

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Präambel

[zurück zum Inhaltsverzeichnis](#)

### **Ergebnisdarstellung und Nutzung der Indikatoren-Sets**

Gerne möchten wir Ihnen an dieser Stelle Informationen mitgeben, die Ihnen eine Orientierung und Analyse der im Folgenden dargestellten Ergebnisse erleichtern sollen.

#### Auswirkungen der COVID-19 Pandemie

Analysen der Auswirkungen der COVID-19 Pandemie auf das Leistungsgeschehen der IQM-Mitgliedskliniken mit dem Schwerpunkt auf die Zielwertindikatoren haben gezeigt, dass sich zwar die Fallpopulationen in den Kennzahlen verändern, jedoch die beobachtete Rate in der Tendenz überwiegend stabil bleibt. Lediglich in den Kennzahlen G-IQI 14.2 (Pneumonie ohne Zuverlegungen, Tumor, Mukoviszidose, Alter>19, Anteil Todesfälle) und G-IQI 56.1 (Beatmung > 24 Stunden (ohne Neugeborene), Anteil Todesfälle) lässt sich der „COVID-Effekt“ auch in der Rate deutlich erkennen. Nach wie vor wird für die beiden Kennzahlen zur Sterblichkeit bei Pneumonie und Sterblichkeit bei Beatmung > 24 Stunden der Status „Zielwert“ auf jeweils alternative Kennzahlen ohne COVID-19-Fälle gewechselt. Für alle weiteren Zielwertindikatoren wurde die Darstellung der Ziel- und Erwartungswerte seit vergangenem Jahr wieder eingesetzt.

#### Wiedereinsetzen Zielwert bei Sepsis

Die Kennzahl G-IQI 57.1 „Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose“ war in den vergangenen zwei Jahren nicht als Zielwertindikator definiert. Grund war die geänderte Sepsis-Definition im Jahr 2020 und die dadurch bedingte „Ungleichheit“ der Kodierung in den Referenzwerten des Statistischen Bundesamtes (Destatis) im Vergleich zu den Auswertungsdaten der IQM-Mitgliedskliniken. Durch die bereits im Dezember 2023 vom Statistischen Bundesamt bereitgestellten Bundesreferenzwerte für das Jahr 2022 und die neue Sepsis-Kodierung ist die genannte Kennzahl nach Beschluss des IQM-Vorstandes ab der aktuellen Ergebnisveröffentlichung wieder ein Zielwertindikator mit dem Ziel „< Erwartungswert“.

#### Kennzahlen zur Sterblichkeit bei Schlaganfall

Die Kennzahlen zur Sterblichkeit bei Schlaganfall und bei Hirninfarkt werden nicht mehr mit Zielwerten hinterlegt. Hintergrund ist, dass nach Einschätzung von Experten neurologischer Fachgesellschaften und der Arbeitsgemeinschaft Deutschsprachiger Schlaganfallregister (ADSR), durch verschiedene Einflussfaktoren wie die Zeit bis zur Aufnahme, Schweregrad des Hirninfarktes, Begleiterkrankungen, Erfolgsaussichten der Therapie oder Patientenverfügung u.v.m., die Behandlungsqualität in den aktuellen Kennzahlen nicht adäquat abgebildet werden kann. Da jedoch keine alternative Veröffentlichung der Schlaganfallsterblichkeit durch andere Institutionen erfolgt, soll die Darstellung - ohne Zielwerte - beibehalten werden und parallel neue geeignete Kennzahlen zu Schlaganfallbehandlung entwickelt werden.

#### Kennzahl zur Sterblichkeit bei operativen Eingriffen/ Ereignissen

Bei Kennzahlen mit der Bezeichnung „Todesfälle bei [Eingriffsart]“ betrifft dies den gesamten Behandlungsfall, nicht allein ein intraoperatives Ereignis. Sie stellen also **nicht ausschließlich** den intraoperativen Tod dar. Dies ist anzuwenden auf alle Kennzahlen, die einen operativen Eingriff/ ein operatives Ereignis beschreiben.

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

### IQM Indikatoren

[Qualitätsbericht](#)

[QSR-Mehrjahreseergebnisse](#)

### Inhaltsverzeichnis

Herzerkrankungen	<a href="#">2023</a>	<a href="#">2022</a>
Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall	<a href="#">2023</a>	<a href="#">2022</a>
Altersmedizin	<a href="#">2023</a>	<a href="#">2022</a>
Lungenerkrankungen	<a href="#">2023</a>	<a href="#">2022</a>
Erkrankungen der Bauchorgane	<a href="#">2023</a>	<a href="#">2022</a>
Gefäßoperationen	<a href="#">2023</a>	<a href="#">2022</a>
Frauenheilkunde und Geburtshilfe	<a href="#">2023</a>	<a href="#">2022</a>
Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe	<a href="#">2023</a>	<a href="#">2022</a>
Urologie	<a href="#">2023</a>	<a href="#">2022</a>
Hautkrankheiten	<a href="#">2023</a>	<a href="#">2022</a>
Intensivmedizin	<a href="#">2023</a>	<a href="#">2022</a>
Hochspezialisierte Medizin	<a href="#">2023</a>	<a href="#">2022</a>
Palliativmedizin	<a href="#">2023</a>	<a href="#">2022</a>
Roboterassistierte Eingriffe	<a href="#">2023</a>	<a href="#">2022</a>
COVID-19 Kennzahlen	<a href="#">2023</a>	<a href="#">2022</a>

[Lesehilfe](#)

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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 Hauptdiagnose Herzinfarkt	< Erwartungswert	<b>7,6%</b>	<b>8,2%</b>	<b>7,7%</b>
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	5.744 von 75.253	40 von 486	1,07
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information	<b>85,8%</b>	<b>88,7%</b>	
	1	64.604 von 75.253	431 von 486	
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung	Beobachtungswert	<b>7,5%</b>	<b>8,2%</b>	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	5.127 von 68.298	39 von 477	
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information	<b>33,7%</b>	<b>30,2%</b>	
	1	25.362 von 75.169	147 von 486	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt	< Erwartungswert	<b>11,7%</b>	<b>11,6%</b>	<b>12,0%</b>
	1	2.962 von 25.362	17 von 147	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt	< Erwartungswert	<b>5,1%</b>	<b>5,4%</b>	<b>5,2%</b>
	1	2.527 von 49.072	18 von 334	
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt	Beobachtungswert	<b>17,9%</b>	<b>19,0%</b>	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	3.946 von 22.059	26 von 137	
<b>Herzinsuffizienz</b>				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz	< Erwartungswert	<b>8,3%</b>	<b>8,9%</b>	<b>9,2%</b>
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	14.396 von 174.125	95 von 1.072	0,97
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information	<b>47,7%</b>	<b>57,4%</b>	
	1	55.198 von 115.810	469 von 817	
<b>Linksherzkatheter</b>				
Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik	Mengeninformation	<b>827,2 (717)</b>	<b>1.859</b>	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	2	285.391		
Todesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Behandlungsfälle mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter	< Erwartungswert	<b>6,1%</b>	<b>6,5%</b>	<b>6,1%</b>
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	3.883 von 63.325	28 von 431	1,06
Behandlungsfälle mit diagnostischem Linksherzkatheter bei allen Erkrankungen (oder Z.n. Reanimation), ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	<1,6%	<b>1,6%</b>	<b>1,6%</b>	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	1.999 von 128.445	13 von 820	
Behandlungsfälle mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	Beobachtungswert	<b>1,7%</b>	<b>0,9%</b>	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	1.361 von 80.373	5 von 587	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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>Anteil der Behandlungen mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP</b>				
Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information 1	38,5% 80.373 von 208.818	41,7% 587 von 1.407	
<b>Linksherzkatheterfälle bei Kindern und Jugendlichen</b>				
Alle Patient:innen < 20 Jahre	Mengeninformation 2	24,3 (2) 2.913	n.a. <4	
<b>Herzrhythmusstörungen</b>				
Behandlungsfälle mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	482,7 (318) 189.203	1.679	
<b>Schrittmacher/Defibrillator Implantation</b>				
Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillators	Mengeninformation 2	146,9 (104) 49.079	399	
davon Einsatz oder Wechsel von Defibrillatoren	Mengeninformation 2	49,2 (35) 12.887	116	
<b>Ablative Therapie</b>				
Behandlungsfälle mit kathetergestützter ablativer Therapie	Mengeninformation 2	297,8 (210) 54.502	611	
davon Vorhofablation bei Vorhofflimmern/-flattern, Anteil Todesfälle	Information 1	0,0766% 27 von 35.254	0,2375% 1 von 421	
<b>Operationen am Herzen</b>				
Behandlungsfälle mit Herzoperationen	Mengeninformation 2	256,3 (14) 53.571	35	
davon Herzklappenoperation	Mengeninformation 2	282,7 (32) 36.753	35	
Todesfälle bei minimalinvasivem Eingriff (endovaskulär/transapikal) der Mitralklappe	Beobachtungswert 1	2,6% 121 von 4.709	0,0% 0 von 30	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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 2	32,4 (6) 9.285	102	
Todesfälle bei Operationen am Gehirn bei bösartiger Neubildung	Beobachtungswert 1	3,3% 114 von 3.428	10,3% 4 von 39	

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall

Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	Beobachtungswert 1	10,3% 11.457 von 111.650	12,7% 176 von 1.391	
---	-----------------------	-----------------------------	------------------------	--

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt

Todesfälle bei Hirninfarkt	Beobachtungswert 1	7,6% 7.237 von 95.762	8,8% 101 von 1.142	
----------------------------	-----------------------	--------------------------	-----------------------	--

Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information 1	17,0% 16.257 von 95.762	25,7% 294 von 1.142	
-------------------------------	------------------	----------------------------	------------------------	--

Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Beobachtungswert 1	7,1% 1.158 von 16.257	8,5% 25 von 294	
---	-----------------------	--------------------------	--------------------	--

Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information 1	10,3% 9.856 von 95.762	12,9% 147 von 1.142	
--	------------------	---------------------------	------------------------	--

