

# Qualitätsergebnisse

Kliniken Ludwigsburg-Bietigheim Krankenhaus Bietigheim



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	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
Altersmedizin	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
Lungenerkrankungen	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
Erkrankungen der Bauchorgane	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
Gefäßoperationen	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
Frauenheilkunde und Geburtshilfe	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
Urologie	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
Hautkrankheiten	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
Intensivmedizin	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
Palliativmedizin	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
Ausgewählte Aufenthaltsdauern	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
COVID-19 Kennzahlen	<a href="#">2020</a>	
Zusatzinformationen	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>

[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
	<a href="#">Quelle</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">SMR</a>

## Herzerkrankungen

### Herzinfarkt

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt	Information	8,1%	2,4%	
Alle Patienten > 19 Jahre		6.783 von 83.313	3 von 124	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	3,0%	0,0%	
		78 von 2.605	0 von 5	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	4,5%	0,0%	
		1.235 von 27.509	0 von 39	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	8,7%	0,0%	
		3.783 von 43.255	0 von 62	
Alter > 84 Jahre	Information	17,0%	16,7%	
		1.687 von 9.944	3 von 18	
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information	82,5%	73,4%	
		68.718 von 83.313	91 von 124	
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung	Information	9,0%	3,2%	
Alle Patienten > 19 Jahre		6.020 von 66.674	3 von 95	
Todesfälle bei Zuverlegung	Information	8,5%	0,0%	
Alle Patienten > 19 Jahre		762 von 8.951	0 von 9	
Anteil nicht näher bezeichneter akuter Infarktformen (I21.9)	Information	1,0%	0,8%	
		813 von 83.211	1 von 124	
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information	33,8%	14,5%	
		28.194 von 83.313	18 von 124	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt	Information	12,0%	11,1%	
		3.375 von 28.194	2 von 18	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt	Information	5,6%	0,0%	
		3.030 von 54.204	0 von 105	
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt	Information	19,8%	15,5%	
Alle Patienten > 19 Jahre		5.014 von 25.372	9 von 58	

### Herzinsuffizienz

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz	Information	7,8%	10,6%	
Alle Patienten > 19 Jahre		13.178 von 168.955	67 von 635	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	2,5%	0,0%	
		43 von 1.711	0 von 6	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	3,3%	0,0%	
		575 von 17.661	0 von 42	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	6,7%	8,1%	
		6.533 von 97.253	25 von 309	

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 <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungswert <a href="#">SMR</a>
Alter > 84 Jahre	Information	11,5% 6.027 von 52.330	15,1% 42 von 278	
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information	47,8% 53.702 von 112.281	29,3% 76 von 259	
<b>Linksherzkatheter</b>				
Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik Alle Patienten > 19 Jahre	Mengeninformation	819,4 (648) 301.547	386	
Todesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Patienten mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter Alle Patienten > 19 Jahre	Information	6,3% 4.207 von 67.111	0,0% 0 von 91	
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	1,0% 2 von 201	
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	1,1% 2 von 189	
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	0,0% 0 von 93	
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 86	
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	31,6% 93 von 294	
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 <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
<b>Herzrhythmusstörungen</b>				
Patienten mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	407,4 (254) 176.812	287	
<b>Schrittmacher/Defibrillator Implantation</b>				
Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren	Mengeninformation	149,3 (101) 53.735	46	
davon Einsatz oder Wechsel von Defibrillatoren	Mengeninformation	56,5 (39) 15.534	3	
<b>Operationen am Herzen</b>				
Patienten mit Herzoperationen	Mengeninformation	260,5 (12) 52.887	1	
davon andere Operationen am Herzen	Mengeninformation	53,9 (4) 10.287	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	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	<a href="#">Quelle</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">SMR</a>

## 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	1	
---	-------------------	--------------------	---	--

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall

Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	Information	9,9% 11.800 von 118.969	13,6% 3 von 22	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Alter 45 - 64 Jahre	Information	5,0% 1.289 von 25.908	0,0% 0 von 3	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	9,5% 6.283 von 66.392	7,7% 1 von 13	
Alter > 84 Jahre	Information	17,9% 4.100 von 22.894	33,3% 2 von 6	

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt

Todesfälle bei Hirninfarkt	Information	7,2% 7.215 von 100.760	15,8% 3 von 19	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,9% 16.034 von 100.760	0,0% 0 von 19	
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	9,2% 9.301 von 100.760	0,0% 0 von 19	
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	Information	10,2% 10.233 von 100.760	21,1% 4 von 19	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Todesfälle bei Hirninfarkt mit Lungenentzündung	Information	28,2% 2.890 von 10.233	50,0% 2 von 4	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Patienten	Information	6,8% 6.296 von 92.836	7,1% 1 von 14	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Todesfälle bei Hirninfarkt nur zuverlegte Patienten	Information	11,6% 919 von 7.924	40,0% 2 von 5	
Alle Patienten > 19 Jahre				

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung

Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral)	Information	27,9% 3.792 von 13.568	0,0% 0 von 2	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Todesfälle bei Hirnblutung (subarachnoidal)	Information	17,5% 750 von 4.296	0,0% 0 von 1	
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 <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
<b>Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall</b> Alle Patienten > 19 Jahre	Information	0,3% 345 von 118.969	0,0% 0 von 22	
<b>Epilepsie</b> Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie Alle Patienten > 19 Jahre	Mengeninformation	108,5 (28) 44.803	2	
<b>Multiple Sklerose</b> Patienten mit Hauptdiagnose Multiple Sklerose	Mengeninformation	42,1 (17) 11.587	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 <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
-----------------	---	--	--	--

## Altersmedizin

### Geriatrische Frührehabilitation

Patienten mit geriatrischer Frührehabilitation	Mengeninformation	410,3 (327) 106.258	182	
Geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	Information	97,1% 103.167 von 106.258	78,6% 143 von 182	

### Mangelernährung bei älteren Patienten

Patienten mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information	1,0% 24.867 von 2.506.302	0,9% 59 von 6.506	
Patienten mit Sondenernährung/ Infusionsernährung	Information	1,9% 473 von 24.867	6,8% 4 von 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	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	<a href="#">Quelle</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">SMR</a>

