

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>
Hochspezialisierte Medizin	<a href="#">2020</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 <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>Herzerkrankungen</b>				
<b>Herzinfarkt</b>				
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt Alle Patienten > 19 Jahre	Information	19,8% 5.014 von 25.372	11,1% 2 von 18	
<b>Linksherzkatheter</b>				
Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik Alle Patienten > 19 Jahre	Mengeninformation	819,4 (648) 301.547	2	
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	100,0% 1 von 1	
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	100,0% 1 von 1	
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 1	
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	50,0% 1 von 2	
<b>Herzrhythmusstörungen</b>				
Patienten mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	407,4 (254) 176.812	1	
<b>Schrittmacher/Defibrillator Implantation</b>				
Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren	Mengeninformation	149,3 (101) 53.735	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 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	35	
Todesfälle bei Operationen am Gehirn bei bösartiger Neubildung	Information	2,6% 103 von 3.951	0,0% 0 von 18	

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall

Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls Alle Patienten > 19 Jahre	Information	9,9% 11.800 von 118.969	11,9% 32 von 269	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	3,4% 128 von 3.775	0,0% 0 von 13	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	5,0% 1.289 von 25.908	8,2% 6 von 73	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	9,5% 6.283 von 66.392	11,5% 17 von 148	
Alter > 84 Jahre	Information	17,9% 4.100 von 22.894	25,7% 9 von 35	

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt

Todesfälle bei Hirninfarkt Alle Patienten > 19 Jahre	Information	7,2% 7.215 von 100.760	6,4% 11 von 173	
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,9% 16.034 von 100.760	26,6% 46 von 173	
Todesfälle bei Hirninfarkt mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	7,6% 1.213 von 16.034	6,5% 3 von 46	
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	9,2% 9.301 von 100.760	17,9% 31 von 173	
Todesfälle bei Hirninfarkt mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	19,3% 1.797 von 9.301	19,4% 6 von 31	
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung Alle Patienten > 19 Jahre	Information	10,2% 10.233 von 100.760	6,4% 11 von 173	
Todesfälle bei Hirninfarkt mit Lungenentzündung Alle Patienten > 19 Jahre	Information	28,2% 2.890 von 10.233	27,3% 3 von 11	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

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

IQM Indikatoren	IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungswert <a href="#">SMR</a>
<b>Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Patienten</b>				
Alle Patienten > 19 Jahre	Information	6,8% 6.296 von 92.836	6,7% 11 von 164	
<b>Todesfälle bei Hirninfarkt nur zuverlegte Patienten</b>				
Alle Patienten > 19 Jahre	Information	11,6% 919 von 7.924	0,0% 0 von 9	
<b>Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung</b>				
<b>Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral)</b>				
Alle Patienten > 19 Jahre	Information	27,9% 3.792 von 13.568	19,7% 15 von 76	
<b>Todesfälle bei Hirnblutung (subarachnoidal)</b>				
Alle Patienten > 19 Jahre	Information	17,5% 750 von 4.296	30,0% 6 von 20	
<b>Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall</b>				
Alle Patienten > 19 Jahre	Information	0,3% 345 von 118.969	0,0% 0 von 269	
<b>TIA (vorübergehende neurologische Ausfallerscheinungen)</b>				
<b>Todesfälle bei TIA</b>				
TIA-Patienten - Anteil mit Behandlung in der Stroke Unit	Information	0,4% 136 von 38.244	0,9% 1 von 112	
TIA-Patienten - Anteil mit Behandlung in der Stroke Unit	Information	68,0% 26.023 von 38.244	54,5% 61 von 112	
<b>Epilepsie</b>				
<b>Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie</b>				
Alle Patienten > 19 Jahre	Mengeninformation	108,5 (28) 44.803	124	
<b>Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie</b>				
Alle Patienten < 20 Jahre	Mengeninformation	46,0 (14) 10.665	3	
<b>Multiple Sklerose</b>				
<b>Patienten mit Hauptdiagnose Multiple Sklerose</b>				
Patienten mit Hauptdiagnose Multiple Sklerose	Mengeninformation	42,1 (17) 11.587	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>
--	---	---	--

## 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	0,1% 2 von 3.280	
Patienten mit Sondenernährung/ Infusionsernährung	Information	1,9% 473 von 24.867	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	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	7,1% 1 von 14	
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	0,0% 0 von 2	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	17,5% 12.111 von 69.376	12,5% 1 von 8	
Alter > 84 Jahre	Information	27,3% 8.438 von 30.896	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose Alle Patienten > 19 Jahre	Information	13,9% 13.092 von 94.493	14,3% 1 von 7	
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 1	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	14,7% 6.686 von 45.417	50,0% 1 von 2	
Alter > 84 Jahre	Information	26,1% 5.538 von 21.224	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt	Information	27,7% 3.323 von 11.993	0,0% 0 von 2	

