von 43	
Todesfälle bei nicht näher bezeichnetem Schlaganfall	Beobachtungswert	10,7%	6,7%	
Alle Patienten > 19 Jahre		55 von 512	1 von 15	
TIA (vorübergehende neurologische Ausfallerscheinungen)				
Todesfälle bei TIA	Beobachtungswert	0,3%	0,0%	
		143 von 42.858	0 von 8	
TIA-Patienten - Anteil mit Behandlung in der Stroke Unit	Information	67,8%	0,0%	
		29.060 von 42.858	0 von 8	
Epilepsie				
Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie	Mengeninformation	121,5 (34)	12	
Alle Patienten > 19 Jahre		50.059		
Multiple Sklerose				
Patienten mit Hauptdiagnose Multiple Sklerose	Mengeninformation	50,3 (19)	9	
		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

Mangelernährung bei älteren Patienten

Patienten mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information	1,0% 29.266 von 2.891.977	1,7% 67 von 3.989	
Patienten mit Sondenernährung/ Infusionsernährung	Information	1,9% 551 von 29.266	14,9% 10 von 67	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

Lungenerkrankungen

Lungenentzündung (Pneumonie)

Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung alle Altersgruppen	< Erwartungswert 1	10,6% 14.564 von 138.022	3,8% 4 von 105	11,5%
Alter < 20 Jahre	< Erwartungswert 1	0,3% 46 von 17.348	0,0% 0 von 2	0,2%
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert 1	1,7% 110 von 6.497	0,0% 0 von 9	1,6%
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert 1	5,7% 1.152 von 20.222	0,0% 0 von 19	5,6%
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert 1	11,7% 7.547 von 64.447	3,8% 2 von 53	12,4%
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert 1	19,3% 5.709 von 29.508	9,1% 2 von 22	19,6%
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	8,7% 6.823 von 78.818	3,4% 3 von 87	8,5%
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert 1	0,7% 39 von 5.222	0,0% 0 von 7	0,6%
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert 1	2,9% 394 von 13.601	0,0% 0 von 18	2,9%
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert 1	8,1% 3.244 von 40.173	4,7% 2 von 43	8,8%
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert 1	15,9% 3.146 von 19.822	5,3% 1 von 19	16,2%
Alter 1-19 Jahre	Beobachtungswert	0,2% 22 von 12.786	0,0% 0 von 2	
Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt	Beobachtungswert	27,0% 3.445 von 12.779	16,7% 1 von 6	

COPD (Chronisch obstruktive Lungenerkrankung)

Todesfälle bei COPD Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	4,0% 3.464 von 86.713	8,1% 3 von 37	5,4% 1,50
Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35%	Information	4,7% 1.442 von 30.919	22,2% 2 von 9	

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	0,0% 0 von 8	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 50% und < 70%	Information	1,0% 104 von 10.553	0,0% 0 von 8	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 70%	Information	1,0% 38 von 3.954	0,0% 0 von 4	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez.	Information	6,5% 1.607 von 24.812	12,5% 1 von 8	
Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%)	Information	28,6% 24.812 von 86.713	21,6% 8 von 37	
Lungenkrebs				
Patienten mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation	200,5 (50) 84.212	47	
Operationen an der Lunge				
Todesfälle bei größeren operativen Entfernungen von Lunge/Bronchien	Beobachtungswert	3,1% 434 von 14.194	7,7% 1 von 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
--	---	---	--

Erkrankungen der Bauchorgane

Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen

Anteil laparoskopische Operationen	> 94,1% 1	94,3% 53.189 von 56.405	94,9% 130 von 137	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen	< 0,47% 1	0,5% 293 von 56.405	0,0% 0 von 137	

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

Todesfälle bei Bruchoperationen ohne anteilige Darmentfernung	< 0,09% 1	0,1% 77 von 75.473	0,0% 0 von 400	
Todesfälle bei Bruchoperationen mit anteiliger Darmentfernung	Beobachtungswert	1,8% 155 von 8.682	0,0% 0 von 8	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz Alle Patienten > 19 Jahre	Information	97,6% 50.754 von 52.025	99,6% 282 von 283	