## Lungenerkrankungen

### Lungenentzündung (Pneumonie)

Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung alle Altersgruppen	Information	15,2% 22.477 von 147.421	20,3% 88 von 433	
Alter < 20 Jahre	Information	0,3% 36 von 10.614	0,0% 0 von 1	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	1,8% 156 von 8.669	0,0% 0 von 21	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	6,2% 1.736 von 27.866	2,9% 2 von 68	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	17,5% 12.111 von 69.376	16,0% 35 von 219	
Alter > 84 Jahre	Information	27,3% 8.438 von 30.896	41,1% 51 von 124	
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose Alle Patienten > 19 Jahre	Information	13,9% 13.092 von 94.493	19,6% 62 von 316	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	0,9% 65 von 7.218	0,0% 0 von 20	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	3,9% 803 von 20.634	1,7% 1 von 60	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	14,7% 6.686 von 45.417	15,0% 23 von 153	
Alter > 84 Jahre	Information	26,1% 5.538 von 21.224	45,8% 38 von 83	
Alter 1-19 Jahre	Information	0,4% 28 von 7.981	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt	Information	27,7% 3.323 von 11.993	38,8% 19 von 49	

### COPD (Chronisch obstruktive Lungenerkrankung)

Todesfälle bei COPD Alle Patienten > 19 Jahre	Information	4,6% 2.852 von 61.868	4,2% 7 von 165	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35%	Information	5,5% 1.180 von 21.637	6,7% 1 von 15	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 35% und < 50%	Information	2,2% 255 von 11.587	0,0% 0 von 3	

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 <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 50% und < 70%	Information	1,0% 76 von 7.447	0,0% 0 von 4	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 70%	Information	1,8% 50 von 2.735	0,0% 0 von 3	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez.	Information	7,0% 1.291 von 18.462	4,3% 6 von 140	
Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%)	Information	29,8% 18.462 von 61.868	84,8% 140 von 165	
<b>Lungenkrebs</b>				
Patienten mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation	186,9 (46) 78.132	50	

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
	<a href="#">Quelle</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">SMR</a>

## Erkrankungen der Bauchorgane

### Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen

Anteil laparoskopische Operationen	Information	94,4% 49.276 von 52.214	96,5% 306 von 317	
Anteil Umsteiger auf offene Operationen	Information	3,2% 1.687 von 52.214	2,5% 8 von 317	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen	Information	0,5% 283 von 52.214	0,3% 1 von 317	

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

Todesfälle bei Bruchoperationen ohne anteilige Darmentfernung	Information	0,1% 84 von 61.663	0,0% 0 von 649	
Todesfälle bei Bruchoperationen mit anteiliger Darmentfernung	Information	2,3% 171 von 7.377	0,0% 0 von 64	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz Alle Patienten < 20 Jahre	Information	9,8% 319 von 3.244	100,0% 3 von 3	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz Alle Patienten >= 20 Jahre	Information	97,6% 41.788 von 42.804	99,8% 504 von 505	

### 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	5	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung	Mengeninformation	41,5 (18) 13.373	12	
Anteil der Beatmungsfälle (>24 Std.) nach Schilddrüseneingriff	Information	0,7% 114 von 15.740	0,0% 0 von 17	

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

Patienten mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs	Mengeninformation	126,0 (78) 52.660	173	
Patienten mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation	91,6 (58) 41.573	88	

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 <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungswert <a href="#">SMR</a>
Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms	Information	8,2% 3.291 von 40.184	5,7% 10 von 175	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, ohne komplizierende Diagnose	Information	3,6% 366 von 10.030	0,0% 0 von 42	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, mit komplizierender Diagnose	Information	12,8% 387 von 3.028	20,0% 1 von 5	
Todesfälle bei operativer Enddarmentfernung bei Krebs	Information	2,7% 131 von 4.871	5,9% 1 von 17	
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	57,1% 4 von 7	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Colitis oder Crohn	Information	3,3% 68 von 2.031	0,0% 0 von 5	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen	Information	8,6% 905 von 10.514	9,3% 4 von 43	
Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs	Information	5,1% 917 von 17.929	3,1% 2 von 64	
<b>Erkrankungen des Magens</b>				
Patienten mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magenoperation)	Mengeninformation	45,1 (22) 17.768	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 <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne Operation)	Information	5,1% 1.077 von 21.130	3,7% 3 von 82	
Magenentfernungen	Mengeninformation	24,5 (10) 8.078	57	
Todesfälle bei operativer Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre)	Information	5,2% 118 von 2.255	0,0% 0 von 7	
Todesfälle bei partieller und totaler operativer Magenentfernung bei anderer Diagnose	Information	5,2% 283 von 5.469	0,0% 0 von 50	
<b>Adipositaschirurgie</b>				
Todesfälle im Rahmen Adipositaschirurgie	Information	0,1% 9 von 7.210	0,0% 0 von 57	
<b>Eingriffe an der Bauchspeicheldrüse (Pankreas)</b>				
Todesfälle bei Eingriffen an der Bauchspeicheldrüse ohne Transplantation Alle Patienten > 19 Jahre	Information	8,5% 452 von 5.318	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 <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
-----------------	---	--	--	--

## Gefäßoperationen

### Operationen der Halsschlagader (Carotis)

#### Eingriffe an der Hauptschlagader

Todesfälle bei rupturiertem Aortenaneurysma	Information	40,9% 904 von 2.210	0,0% 0 von 1	
---	-------------	------------------------	-----------------	--

#### Operationen der Becken-/Bein-Arterien

Todesfälle bei Operationen der Becken-/Beinarterien	Information	6,2% 1.809 von 29.316	0,0% 0 von 5	
---	-------------	--------------------------	-----------------	--

davon Becken-/Beinarterienoperationen bei anderen komplexen Diagnosen

Mengeninformation	16,3 (13) 4.065	5	
-------------------	--------------------	---	--