### COPD (Chronisch obstruktive Lungenerkrankung)

Todesfälle bei COPD Alle Patienten > 19 Jahre	Information	4,6% 2.852 von 61.868	0,0% 0 von 2	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 50% und < 70%	Information	1,0% 76 von 7.447	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez.	Information	7,0% 1.291 von 18.462	0,0% 0 von 1	
Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%)	Information	29,8% 18.462 von 61.868	50,0% 1 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 Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
<b>Lungenkrebs</b>				
Patienten mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation	186,9 (46) 78.132	1	
<b>Operationen an der Lunge</b>				
Todesfälle bei größeren operativen Entfernungen von Lunge/Bronchien	Information	2,9% 406 von 13.865	100,0% 1 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	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	70,0% 7 von 10	
Anteil Umsteiger auf offene Operationen	Information	3,2% 1.687 von 52.214	20,0% 2 von 10	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen	Information	0,5% 283 von 52.214	10,0% 1 von 10	

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

Todesfälle bei Bruchoperationen ohne anteilige Darmentfernung	Information	0,1% 84 von 61.663	0,0% 0 von 4	
Todesfälle bei Bruchoperationen mit anteiliger Darmentfernung	Information	2,3% 171 von 7.377	0,0% 0 von 2	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz Alle Patienten >= 20 Jahre	Information	97,6% 41.788 von 42.804	50,0% 1 von 2	

### Eingriffe an der Schilddrüse

Operative Entfernung der Schilddrüse	Mengeninformation	49,3 (19) 16.768	15	
--------------------------------------	-------------------	---------------------	----	--

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

Patienten mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation	91,6 (58) 41.573	14	
Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms	Information	8,2% 3.291 von 40.184	16,7% 6 von 36	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, ohne Abzess/Perforation	Information	1,0% 20 von 2.039	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, mit Abzess/Perforation	Information	5,9% 309 von 5.248	25,0% 1 von 4	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Darmischämie	Information	45,6% 1.105 von 2.423	60,0% 3 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 <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 Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen	Information	8,6% 905 von 10.514	7,7% 2 von 26	
<b>Erkrankungen des Magens</b>				
Patienten mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magenoperation)	Mengeninformation	45,1 (22) 17.768	1	
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 3	
<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)

Intrakranielle perkutan-transluminale Gefäßinterventionen	Mengeninformation	94,8 (48) 15.171	43	
---	-------------------	---------------------	----	--

### Eingriffe an der Hauptschlagader

Operationen an der Hauptschlagader (Aorta)	Mengeninformation	48,7 (25) 10.174	3	
--	-------------------	---------------------	---	--

Operationen Ersatz der Bauchaorta	Mengeninformation	27,0 (20) 5.446	1	
-----------------------------------	-------------------	--------------------	---	--

Todesfälle bei Operation der Bauch- oder Brustaorta, ohne Aneurysma	Information	18,4% 68 von 369	0,0% 0 von 1	
---	-------------	---------------------	-----------------	--

Todesfälle bei rupturiertem Aortenaneurysma	Information	40,9% 904 von 2.210	33,3% 1 von 3	
---	-------------	------------------------	------------------	--

davon Todesfälle bei Operation eines rupturierten Aortenaneurysmas	Information	32,6% 370 von 1.134	0,0% 0 von 1	
--	-------------	------------------------	-----------------	--

### Operationen der Becken-/Bein-Arterien

Todesfälle bei Operationen der Becken-/Beinarterien	Information	6,2% 1.809 von 29.316	10,0% 1 von 10	
---	-------------	--------------------------	-------------------	--

davon Todesfälle bei arterieller Embolie/Thrombose	Information	10,5% 718 von 6.854	0,0% 0 von 3	
--	-------------	------------------------	-----------------	--

davon Becken-/Beinarterienoperationen bei anderen komplexen Diagnosen	Mengeninformation	16,3 (13) 4.065	7	
---	-------------------	--------------------	---	--

### PTA (Perkutan transluminale Gefäßinterventionen)

Patienten mit Wiedereröffnung eines verschlossenen Gefäßes mittels Ballonkatheter, Anteil Todesfälle	Information	3,1% 1.809 von 59.168	0,0% 0 von 34	
--	-------------	--------------------------	------------------	--

PTA Abdomen/Beinarterien mit arterieller Operation im gleichen stationären Aufenthalt	Mengeninformation	40,9 (31) 9.990	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>
--	---	---	--