Eingriffe an der Schilddrüse

Operative Entfernung der Schilddrüse	Mengeninformation	56,9 (24) 19.793	28	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei Schilddrüsenkrebs	Mengeninformation	10,0 (4) 2.399	4	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung	Mengeninformation	48,4 (22) 16.259	22	
Anteil der Beatmungsfälle (>24 Std.) nach Schilddrüseneingriff	Information	0,7% 127 von 18.658	0,0% 0 von 26	

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

Patienten mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs	Mengeninformation	142,7 (92) 58.938	112	
Patienten mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation	104,5 (66) 47.635	46	
Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms	Beobachtungswert	7,7% 3.395 von 44.169	2,5% 4 von 161	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, ohne komplizierende Diagnose	< 4,2% 1	3,8% 432 von 11.293	4,9% 2 von 41	

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 Dickdarmentfernung bei Krebs, mit komplizierender Diagnose	Beobachtungswert	12,1% 386 von 3.183	0,0% 0 von 8	
Todesfälle bei operativer Enddarmentfernung bei Krebs	< 3,6% 1	3,1% 169 von 5.534	5,3% 1 von 19	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, ohne Abzess/Perforation	< 0,9% 1	0,6% 15 von 2.347	0,0% 0 von 40	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, mit Abzess/Perforation	Beobachtungswert	5,1% 288 von 5.692	0,0% 0 von 15	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Darmischämie	Information	45,3% 1.082 von 2.388	16,7% 1 von 6	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Colitis oder Crohn	Beobachtungswert	2,7% 59 von 2.208	0,0% 0 von 5	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen	Information	8,4% 964 von 11.524	0,0% 0 von 27	
Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs	Information	4,9% 985 von 20.010	2,9% 2 von 68	
Erkrankungen des Magens				
Patienten mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magenoperation)	Mengeninformation	47,1 (24) 19.069	29	
Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne Operation)	Beobachtungswert	4,3% 1.024 von 23.840	10,0% 1 von 10	
Magenentfernungen	Mengeninformation	25,3 (12) 8.574	11	
Todesfälle bei operativer Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre)	Beobachtungswert	5,5% 139 von 2.517	0,0% 0 von 7	
Todesfälle bei partieller und totaler operativer Magenentfernung bei anderer Diagnose	Beobachtungswert	5,5% 314 von 5.665	0,0% 0 von 4	

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
--	---	---	--

Eingriffe an der Bauchspeicheldrüse (Pankreas)

Todesfälle bei Eingriffen an der Bauchspeicheldrüse ohne Transplantation Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert	9,2% 509 von 5.525	0,0% 0 von 15	
Todesfälle bei operativer Bauchspeicheldrüsenentfernung bei Bauchspeicheldrüsenkrebs	Beobachtungswert	7,5% 241 von 3.193	0,0% 0 von 4	
Anatomische Leberentfernung, Anteil Todesfälle Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert	6,2% 207 von 3.321	0,0% 0 von 2	

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 10	
---	-------------	-----------------------	------------------	--

Eingriffe an der Hauptschlagader

Operationen an der Hauptschlagader (Aorta)	Mengeninformation	53,6 (30) 11.103	40	
Operationen Ersatz der Bauchaschlagader	Mengeninformation	30,3 (24) 5.939	9	
Todesfälle bei endovaskulärer Stentimplantation eines nicht rupturierten Bauchaortenaneurysmas	< 1,2% 1	1,3% 45 von 3.484	0,0% 0 von 7	
Todesfälle bei Operation der Bauchaorta, ohne Aneurysma	Beobachtungswert	10,5% 59 von 563	0,0% 0 von 2	
Todesfälle bei rupturiertem Aortenaneurysma	Information	42,5% 954 von 2.246	0,0% 0 von 1	

Operationen der Becken-/Bein-Arterien

Todesfälle bei Operationen der Becken-/Beinarterien	Beobachtungswert	5,8% 1.848 von 31.931	6,7% 1 von 15	
davon Todesfälle bei Schaufensterkrankheit (Claudicatio)	< 0,40% 1	0,3% 24 von 6.976	25,0% 1 von 4	
davon Todesfälle bei arterieller Embolie/Thrombose	Beobachtungswert	10,1% 757 von 7.491	0,0% 0 von 4	
davon Todesfälle bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate	Beobachtungswert	3,8% 154 von 4.003	0,0% 0 von 4	
davon Todesfälle bei Aneurysma/Dissektion	Beobachtungswert	3,2% 61 von 1.906	0,0% 0 von 3	