Todesfälle bei Hirninfarkt mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Beobachtungswert 1	20,5% 2.024 von 9.856	25,9% 38 von 147	
---	-----------------------	--------------------------	---------------------	--

Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	Beobachtungswert 1	9,9% 9.513 von 95.762	14,7% 168 von 1.142	
--	-----------------------	--------------------------	------------------------	--

Todesfälle bei Hirninfarkt mit Lungenentzündung	Beobachtungswert 1	29,9% 2.846 von 9.513	41,1% 69 von 168	
---	-----------------------	--------------------------	---------------------	--

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung

Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral)	Beobachtungswert 1	29,3% 3.500 von 11.938	33,7% 56 von 166	
--	-----------------------	---------------------------	---------------------	--

Todesfälle bei Hirnblutung (subarachnoidal)	Beobachtungswert 1	18,7% 690 von 3.697	22,9% 19 von 83	
---	-----------------------	------------------------	--------------------	--

Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall	<0,42% 1	0,23% 253 von 111.650	0,0% 0 von 1.391	
--	-------------	--------------------------	---------------------	--

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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 TIA	Beobachtungswert 1	0,3155% 117 von 37.086	0,0% 0 von 238	
<b>Behandlung auf einer Stroke Unit</b>				
Behandlungsfälle mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung	Mengeninformation 2	489,9 (486) 108.752	1.382	
Hirnfarkte mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung	Information 1	75,0% 71.818 von 95.762	90,4% 1.032 von 1.142	
TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung	Information 1	69,3% 25.693 von 37.086	86,1% 205 von 238	
Hirnfarkt oder TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung ohne Zuverlegungen (in Anlehnung Schlaganfallregister)	Information 1	75,0% 93.593 von 124.869	90,2% 1.201 von 1.332	
Hirnfarkt oder TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung nur Zuverlegungen (in Anlehnung Schlaganfallregister)	Information 1	49,1% 3.918 von 7.979	75,0% 36 von 48	
<b>Epilepsie</b>				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Epilepsie Alle Patient:innen > 19 Jahre	Mengeninformation 2	111,4 (33) 41.091	261	
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Epilepsie Alle Patient:innen < 20 Jahre	Mengeninformation 2	51,4 (14) 11.247	213	
<b>Multiple Sklerose</b>				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Multiple Sklerose	Mengeninformation 2	37,2 (24) 9.105	103	

**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>Altersmedizin</b>				
<b>Geriatrische Frührehabilitation</b>				
Behandlungsfälle mit geriatrischer Frührehabilitation	Mengeninformation 2	489,1 (412) 119.341	332	
<b>Mangelernährung bei Älteren</b>				
Behandlungsfälle mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information 1	0,94% 23.878 von 2.533.709	1,01% 159 von 15.759	
Behandlungsfälle mit Sondenernährung/Infusionsernährung	Information 1	2,2% 515 von 23.878	3,8% 6 von 159	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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>Lungenerkrankungen</b>				
<b>Lungenentzündung (Pneumonie)</b>				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung	< Erwartungswert	12,7%	11,6%	12,6%
alle Altersgruppen	1	18.561 von 145.659	142 von 1.223	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose	< Erwartungswert	11,8%	11,7%	14,8%
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	11.935 von 100.994	76 von 651	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, COVID-19	< Erwartungswert	10,3%	9,1%	12,0%
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	8.283 von 80.634	48 von 525	0,76
Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose	Beobachtungswert	0,33%	0,37%	
Alle Patient:innen < 20 Jahre	1	41 von 12.607	1 von 269	
Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt	Beobachtungswert	28,9%	29,3%	
	1	3.663 von 12.659	39 von 133	
Todesfälle bei Bronchitis oder Bronchiolitis ohne Zuverlegungen, Tumor, Mukoviszidose	< Erwartungswert	2,2%	0,0%	1,4%
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	297 von 13.204	0 von 53	
<b>COPD (Chronisch obstruktive Lungenerkrankung)</b>				
Todesfälle bei COPD	< Erwartungswert	4,7%	6,1%	5,2%
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	3.311 von 69.877	16 von 263	1,17
<b>Lungenkrebs</b>				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation	191,2 (56)	262	
	2	72.065		
<b>Operationen an der Lunge</b>				
Todesfälle bei größeren operativen Entfernungen von Lunge/Bronchien	Beobachtungswert	2,6%	6,3%	
	1	364 von 14.037	1 von 16	
Todesfälle bei operativer Teilentfernung eines Lungenflügels bei Lungenkrebs	<2,0%	2,1%	n.a.	
	1	136 von 6.532	<4	
Anteil der operativen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebsbehandlungsfällen	<20%	3,5%	n.a.	
	1 / 3	238 von 6.770	<4	
Anteil der bronchioangioplastischen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebsbehandlungsfällen	Beobachtungswert	7,2%	n.a.	
	1	469 von 6.532	<4	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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	>95,1% 1	95,7% 52.365 von 54.722	85,6% 261 von 305	
Anteil Umsteiger auf offene Operationen	Beobachtungswert 1	2,6% 1.429 von 54.722	10,2% 31 von 305	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen	<0,6% 1	0,4678% 256 von 54.722	1,3115% 4 von 305	

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

Todesfälle bei Bruchoperationen ohne anteilige Darmentfernung	<0,12% 1	0,1186% 81 von 68.284	0,6969% 2 von 287	
Todesfälle bei Bruchoperationen mit anteiliger Darmentfernung	Beobachtungswert 1	2,1% 157 von 7.308	5,6% 2 von 36	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz Alle Patient:innen < 20 Jahre	Information 1	8,9% 228 von 2.564	3,4% 2 von 59	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information 1	98,3% 45.877 von 46.685	98,6% 142 von 144	

### Eingriffe an der Schilddrüse

Operative Entfernung der Schilddrüse	Mengeninformation 2	61,3 (20) 18.747	142	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei Schilddrüsenkrebs	Mengeninformation 2	12,7 (5) 2.703	15	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung	Mengeninformation 2	50,9 (18) 15.005	118	
Anteil der Beatmungsfälle (> 24 Std.) nach Schilddrüseneingriff	Information 1	0,5% 89 von 17.685	0,76% 1 von 132	
Behandlungsfälle mit Radiojodtherapie	Mengeninformation 2	250,4 (192) 10.266	153	

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

Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs	Mengeninformation 2	126,9 (85) 47.850	433	
Behandlungsfälle mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation 2	94,1 (61) 39.141	325	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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	Beobachtungswert 1	7,8% 2.973 von 37.902	8,2% 26 von 317	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, ohne komplizierende Diagnose	<4,1% 1	3,9% 358 von 9.296	0,0% 0 von 76	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, mit komplizierender Diagnose	Beobachtungswert 1	11,6% 324 von 2.804	8,7% 2 von 23	
Todesfälle bei operativer Enddarmentfernung bei Krebs	<3,2% 1	2,7% 122 von 4.478	1,8% 1 von 55	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, ohne Abszess/Perforation	<0,72% 1	0,7557% 15 von 1.985	0,0% 0 von 10	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, mit Abszess/Perforation	Beobachtungswert 1	5,4% 274 von 5.071	8,0% 4 von 50	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Darmischämie	Information 1	42,5% 934 von 2.198	52,2% 12 von 23	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Colitis oder Crohn	Beobachtungswert 1	3,8% 76 von 2.000	0,0% 0 von 11	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen	Information 1	8,6% 870 von 10.070	10,1% 7 von 69	
Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs	Information 1	4,3% 717 von 16.578	1,3% 2 von 154	
<b>Erkrankungen des Magens</b>				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magenoperation)	Mengeninformation 2	45,7 (26) 16.139	96	
Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne Operation)	Beobachtungswert 1	5,4% 1.072 von 20.006	5,8% 7 von 120	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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>
Magenentfernungen	Mengeninformation 2	36,4 (13) 10.624	128	
Todesfälle bei operativer Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre)	Beobachtungswert  1	5,4%  114 von 2.096	0,0%  0 von 16	
Todesfälle bei operativer Magenentfernung kombiniert mit Speiseröhreneingriff	Beobachtungswert  1	18,1%  47 von 259	n.a.  <4	
Todesfälle bei partieller und totaler operativer Magenentfernung bei anderer Diagnose	Beobachtungswert  1	2,9%  240 von 8.269	2,7%  3 von 110	
<b>Adipositaschirurgie</b>				
Todesfälle im Rahmen der Adipositaschirurgie	Beobachtungswert  1	0,0356%  4 von 11.251	0,0%  0 von 151	
<b>Eingriffe an der Speiseröhre (Ösophagus)</b>				
Todesfälle bei komplexen Eingriffen an der Speiseröhre	Beobachtungswert  1	8,9%  166 von 1.864	20,0%  3 von 15	
<b>Eingriffe an der Bauchspeicheldrüse (Pankreas)</b>				
Todesfälle bei Eingriffen an der Bauchspeicheldrüse ohne Transplantation  Alle Patient:innen > 19 Jahre	Beobachtungswert  1	9,3%  467 von 5.035	25,8%  8 von 31	
Todesfälle bei operativer Bauchspeicheldrüsenentfernung bei Bauchspeicheldrüsenkrebs	Beobachtungswert  1	7,7%  229 von 2.966	29,4%  5 von 17	
Anatomische Leberentfernung, Anteil Todesfälle  Alle Patient:innen > 19 Jahre	Beobachtungswert  1	5,8%  157 von 2.692	0,0%  0 von 17	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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)

Todesfälle bei Operation der Halsschlagader, nur extrakranielle Operationen	<1,09%	1,05%	0,0%	
	1	101 von 9.635	0 von 63	
Todesfälle bei Implantation von Stents in die Halsschlagader, nur extrakranielle Gefäße	<2,2%	2,7%	7,1%	
	1	65 von 2.411	3 von 42	
Todesfälle bei extrakraniellen Gefäßoperationen bei Herz-, Aorten- oder Beinarterienoperationen, Trauma oder HNO-Tumor	Beobachtungswert	15,2%	13,0%	
	1	283 von 1.863	3 von 23	
Intrakranielle perkutan-transluminale Gefäßinterventionen	Mengeninformation	101,8 (54)	240	
	2	15.582		