## Frauenheilkunde und Geburtshilfe

### Geburtshilfe

#### Eingriffe am Beckenboden bei der Frau

Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt	Mengeninformation	52,0 (40) 16.009	3	
davon bei Inkontinenz (ohne Scheidenvorfall)	Mengeninformation	11,5 (7) 2.983	1	
davon bei anderen Diagnosen	Mengeninformation	5,3 (2) 1.004	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>
-----------------	---	--	--	--

## 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	3	
--	-------------------	------------------------	---	--

### Gelenkersatz (Endoprothetik)

Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	0,14 %  72 von 50.374	0,00 %  0 von 22	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Information	5,3%  1.054 von 19.902	2,0%  1 von 50	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Information	5,4%  344 von 6.423	0,0%  0 von 56	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	2,8%  1.414 von 50.374	4,5%  1 von 22	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion	Information	1,3%  68 von 5.154	0,0%  0 von 36	
davon Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz mit Sonderprothesen	Information	1,7%  19 von 1.122	0,0%  0 von 14	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Information	4,3%  156 von 3.668	5,1%  2 von 39	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	0,05 %  23 von 46.532	0,00 %  0 von 10	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Information	0,4%  12 von 3.418	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>
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	1,9% 870 von 46.532	10,0% 1 von 10	
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz oder -teilersatz	Information	0,30 % 14 von 4.725	0,00 % 0 von 56	
davon Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz mit Sonderprothesen	Information	0,2% 4 von 1.625	0,0% 0 von 27	
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Information	2,2% 42 von 1.915	0,0% 0 von 25	
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 Alle Patienten > 19 Jahre	Information	5,3% 1.622 von 30.809	3,0% 3 von 99	
Alter 20 - 59 Jahre	Information	0,6% 15 von 2.400	3,6% 1 von 28	
Alter 60 - 69 Jahre	Information	1,8% 62 von 3.381	0,0% 0 von 23	
Alter 70 - 79 Jahre	Information	3,0% 208 von 6.835	0,0% 0 von 18	
Alter 80 - 84 Jahre	Information	4,8% 346 von 7.165	0,0% 0 von 11	
Alter 85 - 89 Jahre	Information	6,9% 417 von 6.005	0,0% 0 von 10	
Alter > 89 Jahre	Information	11,4% 574 von 5.023	22,2% 2 von 9	
Todesfälle bei Pertrochantärer Fraktur Alle Patienten > 19 Jahre	Information	5,3% 1.503 von 28.270	6,4% 6 von 94	

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>
<b>Operationen der Wirbelsäule</b>				
Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation	288,2 (170) 113.835	1.213	
Wirbelsäulenoperation, Anteil Operationen am Rückenmark/Spinalkanal	Mengeninformation	79,4 (37) 25.022	175	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstruktionen)	Information	7,5% 287 von 3.815	0,0% 0 von 13	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstruktionen, Rückenmarkoperation)	Information	3,5% 512 von 14.669	0,0% 0 von 209	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Operation bei Entzündung der Bandscheibe oder des Rückenmarks	Information	6,7% 183 von 2.712	5,7% 2 von 35	
Todesfälle bei komplexen Rekonstruktionen der Wirbelsäule (ohne Tumor oder Trauma)	Information	0,7% 12 von 1.820	0,0% 0 von 3	
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 94	
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 45	
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 15	
Todesfälle bei alleiniger 'Entlastung' (Dekompression) der Wirbelsäule	Information	0,1% 11 von 19.950	0,0% 0 von 201	

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 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	Information	0,06 % 10 von 18.096	0,00 % 0 von 192	
Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK-Ersatz oder Bandscheibeneingriffe)	Information	0,6% 40 von 7.143	0,0% 0 von 83	
Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark	Information	1,9% 412 von 21.783	0,0% 0 von 323	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	Information	0,5% 83 von 18.096	0,5% 1 von 192	
<b>Nicht operative Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen</b>				
Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere Wirbelsäulenoperation)	Mengeninformation	86,3 (40) 32.095	132	
Patienten mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	Mengeninformation	133,4 (112) 59.230	343	
<b>Mehrfachverletzungen - Polytraumen</b>				
Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der DRG-Definition	Mengeninformation	24,4 (10) 9.356	209	

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>
-----------------	---	--	--	--

## Urologie

### Operationen der Niere

Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei anderer Diagnose	Information	4,7% 99 von 2.108	0,0% 0 von 2	
---	-------------	----------------------	-----------------	--

### Harnblase

Patienten mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	128,8 (37) 44.946	4	
Operationen an der Harnblase durch die Harnröhre	Mengeninformation	199,2 (198) 46.416	10	
davon Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre	Mengeninformation	160,4 (154) 32.078	1	
Anteil Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre mit Einbringen von Chemotherapeutika	Information	18,5% 5.926 von 32.078	0,0% 0 von 1	