PTA (Perkutan transluminale Gefäßinterventionen)

Patienten mit Wiedereröffnung eines verschlossenen Gefäßes mittels Ballonkatheter, Anteil Todesfälle	Beobachtungswert	2,7% 1.753 von 64.248	0,6% 4 von 703	
--	------------------	--------------------------	-------------------	--

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

IQM Indikatoren	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungs- wert SMR
PTA Abdomen/Beinarterien mit arterieller OP im gleichen stationären Aufenthalt	Mengeninformation	41,8 (34) 10.187	6	

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 695	
Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	< 2,0% 1	1,8% 3.579 von 201.758	2,3% 9 von 392	
Anteil vaginale Geburten mit Dammschnitt	Information	12,9% 26.094 von 201.758	16,3% 64 von 392	
Kaiserschnitttrate, Anteil an allen Geburten	Information	30,8% 89.853 von 291.611	43,6% 303 von 695	
Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information	25,2% 63.541 von 252.561	40,5% 254 von 627	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt Alle Patientinnen < 35 Jahre	Information	23,3% 44.538 von 191.203	40,1% 184 von 459	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt Alle Patientinnen >= 35 Jahre	Information	31,0% 19.003 von 61.358	41,7% 70 von 168	

Neugeborene

Neugeborene mit Gewicht von 1.500 bis 2.499 Gramm	Mengeninformation	77,7 (30) 19.263	20	
Neugeborene mit Gewicht > 2500 Gramm	Mengeninformation	1143,7 (882) 290.493	682	

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 183	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	> 87,5% 1	87,8% 21.712 von 24.726	96,7% 177 von 183	

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
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	37,2% 9.192 von 24.726	63,9% 117 von 183	
Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	50,6% 12.520 von 24.726	32,8% 60 von 183	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen < 50 Jahre	Information	6,9% 615 von 8.868	3,8% 2 von 52	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen >= 50 Jahre	Information	28,8% 2.792 von 9.695	22,0% 9 von 41	

Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane

Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder der Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Mengeninformation	205,5 (69) 85.278	273	
Patientinnen mit Eierstockkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	32,3 (14) 11.363	12	
Todesfälle nach Eierstockentfernung bei Eierstockkrebs	Beobachtungswert	2,1% 59 von 2.860	0,0% 0 von 4	
Patientinnen mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	48,7 (27) 17.096	24	
Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs	Beobachtungswert	0,8% 46 von 6.111	0,0% 0 von 11	
Patienten mit Brustkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	127,6 (36) 51.819	235	

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
---	--	--	--

Eingriffe an der Brust

Eingriffe an der Brust	Mengeninformation	144,0 (85) 43.185	254	
Operationen der Brust bei Brustkrebs	Mengeninformation	124,6 (98) 31.530	191	
Anteil brusterhaltender Operationen bei Brustkrebs	Information	72,4% 22.835 von 31.530	70,7% 135 von 191	

Eingriffe am Beckenboden bei der Frau

Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt	Mengeninformation	69,0 (54) 21.525	56	
davon bei Scheidenvorfall	Mengeninformation	52,3 (43) 15.802	38	
davon bei Inkontinenz (ohne Scheidenvorfall)	Mengeninformation	16,0 (10) 4.375	17	
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	7	
---	-------------------	--------------------	---	--

Gelenkersatz (Endoprothetik)

Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,14% 1	0,14 % 80 von 55.199	0,00 % 0 von 258	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Beobachtungswert	5,4% 1.065 von 19.667	0,0% 0 von 19	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	5,5% 368 von 6.701	0,0% 0 von 9	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	2,6% 1.449 von 55.199	0,4% 1 von 258	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion	< 1,02% 1	0,9% 53 von 5.897	0,0% 0 von 16	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert	3,9% 142 von 3.681	0,0% 0 von 10	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,07% 1	0,05 % 27 von 52.880	0,00 % 0 von 259	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	0,5% 19 von 3.758	0,0% 0 von 18	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	1,9% 1.011 von 52.880	0,8% 2 von 259	