### Eingriffe an der Hauptschlagader

Operationen an der Hauptschlagader (Aorta)	Mengeninformation	56,1 (31)	76	
	2	10.773		
Operationen Ersatz der Bauchaschlagader	Mengeninformation	30,4 (25)	61	
	2	5.623		
Todesfälle bei offener Operation eines nicht rupturierten Bauchaortenaneurysmas	<7,6%	6,7%	0,0%	
	1	57 von 855	0 von 12	
Todesfälle bei endovaskulärer Stentimplantation eines nicht rupturierten Bauchaortenaneurysmas	<1,4%	0,7%	0,0%	
	1	24 von 3.341	0 von 36	
Todesfälle bei Operation der Bauchaorta, nicht bei Aneurysma	Beobachtungswert	6,1%	0,0%	
	1	30 von 492	0 von 4	
Todesfälle bei endovaskulärer Stentimplantation der Bauchaorta, nicht bei Aneurysma	Beobachtungswert	5,5%	n.a.	
	1	21 von 379	<4	
Todesfälle bei Operation der Bauch- oder Brustorta, nicht bei Aneurysma	Beobachtungswert	17,5%	n.a.	
	1	69 von 394	<4	
Todesfälle bei rupturiertem Aortenaneurysma	Information	41,7%	71,4%	
	1	778 von 1.867	10 von 14	
davon Todesfälle bei Operation eines rupturierten Aortenaneurysmas	Information	34,5%	50,0%	
	1	345 von 999	4 von 8	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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>Operationen der Becken-/Bein-Arterien</b>				
Todesfälle bei Operationen der Becken-/Beinarterien	Information 1	5,7% 1.655 von 29.140	7,6% 13 von 172	
davon Todesfälle bei Schaufensterkrankheit (Claudicatio)	<0,33% 1	0,2817% 17 von 6.035	0,0% 0 von 29	
davon Todesfälle bei Ruheschmerz	<2,3% 1	1,3% 27 von 2.093	20,0% 1 von 5	
davon Todesfälle bei Ulzeration/Gangrän	<4,5% 1	3,8% 140 von 3.698	0,0% 0 von 12	
<b>PTA (Perkutan transluminale Gefäßinterventionen)</b>				
Behandlungsfälle mit Wiedereröffnung eines verschlossenen Gefäßes mittels Ballonkatheter, Anteil Todesfälle	Beobachtungswert 1	2,9% 1.767 von 61.041	2,5% 10 von 393	
PTA Abdomen/Beinarterien mit arterieller Operation im gleichen stationären Aufenthalt	Mengeninformation 2	45,9 (36) 10.200	94	
<b>Arteriovenöser Shunt</b>				
Anlegen eines arteriovenösen Shunts	Mengeninformation 2	29,3 (17) 5.801	41	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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>
-----------------	---	--	--	--

## Frauenheilkunde und Geburtshilfe

### Geburtshilfe

Mütterliche Todesfälle bei der Geburt	<0,005% 1	<b>0,0049%</b> 12 von 243.869	<b>0,0%</b> 0 von 2.459	
Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	<2,0% 1	<b>2,1%</b> 3.328 von 162.208	<b>4,8%</b> 76 von 1.577	
Anteil vaginale Geburten mit Dammschnitt	Information 1	<b>9,6%</b> 15.637 von 162.208	<b>4,1%</b> 64 von 1.577	
Kaiserschnitttrate, Anteil an allen Geburten	Information 1	<b>33,5%</b> 81.661 von 243.869	<b>35,9%</b> 882 von 2.459	
Anteil sanfter Kaiserschnitt (nach Misgav-Ladach), Anteil an allen Kaiserschnittoperationen	Information 1	<b>78,4%</b> 64.042 von 81.661	<b>82,7%</b> 729 von 882	
Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information 1	<b>28,1%</b> 59.928 von 213.073	<b>28,7%</b> 572 von 1.992	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information 1	<b>26,0%</b> 40.688 von 156.630	<b>25,9%</b> 355 von 1.373	
Alle Patient:innen < 35 Jahre				
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information 1	<b>34,1%</b> 19.240 von 56.443	<b>35,1%</b> 217 von 619	
Alle Patient:innen > 34 Jahre				

### Neugeborene

Neugeborene mit Gewicht < 1.250 Gramm	Mengeninformation 2	<b>23,7 (25)</b> 2.398	<b>39</b>	
davon Neugeborene mit Gewicht < 500 Gramm	Mengeninformation 2	<b>3,5 (3)</b> 242	<b>n.a.</b> <4	
davon Neugeborene mit Gewicht von 500 bis 749 Gramm	Mengeninformation 2	<b>7,4 (6)</b> 564	<b>7</b>	
davon Neugeborene mit Gewicht von 750 bis 999 Gramm	Mengeninformation 2	<b>9,3 (8)</b> 717	<b>17</b>	
davon Neugeborene mit Gewicht von 1.000 bis 1.249 Gramm	Mengeninformation 2	<b>10,4 (10)</b> 875	<b>12</b>	
Neugeborene mit Gewicht von 1.250 bis 1.499 Gramm	Mengeninformation 2	<b>10,1 (8)</b> 1.001	<b>17</b>	
Neugeborene mit Gewicht von 1.500 bis 2.499 Gramm	Mengeninformation 2	<b>69,9 (26)</b> 14.885	<b>278</b>	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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>
Neugeborene mit Gewicht > 2.500 Gramm	Mengeninformation 2	1057,1 (773) 242.078	2.568	
<b>Frauenheilkunde</b>				
Todesfälle bei operativer Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen	<0,04% 1	0,0492% 11 von 22.351	0,0% 0 von 184	
Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	>88,4% 1	89,3% 19.797 von 22.158	89,6% 164 von 183	
Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information 1	29,1% 6.439 von 22.158	10,4% 19 von 183	
Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information 1	5,7% 366 von 6.439	0,0% 0 von 19	
Anteil der Behandlungsfälle mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information 1	60,3% 13.358 von 22.158	79,2% 145 von 183	
Anteil der Behandlungsfälle mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information 1	27,5% 3.667 von 13.358	31,0% 45 von 145	
Anteil der Behandlungsfälle mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose	Information 1	5,7% 420 von 7.325	1,6% 1 von 61	
Anteil der Behandlungsfälle mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose	Information 1	31,7% 2.744 von 8.657	40,8% 31 von 76	
<b>Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane</b>				
Behandlungsfälle mit Krebserkrankung der Brust oder der Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	213,4 (67) 77.033	623	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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>
Behandlungsfälle mit Eierstockkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	30,5 (13)	56	
	2	9.647		
Todesfälle nach Eierstockentfernung bei Eierstockkrebs	Beobachtungswert	1,4%	0,0%	
	1	36 von 2.641	0 von 18	
Behandlungsfälle mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	51,7 (29)	142	
	2	15.677		
Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs	Beobachtungswert	0,74%	0,0%	
	1	45 von 6.083	0 von 39	
Behandlungsfälle mit Brustkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	136,0 (33)	395	
	2	47.606		
<b>Eingriffe an der Brust</b>				
Eingriffe an der Brust	Mengeninformation	167,2 (121)	359	
	2	42.291		
Operationen der Brust bei Brustkrebs	Mengeninformation	149,9 (125)	310	
	2	31.181		
Anteil brusterhaltender Operationen bei Brustkrebs	Information	72,1%	77,4%	
	1	22.484 von 31.181	240 von 310	
<b>Eingriffe am Beckenboden bei der Frau</b>				
Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt	Mengeninformation	72,5 (54)	92	
	2	20.359		

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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

Behandlungsfälle mit bösartiger Neubildung an Knochen, Gelenknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen	Mengeninformation	43,1 (5)	100	
	2	14.443		

### Gelenkersatz (Endoprothetik)

Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	<0,13%	0,0845%	0,0%	
	1	51 von 60.341	0 von 68	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Beobachtungswert	5,2%	7,8%	
	1	1.115 von 21.648	8 von 102	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	5,7%	3,4%	
	1	382 von 6.712	1 von 29	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	2,4%	1,5%	
	1	1.442 von 60.341	1 von 68	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion bei Aufnahme	<1,38%	1,35%	n.a.	
	1	66 von 4.881	<4	
davon Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz mit Sonderprothesen	Information	1,0%	n.a.	
	1	9 von 933	<4	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert	4,6%	0,0%	
	1	187 von 4.097	0 von 6	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	<0,06%	0,0442%	1,0753%	
	1	27 von 61.154	1 von 93	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	0,3313%	0,0%	
	1	12 von 3.622	0 von 5	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	1,6%	2,2%	
	1	975 von 61.154	2 von 93	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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 Wechsel Kniegelenkersatz oder -teilersatz bei Aufnahme	<0,16% 1	0,3995% 20 von 5.006	n.a. <4	
davon Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz mit Sonderprothesen	Information 1	0,456% 7 von 1.535	n.a. <4	
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert 1	3,2% 66 von 2.092	n.a. <4	
Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung	Beobachtungswert 1	7,4% 178 von 2.404	16,7% 2 von 12	
<b>Hüftgelenknahe Frakturen</b>				
Todesfälle nach operativer Versorgung einer Schenkelhalsfraktur	< Erwartungswert 1	4,7% 1.118 von 23.922	6,7% 8 von 119	5,0% 1,34
Todesfälle nach Gelenkersatz bei Schenkelhalsfraktur	Beobachtungswert 1	5,1% 1.075 von 21.194	8,2% 8 von 98	
Todesfälle nach Osteosynthese (Verbindung der Knochenfragmente durch Platten, Schrauben oder Nägel) bei Schenkelhalsfraktur	Beobachtungswert 1	1,6% 43 von 2.728	0,0% 0 von 21	
Todesfälle nach operativer Versorgung einer petrochantären Fraktur	< Erwartungswert 1	4,8% 957 von 19.901	7,8% 6 von 77	5,3% 1,48
Todesfälle nach Gelenkersatz bei petrochantärer Fraktur	Beobachtungswert 1	9,0% 38 von 422	0,0% 0 von 4	
Todesfälle nach Osteosynthese (Verbindung der Knochenfragmente durch Platten, Schrauben oder Nägel) bei petrochantärer Fraktur	Beobachtungswert 1	4,7% 919 von 19.479	8,2% 6 von 73	
<b>Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark</b>				
Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation 2	320,5 (208) 113.450	964	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstruktionen)	Beobachtungswert 1	7,9% 265 von 3.351	0,0% 0 von 27	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