### Prostata

Todesfälle bei Operationen der Prostata durch die Harnröhre	Information	0,25 % 51 von 20.431	0,00 % 0 von 5	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Patienten mit Operation der Prostata durch die Harnröhre	Information	4,3% 1.158 von 27.161	0,0% 0 von 5	

### Nierensteine

Patienten mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	193,4 (42) 77.156	19	
Anteil der Patienten mit Behandlung zur Steinentfernung	Information	53,1% 40.949 von 77.156	31,6% 6 von 19	

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	1	
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	23,4% 64 von 274	
ECMO - Lungenunterstützung	Mengeninformation	23,3 (6) 2.632	2	
Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	Information	26,3% 8.698 von 33.123	55,6% 5 von 9	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Information	33,3% 7.403 von 22.237	71,4% 5 von 7	
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Information	11,9% 1.295 von 10.886	0,0% 0 von 2	
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Information	29,3% 28.536 von 97.323	26,5% 18 von 68	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Information	42,6% 23.061 von 54.127	32,1% 18 von 56	
<b>Angeborene Gerinnungsstörung</b>				
Patienten mit angeborenen Gerinnungsstörungen	Mengeninformation	31,6 (15) 13.842	6	
davon operierte Patienten (mit angeborenen Gerinnungsstörungen)	Mengeninformation	21,3 (9) 8.750	6	
<b>Obduktionen</b>				
Obduktionsrate	Information	1,1% 1.887 von 175.455	2,1% 3 von 145	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

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

IQM Indikatoren	IQM Zielwert <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>Hochspezialisierte Medizin</b>				
<b>Transplantationen</b>				
Stammzelltherapie mit eigenen (autogen) Stammzellen	Mengeninformation	16,4 (2) 229	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 Erwartungswert <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	13,44 155.982 von 11.605	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gallenblasenentfernungen bei Gallensteinen ohne Tumorfälle	Information	4,93 257.185 von 52.214	7,40 74 von 10	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Bruchoperationen ohne Darmentfernung	Information	2,29 141.368 von 61.663	11,25 45 von 4	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) ohne Fraktur ohne Frührehabilitation	Information	8,15 404.376 von 49.594	10,50 231 von 22	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Kniegelenkersatz (Erstimplantation) ohne Frührehabilitation	Information	7,98 368.188 von 46.125	13,10 131 von 10	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Operation der Prostata durch die Harnröhre	Information	5,30 143.722 von 27.137	6,20 31 von 5	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Entfernung der Gaumenmandeln (Tonsillektomie) ohne Tumorfälle	Information	4,12 71.770 von 17.439	16,50 33 von 2	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hirninfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information	8,25 765.892 von 92.882	9,10 1.574 von 173	

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	0,28 % 33 von 11.608	
COVID-19 - Patienten mit Virusnachweis und schweren akuten Atemwegserkrankungen	Information	68,23 % 50.280 von 73.687	27,27 % 9 von 33	
COVID-19 - Patienten mit Virusnachweis und ausgewählten Vorerkrankungen	Information	73,14 % 53.896 von 73.687	42,42 % 14 von 33	
COVID-19 - Mortalität bei Virusnachweis	Information	18,44 % 13.588 von 73.687	6,06 % 2 von 33	

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	Information	55,5%	35,1%	
ohne Psychiatrie		3.598.118 von 6.483.872	4.074 von 11.608	
Anteil der dargestellten Todesfälle in den G-IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren	Information	61,3%	71,7%	
ohne Psychiatrie		107.510 von 175.455	104 von 145	
Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen	Information	78,3%	77,9%	
ohne Psychiatrie		137.338 von 175.455	113 von 145	

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 Nebendiagnose Herzinfarkt Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert	18,5% 4.996 von 26.993	20,0% 4 von 20	
---	------------------	---------------------------	-------------------	--

### Herzinsuffizienz

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	7,3% 13.881 von 189.944	0,0% 0 von 2	7,3% 0,00
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert 1	6,1% 6.722 von 110.830	0,0% 0 von 2	7,3%
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information	46,4% 58.194 von 125.416	100,0% 2 von 2	

### Linksherzkatheter

Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronaragnostik Alle Patienten > 19 Jahre	Mengeninformation	899,2 (714) 337.189	9	
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	25,0% 1 von 4	
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	50,0% 1 von 2	
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	20,0% 1 von 5	

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	35,7%  89.688 von 251.085	55,6%  5 von 9	
<b>Herzrhythmusstörungen</b>				
Patienten mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	457,5 (290)  197.644	2	
<b>Schrittmacher/Defibrillator Implantation</b>				
Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren	Mengeninformation	153,5 (104)  56.502	3	