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 Wechsel Kniegelenkersatz oder -teilersatz	< 0,23% 1	0,37 % 19 von 5.192	0,00 % 0 von 20	
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert	2,3% 46 von 2.036	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung	Beobachtungswert	6,4% 161 von 2.514	0,0% 0 von 5	
Hüftgelenknahe Frakturen				
Todesfälle bei Schenkelhalsfraktur Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	5,1% 1.581 von 30.947	0,0% 0 von 22	5,1% 0,00
Alter 60 - 69 Jahre	< Erwartungswert 1	1,5% 50 von 3.352	0,0% 0 von 3	1,6% 0,00
Alter 70 - 79 Jahre	< Erwartungswert 1	2,9% 216 von 7.371	0,0% 0 von 7	2,7% 0,00
Alter 80 - 84 Jahre	< Erwartungswert 1	5,0% 355 von 7.170	0,0% 0 von 4	4,6% 0,00
Alter 85 - 89 Jahre	< Erwartungswert 1	6,9% 396 von 5.769	0,0% 0 von 5	5,9% 0,00
Alter > 89 Jahre	< Erwartungswert 1	11,5% 550 von 4.793	0,0% 0 von 3	13,4% 0,00
Todesfälle bei Pertrochantärer Fraktur Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	5,2% 1.450 von 28.131	0,0% 0 von 14	6,8% 0,00
Operationen der Wirbelsäule				
Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation	311,7 (176) 124.685	633	
Wirbelsäulenoperation, Anteil Operationen am Rückenmark/Spinalkanal	Mengeninformation	82,8 (34) 27.506	367	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstruktionen)	Beobachtungswert	7,6% 272 von 3.597	0,0% 0 von 2	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstruktionen, Rückenmarkoperation)	Beobachtungswert	3,3% 493 von 14.931	0,0% 0 von 10	

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 Wirbelsäulen-Operation bei Entzündung der Bandscheibe oder des Rückenmarks	Beobachtungswert	6,8% 178 von 2.618	0,0% 0 von 6	
Todesfälle bei komplexen Rekonstruktionen der Wirbelsäule (ohne Tumor oder Trauma)	Beobachtungswert	0,5% 10 von 2.149	0,0% 0 von 1	
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 136	
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 79	
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 19	
Todesfälle bei alleiniger 'Entlastung' (Dekompression) der Wirbelsäule	Beobachtungswert	0,1% 16 von 22.208	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	< 0,02% 1	0,03 % 6 von 21.021	0,00 % 0 von 78	
Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK-Ersatz oder Bandscheibeneingriffe)	Beobachtungswert	0,5% 44 von 8.379	0,0% 0 von 35	
Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark	Beobachtungswert	1,6% 394 von 24.408	0,8% 2 von 266	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	Beobachtungswert	0,5% 99 von 21.021	0,0% 0 von 78	
Nicht operative Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen				
Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere Wirbelsäulenoperation)	Mengeninformation	120,2 (49) 46.415	35	

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
Patienten mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	Mengeninformation	186,5 (152) 83.378	79	
Mehrfachverletzungen - Polytraumen				
Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der DRG-Definition	Mengeninformation	23,8 (9) 9.171	2	

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 6	
Anteil laparoskopischer Operationen bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	37,1% 1.560 von 4.209	100,0% 6 von 6	
Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	< 0,5% 1	0,55 % 19 von 3.485	0,00 % 0 von 5	
Anteil laparoskopischer Operationen bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	40,8% 1.421 von 3.485	100,0% 5 von 5	
Anteil der Teilentfernungen der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	45,3% 3.485 von 7.694	45,5% 5 von 11	
Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei anderer Diagnose	Beobachtungswert	4,3% 99 von 2.299	0,0% 0 von 2	
Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei anderer Diagnose	Beobachtungswert	0,4% 5 von 1.123	0,0% 0 von 3	

Harnblase

Patienten mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	129,2 (30) 46.522	100	
Operationen an der Harnblase durch die Harnröhre	Mengeninformation	210,0 (206) 48.310	99	
davon Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre	Mengeninformation	159,8 (160) 33.228	75	
Anteil Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre mit Einbringen von Chemotherapeutika	Beobachtungswert	18,4% 6.123 von 33.228	13,3% 10 von 75	
Todesfälle bei Entfernung der Harnblase	< 4,9% 1	4,9% 162 von 3.332	0,0% 0 von 12	