#### PTA (Perkutan transluminale Gefäßinterventionen)

Patienten mit Wiedereröffnung eines verschlossenen Gefäßes mittels Ballonkatheter, Anteil Todesfälle	Information	3,1% 1.809 von 59.168	1,9% 2 von 104	
--	-------------	--------------------------	-------------------	--

PTA Abdomen/Beinarterien mit arterieller Operation im gleichen stationären Aufenthalt

Mengeninformation	40,9 (31) 9.990	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	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	<a href="#">Quelle</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">SMR</a>

## Frauenheilkunde und Geburtshilfe

### Geburtshilfe

Mütterliche Todesfälle bei der Geburt	Information	0,004% 12 von 287.164	0,000% 0 von 1.936	
Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	Information	1,8% 3.603 von 196.268	1,0% 14 von 1.465	
Anteil vaginale Geburten mit Dammschnitt	Information	12,6% 24.644 von 196.268	9,3% 136 von 1.465	
Kaiserschnitttrate, Anteil an allen Geburten	Information	31,7% 90.896 von 287.164	24,3% 471 von 1.936	
Anteil sanfter Kaiserschnitt (nach Misgav-Ladach), Anteil an allen Kaiserschnittoperationen	Information	74,7% 67.934 von 90.896	92,8% 437 von 471	
Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information	26,1% 65.216 von 249.935	20,6% 372 von 1.804	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt Alle Patientinnen < 35 Jahre	Information	24,2% 45.373 von 187.618	19,5% 262 von 1.342	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt Alle Patientinnen >= 35 Jahre	Information	31,8% 19.843 von 62.317	23,8% 110 von 462	

### Neugeborene

Neugeborene mit Gewicht < 1.250 Gramm	Mengeninformation	25,2 (22) 2.818	1	
davon Neugeborene mit Gewicht von 500 bis 749 Gramm	Mengeninformation	7,9 (7) 687	1	
Neugeborene mit Gewicht von 1.500 bis 2.499 Gramm	Mengeninformation	73,1 (26) 17.840	13	
Neugeborene mit Gewicht > 2500 Gramm	Mengeninformation	1101,7 (837) 283.144	1.929	

### 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 79	
---	-------------	-------------------------	--------------------	--

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 <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungswert <a href="#">SMR</a>
Anteil der Patientinnen mit vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	87,7% 17.420 von 19.863	88,6% 70 von 79	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	34,2% 6.787 von 19.863	36,7% 29 von 79	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information	7,8% 527 von 6.787	0,0% 0 von 29	
Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	53,5% 10.633 von 19.863	51,9% 41 von 79	
Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information	34,1% 3.621 von 10.633	7,3% 3 von 41	
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 21	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen >= 50 Jahre	Information	29,6% 2.239 von 7.568	6,3% 1 von 16	
<b>Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane</b>				
Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder der Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Mengeninformation	193,8 (71) 80.226	275	
Patientinnen mit Eierstockkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	30,3 (15) 10.782	16	
Patientinnen mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	48,6 (24) 16.718	34	

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 <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungswert <a href="#">SMR</a>
Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs	Information	0,7% 42 von 5.985	0,0% 0 von 16	
Patienten mit Brustkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	120,2 (38) 47.958	213	
<b>Eingriffe an der Brust</b>				
Eingriffe an der Brust	Mengeninformation	138,5 (88) 40.174	176	
Operationen der Brust bei Brustkrebs	Mengeninformation	120,2 (97) 30.043	121	
Anteil brusterhaltender Operationen bei Brustkrebs	Information	72,1% 21.658 von 30.043	48,8% 59 von 121	
<b>Eingriffe am Beckenboden bei der Frau</b>				
Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt	Mengeninformation	52,0 (40) 16.009	55	
davon bei Scheidenvorfall	Mengeninformation	40,9 (34) 12.022	52	
davon bei Inkontinenz (ohne Scheidenvorfall)	Mengeninformation	11,5 (7) 2.983	2	
davon bei anderen Diagnosen	Mengeninformation	5,3 (2) 1.004	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 <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
-----------------	---	--	--	--

## 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	5	
--	-------------------	------------------------	---	--

### Gelenkersatz (Endoprothetik)

Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	0,14 %  72 von 50.374	0,00 %  0 von 55	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Information	5,3%  1.054 von 19.902	2,9%  3 von 104	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Information	5,4%  344 von 6.423	4,8%  1 von 21	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	2,8%  1.414 von 50.374	1,8%  1 von 55	
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 8	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	0,05 %  23 von 46.532	0,00 %  0 von 56	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Information	0,4%  12 von 3.418	0,0%  0 von 5	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	1,9%  870 von 46.532	0,0%  0 von 56	

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 <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz oder -teilersatz	Information	0,30 %  14 von 4.725	20,00 %  1 von 5	
Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung	Information	7,3%  180 von 2.469	0,0%  0 von 4	
<b>Hüftgelenknahe Frakturen</b>				
Todesfälle bei Schenkelhalsfraktur	Information	5,3%  1.622 von 30.809	2,9%  5 von 172	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Alter 20 - 59 Jahre	Information	0,6%  15 von 2.400	0,0%  0 von 23	
Alter 60 - 69 Jahre	Information	1,8%  62 von 3.381	7,1%  1 von 14	
Alter 70 - 79 Jahre	Information	3,0%  208 von 6.835	0,0%  0 von 40	
Alter 80 - 84 Jahre	Information	4,8%  346 von 7.165	2,4%  1 von 42	
Alter 85 - 89 Jahre	Information	6,9%  417 von 6.005	0,0%  0 von 31	
Alter > 89 Jahre	Information	11,4%  574 von 5.023	13,6%  3 von 22	
Todesfälle bei Pertrochantärer Fraktur	Information	5,3%  1.503 von 28.270	6,4%  9 von 141	
Alle Patienten > 19 Jahre				
<b>Operationen der Wirbelsäule</b>				
Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation	288,2 (170)  113.835	95	
Wirbelsäulenoperation, Anteil Operationen am Rückenmark/Spinalkanal	Mengeninformation	79,4 (37)  25.022	4	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstruktionen)	Information	7,5%  287 von 3.815	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 <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungswert <a href="#">SMR</a>
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstruktionen, Rückenmarkoperation)	Information	3,5% 512 von 14.669	9,1% 4 von 44	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Operation bei Entzündung der Bandscheibe oder des Rückenmarks	Information	6,7% 183 von 2.712	33,3% 2 von 6	
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 1	
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 1	
Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK-Ersatz oder Bandscheibeneingriffe)	Information	0,6% 40 von 7.143	0,0% 0 von 31	
Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark	Information	1,9% 412 von 21.783	0,0% 0 von 10	
<b>Nicht operative Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen</b>				
Patienten mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	Mengeninformation	133,4 (112) 59.230	55	
<b>Mehrfachverletzungen - Polytraumen</b>				
Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der DRG-Definition	Mengeninformation	24,4 (10) 9.356	20	