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	28	
Todesfälle bei Operationen am Gehirn bei bösartiger Neubildung	Beobachtungswert	2,8% 107 von 3.780	0,0% 0 von 12	

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall

Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	< Erwartungswert	9,7% 12.044 von 124.532	19,4% 55 von 283	8,6% 2,27
Alle Patienten > 19 Jahre	1			
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert	3,9% 158 von 4.027	16,7% 2 von 12	3,2%
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	4,8% 1.266 von 26.647	19,6% 11 von 56	3,9%
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	9,0% 6.303 von 70.416	14,8% 24 von 162	8,2%
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	18,4% 4.317 von 23.442	34,0% 18 von 53	15,7%

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt

Todesfälle bei Hirninfarkt	< Erwartungswert	7,1% 7.434 von 105.410	11,7% 20 von 171	6,6% 1,78
Alle Patienten > 19 Jahre	1			
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,9% 16.721 von 105.410	27,5% 47 von 171	
Todesfälle bei Hirninfarkt mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Beobachtungswert	7,3% 1.224 von 16.721	12,8% 6 von 47	
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	8,5% 8.983 von 105.410	8,8% 15 von 171	
Todesfälle bei Hirninfarkt mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Beobachtungswert	19,8% 1.777 von 8.983	33,3% 5 von 15	
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	Beobachtungswert	9,8% 10.353 von 105.410	8,2% 14 von 171	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Todesfälle bei Hirninfarkt mit Lungenentzündung	Beobachtungswert	27,6% 2.856 von 10.353	57,1% 8 von 14	
Alle Patienten > 19 Jahre				

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	<a href="#">Quelle</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">SMR</a>
<b>Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Patienten</b>	Beobachtungswert	<b>6,7%</b>	<b>11,5%</b>	
Alle Patienten > 19 Jahre		6.488 von 96.673	18 von 156	
<b>Todesfälle bei Hirninfarkt nur zuverlegte Patienten</b>	Beobachtungswert	<b>10,8%</b>	<b>13,3%</b>	
Alle Patienten > 19 Jahre		946 von 8.737	2 von 15	
<b>Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung</b>				
<b>Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral)</b>	Beobachtungswert	<b>26,9%</b>	<b>32,3%</b>	
Alle Patienten > 19 Jahre		3.800 von 14.128	31 von 96	
<b>Todesfälle bei Hirnblutung (subarachnoidal)</b>	Beobachtungswert	<b>16,8%</b>	<b>26,7%</b>	
Alle Patienten > 19 Jahre		755 von 4.482	4 von 15	
<b>Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall</b>	< 1,0%	<b>0,4%</b>	<b>0,4%</b>	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	512 von 124.532	1 von 283	
<b>Todesfälle bei nicht näher bezeichnetem Schlaganfall</b>	Beobachtungswert	<b>10,7%</b>	<b>0,0%</b>	
Alle Patienten > 19 Jahre		55 von 512	0 von 1	
<b>TIA (vorübergehende neurologische Ausfallerscheinungen)</b>				
<b>Todesfälle bei TIA</b>	Beobachtungswert	<b>0,3%</b>	<b>0,0%</b>	
		143 von 42.858	0 von 94	
<b>TIA-Patienten - Anteil mit Behandlung in der Stroke Unit</b>	Information	<b>67,8%</b>	<b>57,4%</b>	
		29.060 von 42.858	54 von 94	
<b>Epilepsie</b>				
<b>Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie</b>	Mengeninformation	<b>121,5 (34)</b>	<b>127</b>	
Alle Patienten > 19 Jahre		50.059		
<b>Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie</b>	Mengeninformation	<b>47,5 (15)</b>	<b>9</b>	
Alle Patienten < 20 Jahre		12.058		
<b>Multiple Sklerose</b>				
<b>Patienten mit Hauptdiagnose Multiple Sklerose</b>	Mengeninformation	<b>50,3 (19)</b>	<b>6</b>	
		14.188		

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	0,2% 7 von 3.711	
Patienten mit Sondenernährung/ Infusionsernährung	Information	1,9% 551 von 29.266	0,0% 0 von 7	

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	6,3% 1 von 16	8,4%
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert 1	1,7% 110 von 6.497	0,0% 0 von 3	1,6%
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert 1	5,7% 1.152 von 20.222	25,0% 1 von 4	7,0%
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert 1	11,7% 7.547 von 64.447	0,0% 0 von 9	11,3%
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuwerlegung, Tumor, Mukoviszidose Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	8,7% 6.823 von 78.818	0,0% 0 von 8	6,1% 0,00
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert 1	0,7% 39 von 5.222	0,0% 0 von 1	1,0%
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert 1	2,9% 394 von 13.601	0,0% 0 von 1	4,8%
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert 1	8,1% 3.244 von 40.173	0,0% 0 von 6	7,1%
Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt	Beobachtungswert	27,0% 3.445 von 12.779	0,0% 0 von 2	

