

# Qualitätsergebnisse

## Herz- und Diabeteszentrum NRW Bad Oeynhausen



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Präambel

[zurück zum Inhaltsverzeichnis](#)

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

Die wiederholten IQM Analysen des Leistungsgeschehens während der COVID-19-Pandemie haben gezeigt, dass die Fallzahlen in den IQM Mitgliedskrankenhäusern im Vergleich zu den Jahren vor der Pandemie deutlich zurückgegangen sind. Davon waren bereits während des 1. Lockdowns nicht nur geplante Eingriffe, sondern auch im weiteren Verlauf Notfälle wie Herzinfarkt oder Schlaganfall und onkologische Behandlungsfälle betroffen. Dieser "Corona-Effekt" zeigt sich in fast allen Indikatoren. Geringere Fallzahlen haben kleinere Grundgesamtheiten der Indikatoren zur Folge, gleichzeitig besteht bei einigen Indikationen aber eine andere Zusammensetzung der Fallschwere, die sich in der Vergleichsgruppe der Referenzwerte nicht zeigt. Weniger, aber zum Teil schwerer betroffene Patient:innen oder auch ein gehäuftes Auftreten der COVID-19-Fälle in spezifischen Indikatoren wie der Pneumonie oder Intensivmedizin, lassen keinen Vergleich mit den vorliegenden Referenzwerten auf Basis der Bundesreferenzwerte von 2019 zu.

Der IQM Vorstand hatte bereits 2020 beschlossen, in der vorliegenden Ergebnisdarstellung daher die Zielwerte, die in der IQM Methodik auf Grundlage der Bundesreferenzwerte 2019 festgelegt werden, nicht auszuweisen und die Bewertungssystematik über die SMR/Erwartungswerte und Zielwerte für die Ergebnisse 2021 und 2020 auszusetzen. Weiterhin werden deskriptive COVID-19 Kennzahlen ergänzt.

Die abgebildeten Messwerte dienen der Information und Orientierung des Behandlungsspektrums.

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

### IQM Indikatoren

[Qualitätsbericht](#)

[QSR-Mehrjahresergebnisse](#)

### Inhaltsverzeichnis

Herzerkrankungen	<a href="#">2021</a>	<a href="#">2020</a>
Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall	<a href="#">2021</a>	<a href="#">2020</a>
Altersmedizin	<a href="#">2021</a>	<a href="#">2020</a>
Lungenerkrankungen	<a href="#">2021</a>	<a href="#">2020</a>
Erkrankungen der Bauchorgane	<a href="#">2021</a>	<a href="#">2020</a>
Gefäßoperationen	<a href="#">2021</a>	<a href="#">2020</a>
Frauenheilkunde und Geburtshilfe	<a href="#">2021</a>	<a href="#">2020</a>
Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe	<a href="#">2021</a>	<a href="#">2020</a>
Urologie	<a href="#">2021</a>	
Intensivmedizin	<a href="#">2021</a>	<a href="#">2020</a>
Hochspezialisierte Medizin	<a href="#">2021</a>	<a href="#">2020</a>
Palliativmedizin	<a href="#">2021</a>	<a href="#">2020</a>
Ausgewählte Aufenthaltsdauern	<a href="#">2021</a>	<a href="#">2020</a>
COVID-19 Kennzahlen	<a href="#">2021</a>	<a href="#">2020</a>
Zusatzinformationen	<a href="#">2021</a>	<a href="#">2020</a>

[Lesehilfe](#)

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2021

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

**[Präambel](#)**

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

## Herzerkrankungen

### Herzinfarkt

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt	Information	8,4%	6,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		6.868 von 81.591	31 von 514	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	3,4%	7,7%	
		91 von 2.704	1 von 13	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	4,6%	2,2%	
		1.247 von 26.985	4 von 181	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	9,0%	7,1%	
		3.781 von 41.851	20 von 282	
Alter > 84 Jahre	Information	17,4%	15,8%	
		1.749 von 10.051	6 von 38	
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information	83,6%	54,9%	
		68.226 von 81.591	282 von 514	
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung	Information	8,3%	7,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		6.113 von 73.293	12 von 171	
Todesfälle bei Zuerlegung	Information	9,1%	5,5%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		755 von 8.298	19 von 343	
Anteil nicht näher bezeichneter akuter Infarktformen (I21.9)	Information	0,9%	0,2%	
		756 von 81.495	1 von 514	
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information	34,6%	31,9%	
		28.194 von 81.495	164 von 514	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt	Information	12,3%	7,9%	
		3.454 von 28.194	13 von 164	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt	Information	5,8%	4,9%	
		3.054 von 52.545	17 von 349	
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt	Information	21,0%	24,4%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		5.183 von 24.627	10 von 41	

### Herzinsuffizienz

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz	Information	8,1%	3,5%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		14.115 von 173.427	30 von 853	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	2,1%	4,4%	
		40 von 1.880	3 von 68	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	3,3%	2,8%	
		575 von 17.397	9 von 316	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	6,9%	3,5%	
		6.638 von 96.389	14 von 402	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2021