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 <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
<b>Urologie</b>				
<b>Operationen der Niere</b>				
<b>Harnblase</b>				
Patienten mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	128,8 (37) 44.946	3	
<b>Prostata</b>				
Patienten mit Prostatakrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	89,7 (20) 34.344	13	
<b>Nierensteine</b>				
Patienten mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	193,4 (42) 77.156	15	
Anteil der Patienten mit Behandlung zur Steinentfernung	Information	53,1% 40.949 von 77.156	0,0% 0 von 15	

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 <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
-----------------	---	--	--	--

## Hautkrankheiten

### Hautkrankheiten

Patienten mit Melanom als Hauptdiagnose	Mengeninformation	45,1 (4) 12.905	4	
Patienten mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation	33,0 (5) 13.192	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 <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
<b>Intensivmedizin</b>				
<b>Intensivmedizin</b>				
Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene	Information	35,3% 37.448 von 106.090	34,3% 47 von 137	
ECMO - Lungenunterstützung	Mengeninformation	23,3 (6) 2.632	1	
Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	Information	26,3% 8.698 von 33.123	38,9% 42 von 108	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Information	33,3% 7.403 von 22.237	58,9% 33 von 56	
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Information	11,9% 1.295 von 10.886	17,3% 9 von 52	
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Information	29,3% 28.536 von 97.323	38,9% 56 von 144	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Information	42,6% 23.061 von 54.127	50,0% 45 von 90	
<b>Angeborene Gerinnungsstörung</b>				
Patienten mit angeborenen Gerinnungsstörungen	Mengeninformation	31,6 (15) 13.842	41	
davon operierte Patienten (mit angeborenen Gerinnungsstörungen)	Mengeninformation	21,3 (9) 8.750	30	
<b>Obduktionen</b>				
Obduktionsrate	Information	1,1% 1.887 von 175.455	0,0% 0 von 542	

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 <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
<b>Palliativmedizin</b>				
Palliativmedizinische Komplexbehandlung	Mengeninformation	178,9 (134) 44.003	82	

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
	<a href="#">Quelle</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">SMR</a>

### Ausgewählte Aufenthaltsdauern

Verweildauer in Tagen aller Patienten ohne Psychiatrie und Frührehabilitation	Information	5,69 36.224.648 von 6.370.532	5,19 85.580 von 16.480	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gallenblasenentfernungen bei Gallensteinen ohne Tumorfälle	Information	4,93 257.185 von 52.214	4,68 1.485 von 317	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Bruchoperationen ohne Darmentfernung	Information	2,29 141.368 von 61.663	1,70 1.105 von 649	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gebärmutterentfernung bei gutartigen Erkrankungen	Information	4,53 92.549 von 20.429	4,44 351 von 79	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) ohne Fraktur ohne Frührehabilitation	Information	8,15 404.376 von 49.594	9,59 518 von 54	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Kniegelenkersatz (Erstimplantation) ohne Frührehabilitation	Information	7,98 368.188 von 46.125	9,38 525 von 56	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Entfernung der Gaumenmandeln (Tonsillektomie) ohne Tumorfälle	Information	4,12 71.770 von 17.439	3,00 12 von 4	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hauptdiagnose Herzinfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information	6,75 555.567 von 82.259	6,57 801 von 122	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hirninfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information	8,25 765.892 von 92.882	10,43 146 von 14	

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 <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
-----------------	---	--	--	--

**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	1,69 % 282 von 16.662	
COVID-19 - Patienten mit Virusnachweis und schweren akuten Atemwegserkrankungen	Information	68,23 % 50.280 von 73.687	67,02 % 189 von 282	
COVID-19 - Patienten mit Virusnachweis und ausgewählten Vorerkrankungen	Information	73,14 % 53.896 von 73.687	70,92 % 200 von 282	
COVID-19 - Mortalität bei Virusnachweis	Information	18,44 % 13.588 von 73.687	16,31 % 46 von 282	

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 <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
-----------------	---	--	--	--

## Zusatzinformationen

Anteil der Patienten in den G-IQI/CH-IQI Indikatoren ohne Psychiatrie	Information	55,5% 3.598.118 von 6.483.872	61,1% 10.178 von 16.662	
Anteil der dargestellten Todesfälle in den G-IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren ohne Psychiatrie	Information	61,3% 107.510 von 175.455	52,4% 284 von 542	
Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen ohne Psychiatrie	Information	78,3% 137.338 von 175.455	64,9% 352 von 542	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungswert <a href="#">SMR</a>
--	---	---	--