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

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstruktionen, Rückenmarkoperation)	Beobachtungswert  1	3,5%  514 von 14.514	3,8%  3 von 80	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Operation bei Entzündung der Bandscheibe oder des Rückenmarks	Beobachtungswert  1	7,9%  193 von 2.439	0,0%  0 von 13	
Todesfälle bei komplexen Rekonstruktionen der Wirbelsäule (ohne Tumor oder Trauma)	Beobachtungswert  1	0,7134%  6 von 841	0,0%  0 von 6	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 1 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Beobachtungswert  1	0,169%  22 von 13.018	0,0%  0 von 134	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 2 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Beobachtungswert  1	0,2039%  14 von 6.867	0,0%  0 von 56	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 3 oder mehr Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Beobachtungswert  1	0,7423%  39 von 5.254	0,0%  0 von 36	
Todesfälle bei alleiniger 'Entlastung' (Dekompression) der Wirbelsäule	Beobachtungswert  1	0,0729%  17 von 23.310	0,0%  0 von 328	
Todesfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	<0,03%  1	0,0124%  2 von 16.176	0,0%  0 von 133	
Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK-Ersatz oder Bandscheibeneingriffe)	<0,53%  1	0,5271%  34 von 6.450	0,0%  0 von 11	
Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark	Beobachtungswert  1	1,9%  394 von 21.230	0,7%  1 von 140	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	Beobachtungswert  1	0,5131%  83 von 16.176	0,0%  0 von 133	
Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere Wirbelsäulenoperation)	Mengeninformation  2	81,0 (33)  27.774	17	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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>
Behandlungsfälle mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	Mengeninformation 2	129,7 (109) 53.308	103	
<b>Operationen am Bewegungsapparat inkl. Endoprothetik</b>				
Gelenkersatz am Schulter-/ Ellenbogengelenk	Mengeninformation 2	35,7 (26) 12.571	30	
<b>Mehrfachverletzungen - Polytraumen</b>				
Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der DRG-Definition	Mengeninformation 2	21,4 (8) 7.373	114	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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 bösartiger Neubildung	<1,8% 1	1,3% 43 von 3.384	0,0% 0 von 47	
Anteil laparoskopischer Operationen bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information 1	46,1% 1.559 von 3.384	40,4% 19 von 47	
Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	<0,35% 1	0,2538% 9 von 3.546	0,0% 0 von 43	
Anteil laparoskopischer Operationen bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information 1	59,1% 2.096 von 3.546	69,8% 30 von 43	
Anteil der Teilentfernungen der Niere bei bösartiger Neubildung	Information 1	51,2% 3.546 von 6.930	47,8% 43 von 90	
Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei anderer Diagnose	Beobachtungswert 1	3,9% 82 von 2.086	20,0% 3 von 15	
Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei anderer Diagnose	Beobachtungswert 1	0,1654% 2 von 1.209	0,0% 0 von 11	

### Harnblase

Behandlungsfälle mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	136,3 (46) 44.148	660	
Operationen an der Harnblase durch die Harnröhre	Mengeninformation 2	214,2 (207) 44.556	492	
davon Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre	Mengeninformation 2	168,7 (151) 31.552	387	
Anteil Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre mit Einbringen von Chemotherapeutika	Beobachtungswert 1	18,1% 5.716 von 31.552	28,2% 109 von 387	
Todesfälle bei Entfernung der Harnblase	<4,8% 1	4,5% 134 von 2.952	1,7% 1 von 60	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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 vollständiger Entnahme aller Organe des kleinen Beckens bei Mann oder Frau	Beobachtungswert  1	6,0%  32 von 536	5,3%  1 von 19	
<b>Prostata</b>				
Todesfälle bei Operationen der Prostata durch die Harnröhre	<0,2%  1	0,1542%  39 von 25.286	0,8969%  2 von 223	
Todesfälle bei Operationen der Prostata durch die Harnröhre bei bösartigen Erkrankungen	Beobachtungswert  1	0,6955%  49 von 7.045	2,0408%  1 von 49	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Behandlungsfällen mit Operation der Prostata durch die Harnröhre	Beobachtungswert  1	3,5%  1.129 von 32.331	5,5%  15 von 272	
Behandlungsfälle mit Prostatakrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation  2	101,8 (23)  34.829	501	
Todesfälle bei radikaler Prostataentfernung	<0,16%  1	0,1882%  24 von 12.755	0,0%  0 von 260	
<b>Nierensteine</b>				
Behandlungsfälle mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation  2	193,8 (47)  70.929	817	
Anteil der Behandlungsfälle mit Intervention zur Steinentfernung	Information  1	53,4%  37.870 von 70.929	53,4%  436 von 817	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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

Behandlungsfälle mit Melanom als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	46,1 (5) 13.053	274	
Behandlungsfälle mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	33,2 (5) 11.493	161	
Behandlungsfälle mit Schuppenflechte als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	28,4 (2) 4.579	82	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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>
-----------------	---	--	--	--

## Intensivmedizin

### Intensivmedizin

Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene	Beobachtungswert 1	35,6% 33.011 von 92.799	36,3% 279 von 769	
ECLS/ECMO - Herz- / Herz-Lungenunterstützung	Mengeninformation 2	30,0 (11) 2.728	5	
ECMO - Lungenunterstützung	Mengeninformation 2	19,1 (5) 1.991	5	
Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene und ohne COVID-19 Fälle	<35,9% 1	35,0% 29.849 von 85.353	35,3% 256 von 725	
Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	< Erwartungswert 1	33,3% 10.295 von 30.870	28,9% 88 von 304	33,3% 0,87
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Beobachtungswert 1	35,6% 9.781 von 27.479	30,2% 88 von 291	
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Beobachtungswert 1	15,2% 514 von 3.391	0,0% 0 von 13	
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Beobachtungswert 1	37,9% 24.199 von 63.870	28,5% 280 von 984	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Beobachtungswert 1	39,2% 23.621 von 60.313	28,5% 277 von 972	
Anteil Todesfälle bei generalisierter Entzündungsreaktion des gesamten Körpers ohne Organkomplikation (SIRS)	Information 1	7,3% 3.659 von 49.942	5,4% 21 von 392	

### Angeborene Gerinnungsstörung

Behandlungsfälle mit angeborenen Gerinnungsstörungen	Mengeninformation 2	28,1 (14) 11.231	174	
davon operierte Behandlungsfälle (mit angeborenen Gerinnungsstörungen)	Mengeninformation 2	18,8 (9) 7.177	100	

### Obduktionen

Obduktionsrate	Information 1	0,81% 1.377 von 169.507	1,58% 21 von 1.331	
----------------	------------------	----------------------------	-----------------------	--

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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>
-----------------	---	--	--	--

## Hochspezialisierte Medizin

### Transplantationen

Transplantation oder Transfusion von blutbildenden Stammzellen	Mengeninformation 2	72,9 (52) 3.645	61	
Transfusion von peripher gewonnenen blutbildenden Stammzellen	Mengeninformation 2	70,9 (57) 3.472	61	
davon Transfusion von eigenen (autogen) blutbildenden Stammzellen	Mengeninformation 2	41,7 (34) 2.001	37	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

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>				
<b>Palliativmedizin</b>				
Palliativmedizinische Komplexbehandlung	Mengeninformation 2	202,0 (133) 46.252	592	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

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>Roboterassistierte Eingriffe</b>				
Roboterassistierte Eingriffe				
Urologische Eingriffe mittels Roboterchirurgie	Mengeninformation 2	142 (116) 12.922	274	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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

### COVID-19 Kennzahlen

Behandlungsfälle mit Testung auf COVID-19-Infektion	Information 1	31,0% 1.932.638 von 6.234.399	28,3% 14.172 von 49.993	
Anteil positiver Virusnachweis auf COVID-19 von allen getesteten Behandlungsfällen	Information 1	8,7% 168.657 von 1.932.638	7,4% 1.042 von 14.172	
COVID-19 positiver Virusnachweis von allen Behandlungsfällen	Information 1	2,7% 168.657 von 6.234.399	2,1% 1.042 von 49.993	
COVID-19 - Anteil von Behandlungsfällen ohne Virusnachweis	Information 1	0,3% 15.596 von 6.234.399	0,0% 15 von 49.993	
COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und schweren akuten Atemwegserkrankungen	Information 1	33,8% 57.036 von 168.657	35,2% 367 von 1.042	
COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und ausgewählten Vorerkrankungen	Information 1	80,3% 135.474 von 168.657	74,3% 774 von 1.042	
COVID-19 - Mortalität bei Virusnachweis	Information 1	8,7% 14.592 von 168.657	10,3% 107 von 1.042	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2022