### Lungenkrebs

Patienten mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation	200,5 (50) 84.212	2	
---	-------------------	----------------------	---	--

### Operationen an der Lunge

Todesfälle bei größeren operativen Entfernungen von Lunge/Bronchien	Beobachtungswert	3,1% 434 von 14.194	0,0% 0 von 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 der Bauchorgane

### Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen

Anteil laparoskopische Operationen	> 94,1% 1	94,3% 53.189 von 56.405	100,0% 4 von 4	
Anteil Umsteiger auf offene Operationen	Beobachtungswert	3,3% 1.871 von 56.405	0,0% 0 von 4	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen	< 0,47% 1	0,5% 293 von 56.405	0,0% 0 von 4	

### 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 14	
Todesfälle bei Bruchoperationen mit anteiliger Darmentfernung	Beobachtungswert	1,8% 155 von 8.682	10,0% 1 von 10	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz Alle Patienten > 19 Jahre	Information	97,6% 50.754 von 52.025	87,5% 7 von 8	

### Eingriffe an der Schilddrüse

Operative Entfernung der Schilddrüse	Mengeninformation	56,9 (24) 19.793	7	
--------------------------------------	-------------------	---------------------	---	--

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

Patienten mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs	Mengeninformation	142,7 (92) 58.938	3	
Patienten mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation	104,5 (66) 47.635	10	
Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms	Beobachtungswert	7,7% 3.395 von 44.169	9,7% 3 von 31	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, mit Abzess/Perforation	Beobachtungswert	5,1% 288 von 5.692	0,0% 0 von 2	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Darmischämie	Information	45,3% 1.082 von 2.388	40,0% 2 von 5	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen	Information	8,4% 964 von 11.524	4,2% 1 von 24	

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 Magens

Patienten mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magenoperation)	Mengeninformation	47,1 (24) 19.069	1	
Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne Operation)	Beobachtungswert	4,3% 1.024 von 23.840	50,0% 1 von 2	
Magenentfernungen	Mengeninformation	25,3 (12) 8.574	4	
Todesfälle bei operativer Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre)	Beobachtungswert	5,5% 139 von 2.517	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei partieller und totaler operativer Magenentfernung bei anderer Diagnose	Beobachtungswert	5,5% 314 von 5.665	33,3% 1 von 3	

### 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 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>
--	---	---	--

## Gefäßoperationen

### Operationen der Halsschlagader (Carotis)

Todesfälle bei Implantation von Stents in die Halsschlagader, nur extrakranielle Gefäße	< 1,39% 1	1,9% 46 von 2.406	0,0% 0 von 2	
Todesfälle bei extrakraniellen Gefäßoperationen bei Herz-, Aorten- oder Beinarterienoperationen, Trauma oder HNO-Tumor	Beobachtungswert	13,0% 217 von 1.670	33,3% 1 von 3	
Intrakranielle perkutan-transluminale Gefäßinterventionen	Mengeninformation	98,1 (48) 15.005	31	

### Eingriffe an der Hauptschlagader

Operationen an der Hauptschlagader (Aorta)	Mengeninformation	53,6 (30) 11.103	2	
Todesfälle bei Operation der Bauch- oder Brustorta, ohne Aneurysma	Beobachtungswert	16,9% 56 von 331	0,0% 0 von 2	
Todesfälle bei rupturiertem Aortenaneurysma	Information	42,5% 954 von 2.246	100,0% 2 von 2	

### Operationen der Becken-/Bein-Arterien

Todesfälle bei Operationen der Becken-/Beinarterien	Beobachtungswert	5,8% 1.848 von 31.931	14,3% 1 von 7	
davon Todesfälle bei arterieller Embolie/Thrombose	Beobachtungswert	10,1% 757 von 7.491	50,0% 1 von 2	
davon Becken-/Beinarterienoperationen bei anderen komplexen Diagnosen	Mengeninformation	15,3 (12) 3.989	5	

### PTA (Perkutan transluminale Gefäßinterventionen)

Patienten mit Wiedereröffnung eines verschlossenen Gefäßes mittels Ballonkatheter, Anteil Todesfälle	Beobachtungswert	2,7% 1.753 von 64.248	9,5% 2 von 21	
--	------------------	--------------------------	------------------	--