## Herzerkrankungen

### Herzinfarkt

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt	< Erwartungswert	7,9%	5,7%	9,5%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	7.050 von 89.717	7 von 123	0,6%
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert	3,1%	0,0%	2,4%
	1	86 von 2.751	0 von 4	
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	4,4%	0,0%	4,6%
	1	1.278 von 29.268	0 von 29	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,3%	9,1%	9,0%
	1	3.919 von 47.196	6 von 66	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	16,8%	4,2%	17,7%
	1	1.767 von 10.502	1 von 24	
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information	80,7%	49,6%	
		72.443 von 89.717	61 von 123	
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung	Beobachtungswert	8,8%	6,9%	
Alle Patienten > 19 Jahre		6.142 von 69.894	6 von 87	
Todesfälle bei Zuverlegung	Beobachtungswert	8,5%	6,3%	
Alle Patienten > 19 Jahre		908 von 10.664	1 von 16	
Anteil nicht näher bezeichneter akuter Infarktformen (I21.9)	Beobachtungswert	1,1%	2,4%	
		1.016 von 89.603	3 von 123	
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information	32,7%	22,0%	
		29.336 von 89.717	27 von 123	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt	< Erwartungswert	11,5%	11,1%	15,5%
	1	3.385 von 29.336	3 von 27	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt	Beobachtungswert	5,4%	3,2%	
		3.216 von 59.251	3 von 93	
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt	Beobachtungswert	18,5%	2,1%	
Alle Patienten > 19 Jahre		4.996 von 26.993	1 von 47	

### Herzinsuffizienz

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz	< Erwartungswert	7,3%	9,6%	9,0%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	13.881 von 189.944	68 von 712	1,07%
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert	2,5%	0,0%	2,7%
	1	46 von 1.821	0 von 1	
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	3,1%	2,2%	3,1%
	1	621 von 19.854	1 von 46	

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	7,5% 28 von 372	6,9%
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert 1	11,3% 6.492 von 57.439	13,3% 39 von 293	12,5%
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information	46,4% 58.194 von 125.416	24,2% 85 von 351	

### Linksherzkatheter

Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik Alle Patienten > 19 Jahre	Mengeninformation	899,2 (714) 337.189	319	
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	0,0% 0 von 61	6,6% 0,00
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	0,6% 1 von 174	
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 155	
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 84	
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 83	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
Anteil der Behandlungen mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP  Alle Patienten > 19 Jahre	Information	<b>35,7%</b>  89.688 von 251.085	<b>32,6%</b>  84 von 258	
<b>Herzrhythmusstörungen</b>				
Patienten mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	<b>457,5 (290)</b>  197.644	390	
<b>Schrittmacher/Defibrillator Implantation</b>				
Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren	Mengeninformation	<b>153,5 (104)</b>  56.502	50	
davon Einsatz oder Wechsel von Defibrillatoren	Mengeninformation	<b>56,4 (39)</b>  15.850	1	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungswert <a href="#">SMR</a>
--	---	---	--

## 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	1	
---	-------------------	--------------------	---	--

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall

Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	< Erwartungswert 1	9,7% 12.044 von 124.532	18,2% 2 von 11	10,0% 1,81
Alle Patienten > 19 Jahre				
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert 1	4,8% 1.266 von 26.647	0,0% 0 von 3	4,5%
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert 1	9,0% 6.303 von 70.416	25,0% 1 von 4	9,2%
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert 1	18,4% 4.317 von 23.442	25,0% 1 von 4	15,1%

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt

Todesfälle bei Hirninfarkt	< Erwartungswert 1	7,1% 7.434 von 105.410	16,7% 1 von 6	6,3% 2,64
Alle Patienten > 19 Jahre				
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,9% 16.721 von 105.410	16,7% 1 von 6	
Todesfälle bei Hirninfarkt mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Beobachtungswert	7,3% 1.224 von 16.721	100,0% 1 von 1	
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	8,5% 8.983 von 105.410	16,7% 1 von 6	
Todesfälle bei Hirninfarkt mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Beobachtungswert	19,8% 1.777 von 8.983	100,0% 1 von 1	
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	Beobachtungswert	9,8% 10.353 von 105.410	16,7% 1 von 6	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Todesfälle bei Hirninfarkt mit Lungenentzündung	Beobachtungswert	27,6% 2.856 von 10.353	100,0% 1 von 1	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Patienten	Beobachtungswert	6,7% 6.488 von 96.673	16,7% 1 von 6	
Alle Patienten > 19 Jahre				

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungswert <a href="#">SMR</a>
--	---	---	--

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung

Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral) Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert	<b>26,9%</b> 3.800 von 14.128	<b>0,0%</b> 0 von 4	
Todesfälle bei Hirnblutung (subarachnoidal) Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert	<b>16,8%</b> 755 von 4.482	<b>100,0%</b> 1 von 1	
Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall Alle Patienten > 19 Jahre	< 1,0% 1	<b>0,4%</b> 512 von 124.532	<b>0,0%</b> 0 von 11	

### Epilepsie

Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie Alle Patienten > 19 Jahre	Mengeninformation	<b>121,5 (34)</b> 50.059	<b>5</b>	
Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie Alle Patienten < 20 Jahre	Mengeninformation	<b>47,5 (15)</b> 12.058	<b>1</b>	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungswert <a href="#">SMR</a>
--	---	---	--

## 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	0,7% 55 von 7.427	
Patienten mit Sondenernährung/ Infusionsernährung	Information	1,9% 551 von 29.266	3,6% 2 von 55	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

IQM Zielwert  <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert  <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert  <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert  <a href="#">SMR</a>
---	--	--	--

## Lungenerkrankungen

### Lungenentzündung (Pneumonie)

Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung alle Altersgruppen	< Erwartungswert 1	10,6% 14.564 von 138.022	13,3% 59 von 442	13,7%
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert 1	1,7% 110 von 6.497	0,0% 0 von 18	1,6%
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert 1	5,7% 1.152 von 20.222	4,3% 3 von 69	5,9%
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert 1	11,7% 7.547 von 64.447	12,7% 30 von 237	13,4%
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert 1	19,3% 5.709 von 29.508	22,0% 26 von 118	20,7%
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	8,7% 6.823 von 78.818	9,6% 28 von 292	10,1% 0,95
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert 1	0,7% 39 von 5.222	0,0% 0 von 17	0,9%
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert 1	2,9% 394 von 13.601	0,0% 0 von 51	3,4%
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert 1	8,1% 3.244 von 40.173	9,6% 15 von 157	9,9%
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert 1	15,9% 3.146 von 19.822	19,4% 13 von 67	17,8%
Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt	Beobachtungswert	27,0% 3.445 von 12.779	30,6% 11 von 36	