**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 Hauptdiagnose Herzinfarkt	< Erwartungswert	<b>7,9%</b>	<b>7,4%</b>	<b>8,0%</b>
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	5.985 von 75.638	41 von 552	0,92
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information	<b>85,1%</b>	<b>84,6%</b>	
	1	64.391 von 75.638	467 von 552	
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung	Beobachtungswert	<b>7,8%</b>	<b>7,6%</b>	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	5.373 von 68.448	41 von 543	
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information	<b>33,7%</b>	<b>25,0%</b>	
	1	25.485 von 75.551	138 von 551	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt	< Erwartungswert	<b>11,8%</b>	<b>10,9%</b>	<b>12,0%</b>
	1	3.015 von 25.485	15 von 138	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt	< Erwartungswert	<b>5,4%</b>	<b>5,6%</b>	<b>5,4%</b>
	1	2.685 von 49.354	23 von 410	
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt	Beobachtungswert	<b>19,8%</b>	<b>23,7%</b>	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	4.314 von 21.826	52 von 219	
<b>Herzinsuffizienz</b>				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz	< Erwartungswert	<b>8,5%</b>	<b>6,2%</b>	<b>8,8%</b>
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	13.946 von 163.930	63 von 1.017	0,70
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information	<b>49,1%</b>	<b>68,2%</b>	
	1	53.024 von 107.883	621 von 911	
<b>Linksherzkatheter</b>				
Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik	Mengeninformation	<b>823,8 (670)</b>	<b>1.830</b>	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	2	281.748		
Todesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Behandlungsfälle mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter	< Erwartungswert	<b>6,3%</b>	<b>5,6%</b>	<b>6,1%</b>
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	3.997 von 63.021	26 von 467	0,91
Behandlungsfälle mit diagnostischem Linksherzkatheter bei allen Erkrankungen (oder Z.n. Reanimation), ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	<1,6%	<b>1,7%</b>	<b>1,4%</b>	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	2.173 von 129.883	11 von 806	
Behandlungsfälle mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	Beobachtungswert	<b>1,9%</b>	<b>1,3%</b>	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	1.454 von 75.776	7 von 542	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2022

**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 der Behandlungen mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP</b> Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information 1	<b>36,8%</b> 75.776 von 205.659	<b>40,2%</b> 542 von 1.348	
<b>Linksherzkatheterfälle bei Kindern und Jugendlichen</b> Alle Patient:innen < 20 Jahre	Mengeninformation 2	<b>22,0 (2)</b> 2.509	<b>6</b>	
<b>Herzrhythmusstörungen</b>				
<b>Behandlungsfälle mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose</b>	Mengeninformation 2	<b>440,0 (291)</b> 173.349	<b>1.482</b>	
<b>Schrittmacher/Defibrillator Implantation</b>				
<b>Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillators</b>	Mengeninformation 2	<b>145,8 (101)</b> 49.587	<b>472</b>	
<b>davon Einsatz oder Wechsel von Defibrillatoren</b>	Mengeninformation 2	<b>51,7 (34)</b> 13.491	<b>156</b>	
<b>Ablative Therapie</b>				
<b>Behandlungsfälle mit kathetergestützter ablativer Therapie</b>	Mengeninformation 2	<b>243,3 (167)</b> 46.966	<b>546</b>	
<b>davon Vorhofablation bei Vorhofflimmern/-flattern, Anteil Todesfälle</b>	Information 1	<b>0,0988%</b> 29 von 29.358	<b>0,0%</b> 0 von 344	
<b>Operationen am Herzen</b>				
<b>Behandlungsfälle mit Herzoperationen</b>	Mengeninformation 2	<b>237,9 (11)</b> 47.827	<b>37</b>	
<b>davon Herzklappenoperation</b>	Mengeninformation 2	<b>272,2 (36)</b> 32.659	<b>36</b>	
<b>davon andere Operationen am Herzen</b>	Mengeninformation 2	<b>49,1 (3)</b> 8.389	<b>n.a.</b> <4	
<b>darunter Eingriffe bei Kindern und Jugendlichen</b> Alle Patient:innen < 20 Jahre	Mengeninformation 2	<b>27,6 (1)</b> 1.187	<b>n.a.</b> <4	
<b>Todesfälle bei minimalinvasivem Eingriff (endovaskulär/transapikal) der Mitralklappe</b>	Beobachtungswert 1	<b>2,8%</b> 122 von 4.302	<b>7,4%</b> 2 von 27	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2022

**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 2	32,9 (7) 9.175	134	
Todesfälle bei Operationen am Gehirn bei bösartiger Neubildung	Beobachtungswert 1	3,3% 113 von 3.411	5,1% 3 von 59	

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall

Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	Beobachtungswert 1	10,5% 11.413 von 108.989	14,0% 191 von 1.362	
---	-----------------------	-----------------------------	------------------------	--

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt

Todesfälle bei Hirninfarkt	Beobachtungswert 1	7,8% 7.299 von 93.757	9,9% 115 von 1.158	
----------------------------	-----------------------	--------------------------	-----------------------	--

Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information 1	16,0% 14.996 von 93.757	24,4% 282 von 1.158	
---	------------------	----------------------------	------------------------	--

Todesfälle bei Hirninfarkt mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Beobachtungswert 1	7,6% 1.144 von 14.996	11,3% 32 von 282	
--	-----------------------	--------------------------	---------------------	--

Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information 1	9,5% 8.900 von 93.757	12,8% 148 von 1.158	
--	------------------	--------------------------	------------------------	--

Todesfälle bei Hirninfarkt mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Beobachtungswert 1	20,6% 1.835 von 8.900	29,1% 43 von 148	
---	-----------------------	--------------------------	---------------------	--

Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	Beobachtungswert 1	9,9% 9.318 von 93.757	14,7% 170 von 1.158	
--	-----------------------	--------------------------	------------------------	--

Todesfälle bei Hirninfarkt mit Lungenentzündung	Beobachtungswert 1	30,9% 2.883 von 9.318	39,4% 67 von 170	
---	-----------------------	--------------------------	---------------------	--

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung

Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral)	Beobachtungswert 1	29,6% 3.402 von 11.485	41,2% 56 von 136	
--	-----------------------	---------------------------	---------------------	--

Todesfälle bei Hirnblutung (subarachnoidal)	Beobachtungswert 1	19,6% 682 von 3.480	29,4% 20 von 68	
---	-----------------------	------------------------	--------------------	--

Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall	<0,42% 1	0,24% 267 von 108.989	0,0% 0 von 1.362	
--	-------------	--------------------------	---------------------	--

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2022

**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 TIA	Beobachtungswert 1	0,3673% 129 von 35.124	0,0% 0 von 228	
<b>Behandlung auf einer Stroke Unit</b>				
Behandlungsfälle mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung	Mengeninformation 2	465,1 (460) 102.778	1.350	
Hirnfarkte mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung	Information 1	73,8% 69.165 von 93.757	88,5% 1.025 von 1.158	
TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung	Information 1	67,0% 23.550 von 35.124	86,0% 196 von 228	
Hirnfarkt oder TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung ohne Zuverlegungen (in Anlehnung Schlaganfallregister)	Information 1	73,3% 88.991 von 121.439	88,1% 1.167 von 1.324	
Hirnfarkt oder TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung nur Zuverlegungen (in Anlehnung Schlaganfallregister)	Information 1	50,0% 3.724 von 7.442	87,1% 54 von 62	
<b>Epilepsie</b>				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Epilepsie	Mengeninformation 2	110,7 (35) 40.505	268	
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Epilepsie	Mengeninformation 2	51,0 (16) 11.010	206	
<b>Multiple Sklerose</b>				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Multiple Sklerose	Mengeninformation 2	39,1 (27) 9.657	126	

**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>Altersmedizin</b>				
<b>Geriatrische Frührehabilitation</b>				
Behandlungsfälle mit geriatrischer Frührehabilitation	Mengeninformation 2	410,3 (328) 99.293	62	
<b>Mangelernährung bei Älteren</b>				
Behandlungsfälle mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information 1	0,94% 22.614 von 2.406.736	1,17% 173 von 14.792	
Behandlungsfälle mit Sondenernährung/Infusionsernährung	Information 1	2,0% 448 von 22.614	1,7% 3 von 173	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2022

**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>Lungenerkrankungen</b>				
<b>Lungenentzündung (Pneumonie)</b>				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung alle Altersgruppen	< Erwartungswert 1	15,3% 20.967 von 137.340	12,9% 131 von 1.015	11,9%
Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose Alle Patient:innen > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	14,1% 11.884 von 84.192	13,2% 61 von 462	14,3%
Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, COVID-19 Alle Patient:innen > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	10,9% 5.654 von 51.812	8,6% 26 von 301	11,5% 0,75
Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose Alle Patient:innen < 20 Jahre	Beobachtungswert 1	0,44% 47 von 10.734	1,26% 3 von 239	
Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt	Beobachtungswert 1	29,9% 3.776 von 12.646	32,3% 32 von 99	
Todesfälle bei Bronchitis oder Bronchiolitis ohne Zuverlegungen, Tumor, Mukoviszidose Alle Patient:innen > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	2,2% 236 von 10.758	0,0% 0 von 38	2,5%
<b>COPD (Chronisch obstruktive Lungenerkrankung)</b>				
Todesfälle bei COPD Alle Patient:innen > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	5,3% 3.285 von 61.769	6,0% 15 von 249	5,4% 1,12
<b>Lungenkrebs</b>				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation 2	182,0 (47) 69.723	250	
<b>Operationen an der Lunge</b>				
Todesfälle bei größeren operativen Entfernungen von Lunge/Bronchien	Beobachtungswert 1	2,5% 317 von 12.920	3,3% 1 von 30	
Todesfälle bei operativer Teilentfernung eines Lungenflügels bei Lungenkrebs	<2,0% 1	2,1% 121 von 5.698	n.a. <4	
Anteil der operativen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebsbehandlungsfällen	<20% 1 / 3	4,2% 252 von 5.950	n.a. <4	
Anteil der bronchioangioplastischen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebsbehandlungsfällen	Beobachtungswert 1	7,6% 435 von 5.698	n.a. <4	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2022

**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	>95,1% 1	95,1% 48.890 von 51.424	88,1% 252 von 286	
Anteil Umsteiger auf offene Operationen	Beobachtungswert 1	2,9% 1.508 von 51.424	10,1% 29 von 286	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen	<0,6% 1	0,5853% 301 von 51.424	1,3986% 4 von 286	

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

Todesfälle bei Bruchoperationen ohne anteilige Darmentfernung	<0,12% 1	0,1279% 87 von 68.044	0,4082% 1 von 245	
Todesfälle bei Bruchoperationen mit anteiliger Darmentfernung	Beobachtungswert 1	2,3% 157 von 6.797	0,0% 0 von 36	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz Alle Patient:innen < 20 Jahre	Information 1	10,4% 282 von 2.714	0,0% 0 von 63	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information 1	98,1% 46.312 von 47.185	97,5% 119 von 122	