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

Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane

Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder der Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Mengeninformation	205,5 (69) 85.278	1	
Patienten mit Brustkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	127,6 (36) 51.819	1	

Eingriffe an der Brust

Eingriffe an der Brust	Mengeninformation	144,0 (85) 43.185	1	
------------------------	-------------------	----------------------	---	--

Eingriffe am Beckenboden bei der Frau

Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt	Mengeninformation	69,0 (54) 21.525	3	
davon bei Scheidenvorfall	Mengeninformation	52,3 (43) 15.802	1	
davon bei Inkontinenz (ohne Scheidenvorfall)	Mengeninformation	16,0 (10) 4.375	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	6	
---	-------------------	--------------------	---	--

### Gelenkersatz (Endoprothetik)

Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,14% 1	0,14 % 80 von 55.199	0,00 % 0 von 22	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Beobachtungswert	5,4% 1.065 von 19.667	4,7% 2 von 43	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	5,5% 368 von 6.701	0,0% 0 von 61	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	2,6% 1.449 von 55.199	0,0% 0 von 22	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion	< 1,02% 1	0,9% 53 von 5.897	0,0% 0 von 38	
davon Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz mit Sonderprothesen	Information	0,7% 8 von 1.199	0,0% 0 von 20	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert	3,9% 142 von 3.681	4,9% 2 von 41	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,07% 1	0,05 % 27 von 52.880	0,00 % 0 von 9	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	0,5% 19 von 3.758	0,0% 0 von 62	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	1,9% 1.011 von 52.880	0,0% 0 von 9	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz oder -teilersatz	< 0,23%	0,37 %	0,00 %	
	1	19 von 5.192	0 von 45	
davon Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz mit Sonderprothesen	Information	0,5%	0,0%	
		9 von 1.717	0 von 18	
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert	2,3%	0,0%	
		46 von 2.036	0 von 20	
Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung	Beobachtungswert	6,4%	0,0%	
		161 von 2.514	0 von 4	
Todesfälle bei kombinierten Hüft- oder Kniegelenkersatz	Beobachtungswert	2,5%	0,0%	
		2 von 81	0 von 2	
<b>Hüftgelenknahe Frakturen</b>				
Todesfälle bei Schenkelhalsfraktur	< Erwartungswert	5,1%	2,1%	3,6%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	1.581 von 30.947	2 von 97	0,57
Alter 20 - 59 Jahre	< Erwartungswert	0,6%	0,0%	0,5%
	1	14 von 2.492	0 von 28	
Alter 60 - 69 Jahre	< Erwartungswert	1,5%	0,0%	1,2%
	1	50 von 3.352	0 von 13	
Alter 70 - 79 Jahre	< Erwartungswert	2,9%	0,0%	3,6%
	1	216 von 7.371	0 von 23	
Alter 80 - 84 Jahre	< Erwartungswert	5,0%	0,0%	5,2%
	1	355 von 7.170	0 von 16	
Alter 85 - 89 Jahre	< Erwartungswert	6,9%	11,1%	8,0%
	1	396 von 5.769	1 von 9	
Alter > 89 Jahre	< Erwartungswert	11,5%	12,5%	10,8%
	1	550 von 4.793	1 von 8	
Todesfälle bei Petrochantärer Fraktur	< Erwartungswert	5,2%	5,6%	4,3%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	1.450 von 28.131	5 von 90	1,29
<b>Operationen der Wirbelsäule</b>				
Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation	311,7 (176)	1.444	
		124.685		
Wirbelsäulenoperation, Anteil Operationen am Rückenmark/Spinalkanal	Mengeninformation	82,8 (34)	208	
		27.506		

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-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstruktionen)	Beobachtungswert	7,6% 272 von 3.597	15,4% 4 von 26	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstruktionen, Rückenmarkoperation)	Beobachtungswert	3,3% 493 von 14.931	2,6% 7 von 273	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Operation bei Entzündung der Bandscheibe oder des Rückenmarks	Beobachtungswert	6,8% 178 von 2.618	5,6% 2 von 36	
Todesfälle bei komplexen Rekonstruktionen der Wirbelsäule (ohne Tumor oder Trauma)	Beobachtungswert	0,5% 10 von 2.149	0,0% 0 von 3	
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 105	
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 43	
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 20	
Todesfälle bei alleiniger 'Entlastung' (Dekompression) der Wirbelsäule	Beobachtungswert	0,1% 16 von 22.208	0,0% 0 von 252	
Todesfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	< 0,02% 1	0,03 % 6 von 21.021	0,00 % 0 von 259	
Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK-Ersatz oder Bandscheibeneingriffe)	Beobachtungswert	0,5% 44 von 8.379	0,0% 0 von 81	
Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark	Beobachtungswert	1,6% 394 von 24.408	0,3% 1 von 346	