### COPD (Chronisch obstruktive Lungenerkrankung)

Todesfälle bei COPD Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	4,0% 3.464 von 86.713	4,3% 11 von 255	4,5% 0,95
Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35%	Information	4,7% 1.442 von 30.919	5,0% 1 von 20	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 35% und < 50%	Information	1,7% 273 von 16.475	6,3% 1 von 16	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 50% und < 70%	Information	1,0% 104 von 10.553	0,0% 0 von 25	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

**IQM Indikatoren**

	IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 70%	Information	<b>1,0%</b> 38 von 3.954	<b>0,0%</b> 0 von 4	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez.	Information	<b>6,5%</b> 1.607 von 24.812	<b>4,7%</b> 9 von 190	
Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%)	Information	<b>28,6%</b> 24.812 von 86.713	<b>74,5%</b> 190 von 255	
<b>Lungenkrebs</b>				
Patienten mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation	<b>200,5 (50)</b> 84.212	<b>42</b>	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungswert <a href="#">SMR</a>
--	---	---	--

## Erkrankungen der Bauchorgane

### Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen

Anteil laparoskopische Operationen	> 94,1% 1	<b>94,3%</b> 53.189 von 56.405	<b>97,7%</b> 347 von 355	
Anteil Umsteiger auf offene Operationen	Beobachtungswert	<b>3,3%</b> 1.871 von 56.405	<b>1,7%</b> 6 von 355	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen	< 0,47% 1	<b>0,5%</b> 293 von 56.405	<b>0,0%</b> 0 von 355	

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

Todesfälle bei Bruchoperationen ohne anteilige Darmentfernung	< 0,09% 1	<b>0,1%</b> 77 von 75.473	<b>0,2%</b> 1 von 660	
Todesfälle bei Bruchoperationen mit anteiliger Darmentfernung	Beobachtungswert	<b>1,8%</b> 155 von 8.682	<b>5,1%</b> 3 von 59	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz Alle Patienten < 20 Jahre	Information	<b>11,1%</b> 403 von 3.646	<b>100,0%</b> 1 von 1	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz Alle Patienten > 19 Jahre	Information	<b>97,6%</b> 50.754 von 52.025	<b>99,6%</b> 513 von 515	

### Eingriffe an der Schilddrüse

Operative Entfernung der Schilddrüse	Mengeninformation	<b>56,9 (24)</b> 19.793	<b>29</b>	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei Schilddrüsenkrebs	Mengeninformation	<b>10,0 (4)</b> 2.399	<b>2</b>	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung	Mengeninformation	<b>48,4 (22)</b> 16.259	<b>24</b>	
Anteil der Beatmungsfälle (>24 Std.) nach Schilddrüseneingriff	Information	<b>0,7%</b> 127 von 18.658	<b>0,0%</b> 0 von 26	

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

Patienten mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs	Mengeninformation	<b>142,7 (92)</b> 58.938	<b>188</b>	
Patienten mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation	<b>104,5 (66)</b> 47.635	<b>98</b>	

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 Entfernung des Dick-/Enddarms	Beobachtungswert	7,7% 3.395 von 44.169	7,2% 10 von 138	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, ohne komplizierende Diagnose	< 4,2% 1	3,8% 432 von 11.293	2,0% 1 von 50	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, mit komplizierender Diagnose	Beobachtungswert	12,1% 386 von 3.183	0,0% 0 von 5	
Todesfälle bei operativer Enddarmentfernung bei Krebs	< 3,6% 1	3,1% 169 von 5.534	12,5% 2 von 16	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, ohne Abzess/Perforation	< 0,9% 1	0,6% 15 von 2.347	0,0% 0 von 15	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, mit Abzess/Perforation	Beobachtungswert	5,1% 288 von 5.692	9,5% 2 von 21	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Darmischämie	Information	45,3% 1.082 von 2.388	33,3% 1 von 3	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Colitis oder Crohn	Beobachtungswert	2,7% 59 von 2.208	0,0% 0 von 4	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen	Information	8,4% 964 von 11.524	16,7% 4 von 24	
Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs	Information	4,9% 985 von 20.010	0,0% 0 von 71	

**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	8,0% 6 von 75	
Magenentfernungen	Mengeninformation	25,3 (12) 8.574	53	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

## IQM Indikatoren

IQM Indikatoren	IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
Todesfälle bei operativer Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre)	Beobachtungswert	5,5% 139 von 2.517	40,0% 2 von 5	
Todesfälle bei partieller und totaler operativer Magenentfernung bei anderer Diagnose	Beobachtungswert	5,5% 314 von 5.665	2,1% 1 von 48	
<b>Adipositaschirurgie</b>				
Todesfälle im Rahmen Adipositaschirurgie	Beobachtungswert	0,1% 5 von 7.557	0,0% 0 von 55	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungswert <a href="#">SMR</a>
--	---	---	--

## Gefäßoperationen

### Operationen der Halsschlagader (Carotis)

Intrakranielle perkutan-transluminale Gefäßinterventionen	Mengeninformation	98,1 (48) 15.005	1	
---	-------------------	---------------------	---	--

### Eingriffe an der Hauptschlagader

Todesfälle bei rupturiertem Aortenaneurysma	Information	42,5% 954 von 2.246	0,0% 0 von 2	
---	-------------	------------------------	-----------------	--

### PTA (Perkutan transluminale Gefäßinterventionen)

Patienten mit Wiedereröffnung eines verschlossenen Gefäßes mittels Ballonkatheter, Anteil Todesfälle	Beobachtungswert	2,7% 1.753 von 64.248	4,2% 3 von 71	
--	------------------	--------------------------	------------------	--