### Eingriffe an der Schilddrüse

Operative Entfernung der Schilddrüse	Mengeninformation 2	55,6 (20) 17.020	144	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei Schilddrüsenkrebs	Mengeninformation 2	11,0 (4) 2.437	20	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung	Mengeninformation 2	47,1 (20) 13.673	115	
Anteil der Beatmungsfälle (> 24 Std.) nach Schilddrüseneingriff	Information 1	0,54% 87 von 16.082	0,0% 0 von 135	
Behandlungsfälle mit Radiojodtherapie	Mengeninformation 2	199,8 (174) 8.393	209	

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

Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs	Mengeninformation 2	123,9 (85) 47.195	378	
Behandlungsfälle mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation 2	90,4 (58) 37.321	348	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2022

**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>
Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms	Beobachtungswert 1	8,1%	2.983 von 36.751	6,1%	15 von 247	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, ohne komplizierende Diagnose	<4,1% 1	4,1%	377 von 9.128	3,3%	2 von 60	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, mit komplizierender Diagnose	Beobachtungswert 1	11,2%	308 von 2.740	5,0%	1 von 20	
Todesfälle bei operativer Enddarmentfernung bei Krebs	<3,2% 1	2,8%	119 von 4.274	0,0%	0 von 46	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, ohne Abszess/Perforation	<0,72% 1	0,4585%	9 von 1.963	0,0%	0 von 4	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, mit Abszess/Perforation	Beobachtungswert 1	5,5%	266 von 4.870	3,4%	1 von 29	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Darmischämie	Information 1	45,0%	978 von 2.172	50,0%	5 von 10	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Colitis oder Crohn	Beobachtungswert 1	3,1%	58 von 1.881	0,0%	0 von 9	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen	Information 1	8,9%	868 von 9.723	8,7%	6 von 69	
Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs	Information 1	4,8%	777 von 16.142	1,6%	2 von 126	
<b>Erkrankungen des Magens</b>						
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magenoperation)	Mengeninformation 2	44,3 (25)	16.000	118		
Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne Operation)	Beobachtungswert 1	5,7%	1.101 von 19.463	9,6%	9 von 94	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2022

**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>
Magenentfernungen	Mengeninformation 2	32,5 (11) 9.945	131	
Todesfälle bei operativer Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre)	Beobachtungswert  1	5,6%  116 von 2.072	0,0%  0 von 15	
Todesfälle bei operativer Magenentfernung kombiniert mit Speiseröhreneingriff	Beobachtungswert  1	17,7%  41 von 232	n.a.  <4	
Todesfälle bei partieller und totaler operativer Magenentfernung bei anderer Diagnose	Beobachtungswert  1	3,7%  280 von 7.641	3,5%  4 von 114	
<b>Adipositaschirurgie</b>				
Todesfälle im Rahmen der Adipositaschirurgie	Beobachtungswert  1	0,0561%  6 von 10.701	0,6849%  1 von 146	
<b>Eingriffe an der Speiseröhre (Ösophagus)</b>				
Todesfälle bei komplexen Eingriffen an der Speiseröhre	Beobachtungswert  1	8,1%  139 von 1.706	22,2%  2 von 9	
<b>Eingriffe an der Bauchspeicheldrüse (Pankreas)</b>				
Todesfälle bei Eingriffen an der Bauchspeicheldrüse ohne Transplantation  Alle Patient:innen > 19 Jahre	Beobachtungswert  1	8,8%  426 von 4.827	11,1%  3 von 27	
Todesfälle bei operativer Bauchspeicheldrüsenentfernung bei Bauchspeicheldrüsenkrebs	Beobachtungswert  1	7,2%  200 von 2.793	15,4%  2 von 13	
Anatomische Leberentfernung, Anteil Todesfälle  Alle Patient:innen > 19 Jahre	Beobachtungswert  1	7,1%  192 von 2.723	6,7%  1 von 15	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2022

**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>Gefäßoperationen</b>				
<b>Operationen der Halsschlagader (Carotis)</b>				
Todesfälle bei Operation der Halsschlagader, nur extrakranielle Operationen	<1,09% 1	1,1% 100 von 9.073	0,0% 0 von 61	
Todesfälle bei Implantation von Stents in die Halsschlagader, nur extrakranielle Gefäße	<2,2% 1	2,6% 60 von 2.325	2,5% 1 von 40	
Todesfälle bei extrakraniellen Gefäßoperationen bei Herz-, Aorten- oder Beinarterienoperationen, Trauma oder HNO-Tumor	Beobachtungswert 1	15,2% 237 von 1.557	26,3% 5 von 19	
Intrakranielle perkutan-transluminale Gefäßinterventionen	Mengeninformation 2	90,2 (42) 13.897	229	
<b>Eingriffe an der Hauptschlagader</b>				
Operationen an der Hauptschlagader (Aorta)	Mengeninformation 2	48,4 (27) 9.532	77	
Operationen Ersatz der Bauchaschlagader	Mengeninformation 2	26,3 (23) 5.071	58	
Todesfälle bei offener Operation eines nicht rupturierten Bauchaortenaneurysmas	<7,6% 1	6,2% 46 von 740	0,0% 0 von 9	
Todesfälle bei endovaskulärer Stentimplantation eines nicht rupturierten Bauchaortenaneurysmas	<1,4% 1	1,5% 44 von 2.906	0,0% 0 von 38	
Todesfälle bei Operation der Bauchaorta, nicht bei Aneurysma	Beobachtungswert 1	8,7% 44 von 508	n.a. <4	
Todesfälle bei endovaskulärer Stentimplantation der Bauchaorta, nicht bei Aneurysma	Beobachtungswert 1	6,7% 24 von 357	16,7% 1 von 6	
Todesfälle bei Operation der Bauch- oder Brusttaorta, nicht bei Aneurysma	Beobachtungswert 1	20,2% 68 von 337	n.a. <4	
Todesfälle bei rupturiertem Aortenaneurysma	Information 1	42,2% 761 von 1.804	76,9% 10 von 13	
davon Todesfälle bei Operation eines rupturierten Aortenaneurysmas	Information 1	32,6% 305 von 937	60,0% 3 von 5	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2022

**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>Operationen der Becken-/Bein-Arterien</b>				
Todesfälle bei Operationen der Becken-/Beinarterien	Information 1	6,2% 1.717 von 27.918	9,8% 19 von 193	
davon Todesfälle bei Schaufensterkrankheit (Claudicatio)	<0,33% 1	0,2376% 13 von 5.472	0,0% 0 von 29	
davon Todesfälle bei Ruheschmerz	<2,3% 1	1,8% 40 von 2.163	0,0% 0 von 5	
davon Todesfälle bei Ulzeration/Gangrän	<4,5% 1	3,9% 135 von 3.479	0,0% 0 von 15	
<b>PTA (Perkutan transluminale Gefäßinterventionen)</b>				
Behandlungsfälle mit Wiedereröffnung eines verschlossenen Gefäßes mittels Ballonkatheter, Anteil Todesfälle	Beobachtungswert 1	3,1% 1.770 von 57.458	6,0% 22 von 367	
PTA Abdomen/Beinarterien mit arterieller Operation im gleichen stationären Aufenthalt	Mengeninformation 2	43,9 (37) 9.835	108	
<b>Arteriovenöser Shunt</b>				
Anlegen eines arteriovenösen Shunts	Mengeninformation 2	30,2 (18) 5.976	39	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2022

**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>
-----------------	---	--	--	--

## Frauenheilkunde und Geburtshilfe

### Geburtshilfe

Mütterliche Todesfälle bei der Geburt	<0,005% 1	<b>0,005%</b> 13 von 258.566	<b>0,0%</b> 0 von 2.420	
Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	<2,0% 1	<b>1,9%</b> 3.340 von 174.150	<b>4,5%</b> 69 von 1.524	
Anteil vaginale Geburten mit Dammschnitt	Information 1	<b>10,5%</b> 18.240 von 174.150	<b>4,9%</b> 75 von 1.524	
Kaiserschnittrate, Anteil an allen Geburten	Information 1	<b>32,6%</b> 84.416 von 258.566	<b>37,0%</b> 896 von 2.420	
Anteil sanfter Kaiserschnitt (nach Misgav-Ladach), Anteil an allen Kaiserschnittoperationen	Information 1	<b>77,6%</b> 65.482 von 84.416	<b>83,8%</b> 751 von 896	
Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information 1	<b>27,1%</b> 61.272 von 225.689	<b>30,1%</b> 593 von 1.970	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information 1	<b>25,1%</b> 41.933 von 167.210	<b>27,8%</b> 391 von 1.409	
Alle Patient:innen < 35 Jahre	1	41.933 von 167.210	391 von 1.409	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information 1	<b>33,1%</b> 19.339 von 58.479	<b>36,0%</b> 202 von 561	
Alle Patient:innen > 34 Jahre	1	19.339 von 58.479	202 von 561	

### Neugeborene

Neugeborene mit Gewicht < 1.250 Gramm	Mengeninformation 2	<b>24,8 (24)</b> 2.475	26	
davon zuverlegte Neugeborene mit Gewicht < 1.250 Gramm	Mengeninformation 2	<b>5,4 (2)</b> 201	n.a. <4	
davon Neugeborene mit Gewicht < 500 Gramm	Mengeninformation 2	<b>3,7 (3)</b> 265	n.a. <4	
davon Neugeborene mit Gewicht von 500 bis 749 Gramm	Mengeninformation 2	<b>7,4 (7)</b> 587	n.a. <4	
davon Neugeborene mit Gewicht von 750 bis 999 Gramm	Mengeninformation 2	<b>9,7 (9)</b> 770	13	
davon Neugeborene mit Gewicht von 1.000 bis 1.249 Gramm	Mengeninformation 2	<b>9,2 (9)</b> 853	7	
Neugeborene mit Gewicht von 1.250 bis 1.499 Gramm	Mengeninformation 2	<b>11,6 (9)</b> 1.195	16	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2022