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 nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	Beobachtungswert	0,5%  99 von 21.021	0,0%  0 von 259	
<b>Nicht operative Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen</b>				
Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere Wirbelsäulenoperation)	Mengeninformation	120,2 (49)  46.415	170	
Patienten mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	Mengeninformation	186,5 (152)  83.378	443	
<b>Mehrfachverletzungen - Polytraumen</b>				
Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der DRG-Definition	Mengeninformation	23,8 (9)  9.171	202	

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

Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei anderer Diagnose	Beobachtungswert	4,3% 99 von 2.299	0,0% 0 von 2	
---	------------------	----------------------	-----------------	--

### Harnblase

Patienten mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	129,2 (30) 46.522	7	
Operationen an der Harnblase durch die Harnröhre	Mengeninformation	210,0 (206) 48.310	14	
davon Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre	Mengeninformation	159,8 (160) 33.228	5	
Anteil Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre mit Einbringen von Chemotherapeutika	Beobachtungswert	18,4% 6.123 von 33.228	40,0% 2 von 5	

### Prostata

Todesfälle bei Operationen der Prostata durch die Harnröhre	< 0,17% 1	0,17 % 42 von 24.489	0,00 % 0 von 21	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Patienten mit Operation der Prostata durch die Harnröhre	Beobachtungswert	4,1% 1.319 von 32.243	0,0% 0 von 21	

### Nierensteine

Patienten mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	208,2 (46) 84.516	17	
Anteil der Patienten mit Behandlung zur Steinentfernung	Information	52,9% 44.667 von 84.516	35,3% 6 von 17	

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	2	
Patienten mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation	44,8 (8) 18.545	4	

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	<b>33,8%</b> 36.347 von 107.608	<b>31,6%</b> 112 von 354	
ECMO - Lungenunterstützung	Mengeninformation	<b>19,1 (5)</b> 2.291	<b>3</b>	
Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	< Erwartungswert	<b>15,8%</b> 9.900 von 62.776	<b>17,6%</b> 3 von 17	<b>12,8%</b> 1,38
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert	<b>28,1%</b> 8.166 von 29.016	<b>42,9%</b> 3 von 7	<b>29,2%</b>
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert	<b>5,1%</b> 1.734 von 33.760	<b>0,0%</b> 0 von 10	<b>2,5%</b>
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Beobachtungswert	<b>31,5%</b> 24.214 von 76.891	<b>27,7%</b> 31 von 112	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Beobachtungswert	<b>44,6%</b> 20.323 von 45.525	<b>42,6%</b> 26 von 61	

### Angeborene Gerinnungsstörung

Patienten mit angeborenen Gerinnungsstörungen	Mengeninformation	<b>34,4 (15)</b> 15.226	<b>10</b>	
davon operierte Patienten (mit angeborenen Gerinnungsstörungen)	Mengeninformation	<b>22,8 (10)</b> 9.451	<b>9</b>	

### Obduktionen

Obduktionsrate	Information	<b>1,1%</b> 1.881 von 174.719	<b>1,6%</b> 3 von 185	
----------------	-------------	----------------------------------	--------------------------	--

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	14,25 193.154 von 13.553	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gallenblasenentfernungen bei Gallensteinen ohne Tumorfälle	Information	4,93 278.008 von 56.405	9,00 36 von 4	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Bruch-OP ohne Darmentfernung	Information	2,36 178.079 von 75.473	9,71 136 von 14	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) ohne Fraktur ohne Frührehabilitation	Information	8,79 477.155 von 54.276	15,18 334 von 22	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Kniegelenkersatz (Erstimplantation) ohne Frührehabilitation	Information	8,61 451.177 von 52.419	14,44 130 von 9	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit OP der Prostata durch die Harnröhre	Information	5,55 178.854 von 32.208	22,48 472 von 21	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hirnfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information	8,54 824.175 von 96.484	9,92 1.696 von 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>
--	---	---	--

## 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>33,3%</b> 4.512 von 13.557	
Anteil der dargestellten Todesfälle in den G-IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren ohne Psychiatrie	Information	<b>58,8%</b> 102.723 von 174.719	<b>79,5%</b> 147 von 185	
Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen ohne Psychiatrie	Information	<b>76,9%</b> 134.369 von 174.719	<b>85,9%</b> 159 von 185	



## 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
<b>Herzerkrankungen</b>				
<b>Herzinfarkt</b>				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
Alle Patienten > 19 Jahre	= Erwartungswert 1	7,9% 6.909 von 87.973	5,7% 787 von 13.891	8,4% 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 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.