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
---	--	--	--

## Frauenheilkunde und Geburtshilfe

## Geburtshilfe

Mütterliche Todesfälle bei der Geburt	< 0,003% 1	<b>0,004%</b> 13 von 291.611	<b>0,000%</b> 0 von 1.927	
Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	< 2,0% 1	<b>1,8%</b> 3.579 von 201.758	<b>0,7%</b> 10 von 1.433	
Anteil vaginale Geburten mit Dammschnitt	Information	<b>12,9%</b> 26.094 von 201.758	<b>12,1%</b> 173 von 1.433	
Kaiserschnitttrate, Anteil an allen Geburten	Information	<b>30,8%</b> 89.853 von 291.611	<b>25,6%</b> 494 von 1.927	
Anteil sanfter Kaiserschnitt (nach Misgav-Ladach), Anteil an allen Kaiserschnittoperationen	Information	<b>74,9%</b> 67.265 von 89.853	<b>95,3%</b> 471 von 494	
Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information	<b>25,2%</b> 63.541 von 252.561	<b>22,4%</b> 401 von 1.794	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt Alle Patientinnen < 35 Jahre	Information	<b>23,3%</b> 44.538 von 191.203	<b>21,4%</b> 293 von 1.369	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt Alle Patientinnen >= 35 Jahre	Information	<b>31,0%</b> 19.003 von 61.358	<b>25,4%</b> 108 von 425	

## Neugeborene

Neugeborene mit Gewicht von 1.500 bis 2.499 Gramm	Mengeninformation	<b>77,7 (30)</b> 19.263	<b>24</b>	
Neugeborene mit Gewicht > 2500 Gramm	Mengeninformation	<b>1143,7 (882)</b> 290.493	<b>1.906</b>	

## Frauenheilkunde

Todesfälle bei operativer Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen Alle Patienten > 14 Jahre	< 0,03% 1	<b>0,02 %</b> 6 von 24.964	<b>0,00 %</b> 0 von 142	
---	--------------	-------------------------------	----------------------------	--

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

**IQM Indikatoren**

	IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
Anteil der Patientinnen mit vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	> 87,5%  1	87,8%  21.712 von 24.726	97,2%  138 von 142	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	37,2%  9.192 von 24.726	42,3%  60 von 142	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information	7,0%  644 von 9.192	0,0%  0 von 60	
Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	50,6%  12.520 von 24.726	54,9%  78 von 142	
Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information	33,3%  4.164 von 12.520	2,6%  2 von 78	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen < 50 Jahre	Information	6,9%  615 von 8.868	2,9%  1 von 34	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen >= 50 Jahre	Information	28,8%  2.792 von 9.695	14,3%  6 von 42	

**Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane**

Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder der Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Mengeninformation	205,5 (69)  85.278	336	
Patientinnen mit Eierstockkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	32,3 (14)  11.363	16	
Todesfälle nach Eierstockentfernung bei Eierstockkrebs	Beobachtungswert	2,1%  59 von 2.860	0,0%  0 von 6	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	<a href="#">Quelle</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">SMR</a>
Patientinnen mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	48,7 (27) 17.096	34	
Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs	Beobachtungswert	0,8% 46 von 6.111	0,0% 0 von 12	
Patienten mit Brustkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	127,6 (36) 51.819	271	
<b>Eingriffe an der Brust</b>				
Eingriffe an der Brust	Mengeninformation	144,0 (85) 43.185	194	
Operationen der Brust bei Brustkrebs	Mengeninformation	124,6 (98) 31.530	134	
Anteil brusterhaltender Operationen bei Brustkrebs	Information	72,4% 22.835 von 31.530	51,5% 69 von 134	
<b>Eingriffe am Beckenboden bei der Frau</b>				
Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt	Mengeninformation	69,0 (54) 21.525	103	
davon bei Scheidenvorfall	Mengeninformation	52,3 (43) 15.802	76	
davon bei Inkontinenz (ohne Scheidenvorfall)	Mengeninformation	16,0 (10) 4.375	25	
davon bei anderen Diagnosen	Mengeninformation	7,5 (3) 1.348	2	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungswert <a href="#">SMR</a>
--	---	---	--

## 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	1	
---	-------------------	--------------------	---	--

### Gelenkersatz (Endoprothetik)

Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,14% 1	0,14 % 80 von 55.199	0,00 % 0 von 55	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Beobachtungswert	5,4% 1.065 von 19.667	6,0% 4 von 67	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	5,5% 368 von 6.701	0,0% 0 von 17	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	2,6% 1.449 von 55.199	3,6% 2 von 55	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion	< 1,02% 1	0,9% 53 von 5.897	0,0% 0 von 8	
davon Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz mit Sonderprothesen	Information	0,7% 8 von 1.199	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert	3,9% 142 von 3.681	11,1% 1 von 9	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,07% 1	0,05 % 27 von 52.880	0,00 % 0 von 46	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	0,5% 19 von 3.758	0,0% 0 von 7	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	1,9% 1.011 von 52.880	4,3% 2 von 46	

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%	0,37 %	0,00 %	
	1	19 von 5.192	0 von 1	
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert	2,3%	0,0%	
		46 von 2.036	0 von 1	
Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung	Beobachtungswert	6,4%	25,0%	
		161 von 2.514	1 von 4	
<b>Hüftgelenknahe Frakturen</b>				
Todesfälle bei Schenkelhalsfraktur	< Erwartungswert	5,1%	4,7%	4,9%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	1.581 von 30.947	5 von 107	0,96
Alter 20 - 59 Jahre	< Erwartungswert	0,6%	0,0%	0,5%
	1	14 von 2.492	0 von 8	
Alter 60 - 69 Jahre	< Erwartungswert	1,5%	0,0%	1,4%
	1	50 von 3.352	0 von 15	
Alter 70 - 79 Jahre	< Erwartungswert	2,9%	0,0%	3,2%
	1	216 von 7.371	0 von 26	
Alter 80 - 84 Jahre	< Erwartungswert	5,0%	3,8%	5,0%
	1	355 von 7.170	1 von 26	
Alter 85 - 89 Jahre	< Erwartungswert	6,9%	13,3%	7,7%
	1	396 von 5.769	2 von 15	
Alter > 89 Jahre	< Erwartungswert	11,5%	11,8%	9,8%
	1	550 von 4.793	2 von 17	
Todesfälle bei Petrochantärer Fraktur	< Erwartungswert	5,2%	3,1%	5,1%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	1.450 von 28.131	4 von 131	0,59
<b>Operationen der Wirbelsäule</b>				
Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation	311,7 (176)	70	
		124.685		
Wirbelsäulenoperation, Anteil Operationen am Rückenmark/Spinalkanal	Mengeninformation	82,8 (34)	1	
		27.506		
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstruktionen)	Beobachtungswert	7,6%	0,0%	
		272 von 3.597	0 von 1	