**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>
Neugeborene mit Gewicht von 1.500 bis 2.499 Gramm	Mengeninformation 2	73,6 (28) 16.113	247	
Neugeborene mit Gewicht > 2.500 Gramm	Mengeninformation 2	1124,0 (863) 256.276	2.611	
<b>Frauenheilkunde</b>				
Todesfälle bei operativer Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen	<0,04% 1	0,0731% 15 von 20.527	0,0% 0 von 173	
Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	>88,4% 1	88,6% 18.069 von 20.383	87,1% 149 von 171	
Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information 1	30,0% 6.108 von 20.383	8,8% 15 von 171	
Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information 1	6,1% 374 von 6.108	6,7% 1 von 15	
Anteil der Behandlungsfälle mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information 1	58,7% 11.961 von 20.383	78,4% 134 von 171	
Anteil der Behandlungsfälle mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information 1	26,2% 3.137 von 11.961	38,1% 51 von 134	
Anteil der Behandlungsfälle mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose	Information 1	6,5% 444 von 6.799	13,5% 7 von 52	
Anteil der Behandlungsfälle mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose	Information 1	31,5% 2.506 von 7.964	34,0% 18 von 53	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2022

**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>Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane</b>				
Behandlungsfälle mit Krebserkrankung der Brust oder der Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	197,6 (62) 74.481	614	
Behandlungsfälle mit Eierstockkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	29,7 (12) 9.543	55	
Todesfälle nach Eierstockentfernung bei Eierstockkrebs	Beobachtungswert 1	1,5% 37 von 2.550	0,0% 0 von 24	
Behandlungsfälle mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	49,4 (29) 15.355	139	
Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs	Beobachtungswert 1	0,75% 45 von 5.973	0,0% 0 von 52	
Behandlungsfälle mit Brustkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	124,8 (32) 45.185	384	
<b>Eingriffe an der Brust</b>				
Eingriffe an der Brust	Mengeninformation 2	151,2 (108) 39.303	343	
Operationen der Brust bei Brustkrebs	Mengeninformation 2	135,6 (113) 29.027	299	
Anteil brusterhaltender Operationen bei Brustkrebs	Information 1	72,4% 21.021 von 29.027	80,6% 241 von 299	
<b>Eingriffe am Beckenboden bei der Frau</b>				
Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt	Mengeninformation 2	61,3 (43) 17.175	47	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2022

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

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

## Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

### Bösartige Neubildungen des Bewegungsapparates

Behandlungsfälle mit bösartiger Neubildung an Knochen, Gelenknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen	Mengeninformation	42,4 (5)	165	
	2	14.286		

### Gelenkersatz (Endoprothetik)

Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	<0,13%	0,1393%	0,0%	
	1	78 von 55.998	0 von 60	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Beobachtungswert	5,8%	3,3%	
	1	1.217 von 21.083	3 von 91	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	5,8%	2,9%	
	1	371 von 6.372	1 von 34	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	2,4%	1,7%	
	1	1.358 von 55.998	1 von 60	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion bei Aufnahme	<1,38%	1,21%	0%	
	1	58 von 4.802	0 von 7	
davon Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz mit Sonderprothesen	Information	1,3%	n.a.	
	1	12 von 935	<4	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert	4,7%	0,0%	
	1	173 von 3.718	0 von 9	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	<0,06%	0,0605%	1,4706%	
	1	32 von 52.899	1 von 68	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	0,7376%	n.a.	
	1	24 von 3.254	<4	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	1,7%	0,0%	
	1	905 von 52.899	0 von 68	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2022

**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 Wechsel Kniegelenkersatz oder -teilersatz bei Aufnahme	<0,16% 1	0,3172% 14 von 4.413	n.a. <4	
Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung	Beobachtungswert 1	7,1% 160 von 2.244	25,0% 1 von 4	
<b>Hüftgelenknahe Frakturen</b>				
Todesfälle nach operativer Versorgung einer Schenkelhalsfraktur Alle Patient:innen > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	5,2% 1.212 von 23.337	3,6% 4 von 110	5,0% 0,73
Todesfälle nach Gelenkersatz bei Schenkelhalsfraktur Alle Patient:innen > 19 Jahre	Beobachtungswert 1	5,7% 1.180 von 20.617	3,3% 3 von 90	
Todesfälle nach Osteosynthese (Verbindung der Knochenfragmente durch Platten, Schrauben oder Nägel) bei Schenkelhalsfraktur Alle Patient:innen > 19 Jahre	Beobachtungswert 1	1,2% 32 von 2.720	5,0% 1 von 20	
Todesfälle nach operativer Versorgung einer pertrochantären Fraktur Alle Patient:innen > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	5,3% 1.020 von 19.295	7,1% 6 von 85	5,1% 1,40
Todesfälle nach Osteosynthese (Verbindung der Knochenfragmente durch Platten, Schrauben oder Nägel) bei pertrochantärer Fraktur Alle Patient:innen > 19 Jahre	Beobachtungswert 1	5,2% 988 von 18.872	7,1% 6 von 85	
<b>Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark</b>				
Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation 2	300,2 (179) 108.384	819	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstruktionen)	Beobachtungswert 1	8,0% 264 von 3.299	11,1% 2 von 18	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstruktionen, Rückenmarkoperation)	Beobachtungswert 1	3,9% 554 von 14.172	7,6% 5 von 66	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Operation bei Entzündung der Bandscheibe oder des Rückenmarks	Beobachtungswert 1	8,6% 204 von 2.363	7,1% 1 von 14	
Todesfälle bei komplexen Rekonstruktionen der Wirbelsäule (ohne Tumor oder Trauma)	Beobachtungswert 1	1,3947% 10 von 717	0,0% 0 von 7	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2022

**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 1 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Beobachtungswert 1	0,0709% 9 von 12.690	0,0% 0 von 104	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 2 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Beobachtungswert 1	0,3454% 22 von 6.369	3,6364% 2 von 55	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 3 oder mehr Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Beobachtungswert 1	0,6663% 32 von 4.803	0,0% 0 von 27	
Todesfälle bei alleiniger 'Entlastung' (Dekompression) der Wirbelsäule	Beobachtungswert 1	0,0519% 11 von 21.178	0,0% 0 von 254	
Todesfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	<0,03% 1	0,0251% 4 von 15.948	0,0% 0 von 102	
Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK-Ersatz oder Bandscheibeneingriffe)	<0,53% 1	0,3975% 26 von 6.541	0,0% 0 von 20	
Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark	Beobachtungswert 1	1,8% 357 von 20.304	2,6% 4 von 152	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	Beobachtungswert 1	0,5518% 88 von 15.948	0,0% 0 von 102	
Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere Wirbelsäulenoperation)	Mengeninformation 2	80,3 (35) 27.216	14	
Behandlungsfälle mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	Mengeninformation 2	123,5 (103) 50.008	125	
<b>Operationen am Bewegungsapparat inkl. Endoprothetik</b>				
Gelenkersatz am Schulter-/ Ellenbogengelenk	Mengeninformation 2	31,1 (23) 11.199	14	
<b>Mehrfachverletzungen - Polytraumen</b>				
Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der DRG-Definition	Mengeninformation 2	21,2 (7) 7.351	94	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2022

**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 bösartiger Neubildung	<1,8% 1	1,7% 56 von 3.390	0,0% 0 von 44	
Anteil laparoskopischer Operationen bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information 1	41,9% 1.422 von 3.390	56,8% 25 von 44	
Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	<0,35% 1	0,1308% 4 von 3.059	0,0% 0 von 22	
Anteil laparoskopischer Operationen bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information 1	52,8% 1.616 von 3.059	63,6% 14 von 22	
Anteil der Teilentfernungen der Niere bei bösartiger Neubildung	Information 1	47,4% 3.059 von 6.449	33,3% 22 von 66	
Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei anderer Diagnose	Beobachtungswert 1	3,6% 74 von 2.046	5,3% 1 von 19	
Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei anderer Diagnose	Beobachtungswert 1	0,8101% 9 von 1.111	0,0% 0 von 8	

### Harnblase

Behandlungsfälle mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	129,8 (40) 41.790	604	
Operationen an der Harnblase durch die Harnröhre	Mengeninformation 2	201,8 (197) 42.790	467	
davon Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre	Mengeninformation 2	160,6 (147) 30.031	373	
Anteil Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre mit Einbringen von Chemotherapeutika	Beobachtungswert 1	18,8% 5.650 von 30.031	27,9% 104 von 373	
Todesfälle bei Entfernung der Harnblase	<4,8% 1	4,4% 128 von 2.903	5,8% 3 von 52	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2022

**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 vollständiger Entnahme aller Organe des kleinen Beckens bei Mann oder Frau	Beobachtungswert  1	5,7%  31 von 547	7,7%  1 von 13	
<b>Prostata</b>				
Todesfälle bei Operationen der Prostata durch die Harnröhre	<0,2%  1	0,2218%  51 von 22.995	2,2727%  5 von 220	
Todesfälle bei Operationen der Prostata durch die Harnröhre bei bösartigen Erkrankungen	Beobachtungswert  1	0,657%  43 von 6.545	0,0%  0 von 59	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Behandlungsfällen mit Operation der Prostata durch die Harnröhre	Beobachtungswert  1	3,5%  1.040 von 29.540	5,4%  15 von 279	
Behandlungsfälle mit Prostatakrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation  2	92,6 (20)  32.401	494	
Todesfälle bei radikaler Prostataentfernung	<0,16%  1	0,1395%  16 von 11.470	0,0%  0 von 266	
<b>Nierensteine</b>				
Behandlungsfälle mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation  2	185,6 (36)  68.659	891	
Anteil der Behandlungsfälle mit Intervention zur Steinentfernung	Information  1	53,6%  36.818 von 68.659	54,5%  486 von 891	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2022

**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

Behandlungsfälle mit Melanom als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	44,9 (4) 12.441	322	
Behandlungsfälle mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	31,3 (5) 10.671	131	
Behandlungsfälle mit Schuppenflechte als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	28,4 (2) 4.255	62	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2022