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 vollständiger Entnahme aller Organe des kleinen Beckens bei Mann oder Frau	Beobachtungswert	5,7% 39 von 684	0,0% 0 von 1	
Prostata				
Todesfälle bei Operationen der Prostata durch die Harnröhre	< 0,17% 1	0,17 % 42 von 24.489	0,00 % 0 von 85	
Todesfälle bei Operationen der Prostata durch die Harnröhre bei bösartigen Erkrankungen	Beobachtungswert	0,7% 53 von 7.754	3,2% 1 von 31	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Patienten mit Operation der Prostata durch die Harnröhre	Beobachtungswert	4,1% 1.319 von 32.243	4,3% 5 von 116	
Patienten mit Prostatakrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	95,2 (20) 37.410	116	
Todesfälle bei radikaler Prostataentfernung	< 0,11% 1	0,13 % 15 von 11.778	0,00 % 0 von 49	
Nierensteine				
Patienten mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	208,2 (46) 84.516	83	
Anteil der Patienten mit Behandlung zur Steinentfernung	Information	52,9% 44.667 von 84.516	72,3% 60 von 83	

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	6	
Patienten mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation	44,8 (8) 18.545	2	
Patienten mit Schuppenflechte als Hauptdiagnose	Mengeninformation	30,3 (2) 6.625	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 Erwartungs- wert SMR
---	--	--	--

Intensivmedizin

Intensivmedizin

Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene	< 33,3% 1	33,8% 36.347 von 107.608	39,2% 20 von 51	
ECLS/ECMO - Herz- / Herz-Lungenunterstützung	Mengeninformation	34,2 (12) 3.043	15	
Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	< Erwartungswert	15,8% 9.900 von 62.776	12,5% 3 von 24	16,4% 0,76
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert	28,1% 8.166 von 29.016	14,3% 1 von 7	25,7%
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert	5,1% 1.734 von 33.760	11,8% 2 von 17	6,9%
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Beobachtungswert	31,5% 24.214 von 76.891	9,9% 28 von 283	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Beobachtungswert	44,6% 20.323 von 45.525	40,7% 11 von 27	

Angeborene Gerinnungsstörung

Patienten mit angeborenen Gerinnungsstörungen	Mengeninformation	34,4 (15) 15.226	14	
davon operierte Patienten (mit angeborenen Gerinnungsstörungen)	Mengeninformation	22,8 (10) 9.451	13	

Obduktionen

Obduktionsrate	Information	1,1% 1.881 von 174.719	0,0% 0 von 114	
----------------	-------------	--------------------------------------	------------------------------	--

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	113	
---	-------------------	-----------------------	-----	--

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	4,69 48.734 von 10.390	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gallenblasenentfernungen bei Gallensteinen ohne Tumorfälle	Information	4,93 278.008 von 56.405	3,19 437 von 137	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Bruch-OP ohne Darmentfernung	Information	2,36 178.079 von 75.473	2,49 997 von 400	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit extrakranieller Gefäß-OP ohne Frührehabilitation	Information	8,37 87.531 von 10.457	6,40 64 von 10	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gebärmutterentfernung bei gutartigen Erkrankungen	Information	4,73 120.002 von 25.397	3,68 674 von 183	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) ohne Fraktur ohne Frührehabilitation	Information	8,79 477.155 von 54.276	3,98 1.028 von 258	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Kniegelenkersatz (Erstimplantation) ohne Frührehabilitation	Information	8,61 451.177 von 52.419	4,35 1.127 von 259	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit OP der Prostata durch die Harnröhre	Information	5,55 178.854 von 32.208	3,65 423 von 116	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Entfernung der Gaumenmandeln (Tonsillektomie) ohne Tumorfälle	Information	4,15 113.504 von 27.346	2,16 41 von 19	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hauptdiagnose Herzinfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information	7,09 626.979 von 88.402	7,24 1.071 von 148	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hirninfrakt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information	8,54 824.175 von 96.484	4,79 91 von 19	

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	83,5% 8.674 von 10.390	
Anteil der dargestellten Todesfälle in den G-IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren ohne Psychiatrie	Information	58,8% 102.723 von 174.719	56,1% 64 von 114	
Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen ohne Psychiatrie	Information	76,9% 134.369 von 174.719	81,6% 93 von 114	



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 Mengeninformatio**nen von **relativen Mengeninformatio**nen, 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.