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%	0,0%	
		493 von 14.931	0 von 39	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Operation bei Entzündung der Bandscheibe oder des Rückenmarks	Beobachtungswert	6,8%	33,3%	
		178 von 2.618	1 von 3	
Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK-Ersatz oder Bandscheibeneingriffe)	Beobachtungswert	0,5%	0,0%	
		44 von 8.379	0 von 20	
Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark	Beobachtungswert	1,6%	0,0%	
		394 von 24.408	0 von 7	
<b>Nicht operative Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen</b>				
Patienten mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	Mengeninformation	186,5 (152)	111	
		83.378		
<b>Mehrfachverletzungen - Polytraumen</b>				
Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der DRG-Definition	Mengeninformation	23,8 (9)	19	
		9.171		

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungswert <a href="#">SMR</a>
--	---	---	--

## Urologie

### Operationen der Niere

#### Harnblase

Patienten mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	129,2 (30) 46.522	2	
---	-------------------	----------------------	---	--

#### Prostata

Patienten mit Prostatakrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	95,2 (20) 37.410	14	
---	-------------------	---------------------	----	--

#### Nierensteine

Patienten mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	208,2 (46) 84.516	26	
---	-------------------	----------------------	----	--

Anteil der Patienten mit Behandlung zur  
Steinentfernung

Information	52,9% 44.667 von 84.516	0,0% 0 von 26	
-------------	----------------------------	------------------	--

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungswert <a href="#">SMR</a>
--	---	---	--

## Hautkrankheiten

### Hautkrankheiten

Patienten mit Melanom als Hauptdiagnose	Mengeninformation	47,3 (4) 14.130	1	
Patienten mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation	44,8 (8) 18.545	6	
Patienten mit Schuppenflechte als Hauptdiagnose	Mengeninformation	30,3 (2) 6.625	2	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungswert <a href="#">SMR</a>
--	---	---	--

## Intensivmedizin

### Intensivmedizin

Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene	< 33,3% 1	33,8% 36.347 von 107.608	33,8% 50 von 148	
Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	< Erwartungswert	15,8% 9.900 von 62.776	23,5% 28 von 119	16,8% 1,40
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert	28,1% 8.166 von 29.016	48,5% 16 von 33	29,7%
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert	5,1% 1.734 von 33.760	14,0% 12 von 86	6,4%
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Beobachtungswert	31,5% 24.214 von 76.891	48,3% 57 von 118	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Beobachtungswert	44,6% 20.323 von 45.525	58,8% 50 von 85	

### Angeborene Gerinnungsstörung

Patienten mit angeborenen Gerinnungsstörungen	Mengeninformation	34,4 (15) 15.226	65	
davon operierte Patienten (mit angeborenen Gerinnungsstörungen)	Mengeninformation	22,8 (10) 9.451	48	

### Obduktionen

Obduktionsrate	Information	1,1% 1.881 von 174.719	0,0% 0 von 510	
----------------	-------------	---------------------------	-------------------	--

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungswert <a href="#">SMR</a>
--	---	---	--

## Palliativmedizin

Palliativmedizinische Komplexbehandlung	Mengeninformation	177,6 (131) 45.284	94	
---	-------------------	-----------------------	----	--

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungswert <a href="#">SMR</a>
--	---	---	--

## Ausgewählte Aufenthaltsdauern

Verweildauer in Tagen aller Patienten ohne Psychiatrie und Frührehabilitation	Information	5,65 41.583.454 von 7.356.614	5,29 96.266 von 18.193	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gallenblasenentfernungen bei Gallensteinen ohne Tumorfälle	Information	4,93 278.008 von 56.405	3,99 1.416 von 355	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Bruch-OP ohne Darmentfernung	Information	2,36 178.079 von 75.473	1,80 1.186 von 660	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gebärmutterentfernung bei gutartigen Erkrankungen	Information	4,73 120.002 von 25.397	4,41 630 von 143	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) ohne Fraktur ohne Frührehabilitation	Information	8,79 477.155 von 54.276	10,85 597 von 55	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Kniegelenkersatz (Erstimplantation) ohne Frührehabilitation	Information	8,61 451.177 von 52.419	10,30 474 von 46	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Entfernung der Gaumenmandeln (Tonsillektomie) ohne Tumorfälle	Information	4,15 113.504 von 27.346	2,40 12 von 5	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hauptdiagnose Herzinfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information	7,09 626.979 von 88.402	6,67 820 von 123	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hirninfrakt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information	8,54 824.175 von 96.484	4,00 24 von 6	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungswert <a href="#">SMR</a>
--	---	---	--

## Zusatzinformationen

Anteil der Patienten in den G-IQI/CH-IQI Indikatoren ohne Psychiatrie	Information	<b>52,8%</b> 3.956.534 von 7.493.219	<b>57,2%</b> 10.400 von 18.193	
Anteil der dargestellten Todesfälle in den G-IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren ohne Psychiatrie	Information	<b>58,8%</b> 102.723 von 174.719	<b>50,2%</b> 256 von 510	
Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen ohne Psychiatrie	Information	<b>76,9%</b> 134.369 von 174.719	<b>66,1%</b> 337 von 510	



## 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
	<a href="#">Quelle</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">SMR</a>
<b>Herzerkrankungen</b>				
<b>Herzinfarkt</b>				
	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
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 <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungswert <a href="#">SMB</a>
<b>Herzerkrankungen</b>				
<b>Herzinfarkt</b>				
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.