**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	Beobachtungswert 1	37,2% 34.176 von 91.971	37,0% 289 von 782	
ECLS/ECMO - Herz- / Herz-Lungenunterstützung	Mengeninformation 2	28,4 (14) 2.385	4	
ECMO - Lungenunterstützung	Mengeninformation 2	18,0 (5) 2.072	n.a. <4	
Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene und ohne COVID-19 Fälle	<35,9% 1	36,4% 28.652 von 78.807	37,9% 261 von 689	
Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	< Erwartungswert 1	34,0% 9.552 von 28.070	27,2% 100 von 367	32,9% 0,83
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Beobachtungswert 1	36,8% 9.099 von 24.733	28,1% 99 von 352	
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Beobachtungswert 1	13,6% 453 von 3.337	6,7% 1 von 15	
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Beobachtungswert 1	40,7% 25.779 von 63.283	26,8% 285 von 1.063	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Beobachtungswert 1	42,3% 25.171 von 59.484	26,9% 283 von 1.053	
Anteil Todesfälle bei generalisierter Entzündungsreaktion des gesamten Körpers ohne Organkomplikation (SIRS)	Information 1	8,8% 3.631 von 41.083	3,1% 13 von 425	
<b>Angeborene Gerinnungsstörung</b>				
Behandlungsfälle mit angeborenen Gerinnungsstörungen	Mengeninformation 2	29,6 (15) 11.813	256	
davon operierte Behandlungsfälle (mit angeborenen Gerinnungsstörungen)	Mengeninformation 2	19,7 (10) 7.505	151	
<b>Obduktionen</b>				
Obduktionsrate	Information 1	0,81% 1.405 von 173.680	0,77% 10 von 1.305	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2022

**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>				
Transplantation oder Transfusion von blutbildenden Stammzellen	Mengeninformation 2	78,2 (55) 3.518	52	
Transfusion von peripher gewonnenen blutbildenden Stammzellen	Mengeninformation 2	78,3 (57) 3.368	52	
davon Transfusion von eigenen (autogen) blutbildenden Stammzellen	Mengeninformation 2	45,9 (39) 1.974	28	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2022

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>				
<b>Palliativmedizin</b>				
Palliativmedizinische Komplexbehandlung	Mengeninformation 2	182,6 (120) 42.178	526	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2022

**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>Roboterassistierte Eingriffe</b>				
<b>Roboterassistierte Eingriffe</b>				
Urologische Eingriffe mittels Roboterchirurgie	Mengeninformation 2	126,1 (98) 10.091	269	

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2022

**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

### COVID-19 Kennzahlen

Behandlungsfälle mit Testung auf COVID-19-Infektion	Information 1	89,7% 5.418.059 von 6.040.148	94,2% 45.094 von 47.863	
Anteil positiver Virusnachweis auf COVID-19 von allen getesteten Behandlungsfällen	Information 1	5,6% 304.475 von 5.418.059	4,4% 1.983 von 45.094	
COVID-19 positiver Virusnachweis von allen Behandlungsfällen	Information 1	5,0% 304.475 von 6.040.149	4,1% 1.983 von 47.863	
COVID-19 - Anteil von Behandlungsfällen ohne Virusnachweis	Information 1	0,4% 22.953 von 6.040.149	0,1% 56 von 47.863	
COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und schweren akuten Atemwegserkrankungen	Information 1	26,8% 81.684 von 304.475	24,6% 488 von 1.983	
COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und ausgewählten Vorerkrankungen	Information 1	71,9% 219.032 von 304.475	65,3% 1.295 von 1.983	
COVID-19 - Mortalität bei Virusnachweis	Information 1	8,2% 24.947 von 304.475	7,5% 148 von 1.983	

# Leseanleitung zu den IQM-Indikatoren



## Lesebeispiel

Beim nachfolgenden Indikator „Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt (Alle Patient:innen > 19 Jahre)“ liegt der Wert der durchschnittlichen Krankenhaussterblichkeit in der Bundesrepublik bei 8,2 % (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 7,7 % <sup>4</sup> als Erwartungswert. Ziel der IQM-Mitgliedskrankenhäuser ist es, im Ergebnis unter diesem Erwartungswert zu liegen <sup>1</sup>. Der für das Beispielkrankenhaus tatsächlich gemessene Ist-Wert betrug in diesem Jahr 11,5 % <sup>3</sup> und lag damit über dem Krankenhaus-Erwartungswert für den Qualitätsindikator „Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt“. Der Durchschnittswert aller IQM-Mitgliedskrankenhäuser liegt bei diesem Indikator bei 7,6 % <sup>2</sup>.

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024		Jahr: 2023		
<b>Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der Präambel</b>				
IQM Indikatoren	IQM Zielwert <i>Quelle</i>	IQM Durchschnittswert <i>Fallzahl</i>	Klinik Ist-Wert <i>Fallzahl</i>	Klinik Erwartungswert <i>SMR</i>
<b>Herzerkrankungen</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>Herzinfarkt</b>				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt	< Erwartungswert	7,6%	11,5%	7,7%
Alle Patient:innen > 19 Jahre		5.744 von 75.253	165 von 1.436	1,50

## 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 Routedaten des Krankenhauses ohne zusätzliche Dokumentation abgeleitet, wodurch kein weiterer Dokumentationsaufwand entsteht.

## Was wird gemessen?

Hierbei unterscheiden wir **absolute 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 ermöglicht. Krankenhäuser mit einem hohen Anteil sehr alter Patient:innen weisen in der Regel eine andere Sterblichkeit auf als solche mit vergleichsweise jungen Patientinnen und Patienten.

Als wesentliche Orientierungshilfe zur Einordnung der Ergebnisse dient der **Erwartungswert**, da er besagt, welche Sterblichkeit bei einer Patientengruppe gleicher Alters- und Geschlechtsverteilung im Bundesdurchschnitt zu erwarten wäre. Insofern ergeben sich für unterschiedliche Krankenhäuser individuelle Erwartungswerte, da Unterschiede in der Alters- und Geschlechtszusammensetzung der Behandelten bestehen. Ziel der IQM Krankenhäuser ist es, „bessere“ als die erwarteten Werte zu erreichen.

Die Beziehung zwischen erwarteter Sterblichkeit und dem tatsächlichen Wert des Krankenhauses nennt man wissenschaftlich „**standardized mortality rate**“ oder kurz „**SMR**“. Liegt diese Quote unter 1, dann ist die tatsächliche Sterblichkeit im Krankenhaus für den gemessenen Indikator geringer als die zu erwartende, liegt sie über 1, ist die Sterblichkeit höher als eigentlich erwartet. Ein solcher Wert ist lediglich bei den Indikatoren errechenbar, bei denen die zu erwartende Sterblichkeit aus den Daten des Statistischen Bundesamtes ermittelt werden kann.

Liegen keine alters- und geschlechtsgewichteten Werte für einen Indikator vor, kann auch kein Erwartungswert errechnet werden. Wir sind uns ebenso bewusst, dass die Sterblichkeit bei manchen Indikatoren ein ausgesprochen seltenes Ereignis ist und nicht als alleiniger Nachweis der medizinischen Qualität gelten darf. Die im „low risk“-Bereich gemessene Sterblichkeit ermöglicht in nachfolgenden Analysen dieser seltenen Ereignisse, wichtige Verbesserungspotentiale zu heben.

## Glossar

---

### **IQM-Zielwert - Quellen:**

Die Quellen, aus denen sich die Referenz- bzw. Zielwerte ableiten, sind bei jedem Indikator durch die Zahl unter dem IQM-Zielwert angegeben.

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

1: Forschungsdatenzentren der statistischen Ämter des Bundes und der Länder, DRG-Statistik 2022. Eigene Berechnungen. Diese Daten bilden auch die Grundlage für die Berechnung der nach Alter und Geschlecht standardisierten klinikindividuellen Erwartungswerte.

2: Gleiche Quelle wie 1; bei den Mengenindikatoren handelt es sich um die mittlere Fallzahl (in Klammern: den Median) bezogen auf diejenigen IQM-Mitgliedskrankenhäuser, die die Leistung im Jahr 2022 erbracht haben.

3: Der Zielwert ist hier nicht identisch mit dem Bundeswert und wurde entnommen aus: Kaiser D (2007) Mindestmengen aus thoraxchirurgischer Sicht. Chirurg, 78(11): 1012-1017

### **IQM-Durchschnittswert - Fallzahl:**

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

### **Krankenhaus Erwartungswert:**

Der Erwartungswert beinhaltet die erwartete Sterblichkeit der Patient:innen aufgrund ihrer Alters- und Geschlechtsverteilung und ist nur bei den Indikatoren angegeben, bei denen Vergleichszahlen des Bundesdurchschnitts die Berechnung erlauben.

### **SMR:**

Die SMR (standardized mortality ratio) ist der Quotient aus beobachteter Sterblichkeit (Durchschnittswert) und dem Erwartungswert.

### **Hinweis zum Indikator „Obduktionsrate“:**

Die Anzahl der ausgewiesenen Obduktionen wird von den Krankenhäusern möglicherweise nicht vollständig angegeben, da eine komplette Kodierung nach Entlassung nicht von allen eingesetzten Krankenhaus-Dokumentationssystemen unterstützt wird.

### **Fallzahlen:**

Wie im vergangenen Jahr 2023 erfolgt die Darstellung der Ergebnisse unter Berücksichtigung einer Mindestnennerfallzahl. So werden Ergebnisse einer Kennzahl nur dann im Detail dargestellt, wenn mindestens 4 oder mehr Fälle im Nenner aufgetreten sind. Bei Unterschreiten dieser Grenze wird dann die Angabe „<4“ ausgewiesen. Ergebnisse, die sich auf sehr seltene Ereignisse beziehen, werden mit bis zu 4 Nachkommastellen ausgewiesen, um bei hohen Grundgesamtheiten ein Ergebnis zwischen 0 und 1 ausweisen zu können.