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

IQM Indikatoren	IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungswert <a href="#">SMR</a>
Alter > 84 Jahre	Information	11,9% 6.862 von 57.761	6,0% 4 von 67	
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information	49,1% 56.184 von 114.341	43,9% 326 von 742	
<b>Linksherzkatheter</b>				
Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik	Mengeninformation	800,9 (654) 297.923	3.273	
Todesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Behandlungsfälle mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter	Information	6,6% 4.439 von 66.837	5,3% 13 von 244	
Behandlungsfälle mit diagnostischem Linksherzkatheter bei allen Erkrankungen (oder Z.n. Reanimation), ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	Information	1,7% 2.313 von 138.019	1,0% 12 von 1.176	
davon Behandlungsfälle mit diagnostischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle	Information	1,4% 1.709 von 125.852	0,9% 9 von 1.043	
Behandlungsfälle mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	Information	1,9% 1.512 von 78.521	1,6% 14 von 865	
davon Behandlungsfälle mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle	Information	1,5% 1.114 von 74.012	1,4% 12 von 828	
Anteil der Behandlungen mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP	Information	36,3% 78.521 von 216.540	42,4% 865 von 2.041	
Linksherzkatheterfälle bei Kindern und Jugendlichen	Mengeninformation	25,6 (2) 3.128	384	
<b>Herzrhythmusstörungen</b>				
Behandlungsfälle mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	406,5 (255) 175.204	2.757	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2021

**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>Schrittmacher/Defibrillator Implantation</b>				
Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren	Mengeninformation	144,8 (101) 52.549	826	
davon Einsatz oder Wechsel von Defibrillatoren	Mengeninformation	52,4 (37) 14.523	296	
<b>Ablative Therapie</b>				
Behandlungsfälle mit kathetergestützter ablativer Therapie	Mengeninformation	242,5 (185) 44.864	1.623	
davon Vorhofablation bei Vorhofflimmern/-flattern, Anteil Todesfälle	Information	0,1% 22 von 26.833	0,1% 1 von 1.062	
Behandlungsfälle mit chirurgisch ablativer Therapie	Mengeninformation	47,9 (34) 1.580	207	
<b>Operationen am Herzen</b>				
Behandlungsfälle mit Herzoperationen	Mengeninformation	230,1 (8) 50.844	3.753	
davon Herzklappenoperation	Mengeninformation	290,8 (35) 33.735	2.480	
davon Operation der Herzkranzgefäße	Mengeninformation	391,4 (358) 17.614	1.293	
davon andere Operationen am Herzen	Mengeninformation	49,6 (3) 9.880	1.411	
darunter Behandlungsfälle mit kombinierten Operationen	Mengeninformation	215,3 (172) 9.260	1.229	
darunter Eingriffe bei Kindern und Jugendlichen Alle Patient:innen < 20 Jahre	Mengeninformation	40,2 (2) 1.730	270	
Behandlungsfälle mit offenem Aortenklappenersatz	Mengeninformation	199,2 (175) 7.370	635	
Todesfälle bei alleinigem offenem Aortenklappenersatz	Information	2,3% 66 von 2.822	1,3% 3 von 229	
davon Todesfälle bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne weitere Herzoperation mit Hauptdiagnose Endokarditis	Information	8,6% 19 von 221	7,1% 1 von 14	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2021

**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>
davon Todesfälle bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne weitere Herzoperation ohne Hauptdiagnose Endokarditis	Information	1,8% 47 von 2.601	0,9% 2 von 215	
davon Todesfälle bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne herzunterstützende Systeme ohne weitere Herzoperation	Information	1,6% 45 von 2.782	0,5% 1 von 222	
Todesfälle bei offenem Aortenklappenersatz mit Mitralklappenersatz Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information	14,2% 40 von 281	9,7% 3 von 31	
Todesfälle bei offenem Aortenklappenersatz mit anderem Eingriff am Herzen Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information	6,9% 291 von 4.224	2,4% 9 von 370	
Todesfälle bei minimalinvasiver Implantation der Aortenklappe	Information	2,0% 263 von 12.879	1,2% 9 von 723	
davon Todesfälle bei minimalinvasiver Implantation der Aortenklappe, endovaskulär	Information	1,8% 227 von 12.380	1,0% 7 von 693	
davon Todesfälle bei minimalinvasiver Implantation der Aortenklappe, transapikal	Information	7,2% 36 von 499	6,7% 2 von 30	
Todesfälle bei minimalinvasivem Eingriff (endovaskulär/transapikal) der Mitralklappe	Information	3,0% 129 von 4.359	2,9% 4 von 137	
Todesfälle mit OP an den Koronargefäßen und Herzinfarkt bezogen auf Behandlungsfälle mit Koronar-OP und Herzinfarkt	Information	5,9% 232 von 3.926	3,7% 8 von 214	
Todesfälle bei alleiniger OP an den Koronargefäßen bei Herzinfarkt ohne herzunterstützende Systeme Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information	3,8% 143 von 3.760	1,5% 3 von 202	
Todesfälle bei alleiniger OP an den Koronargefäßen ohne Herzinfarkt Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information	1,8% 163 von 8.989	2,3% 14 von 603	
Alter 20 - 49 Jahre	Information	0,9% 3 von 325	4,0% 1 von 25	
Alter 50 - 59 Jahre	Information	0,9% 14 von 1.622	0,0% 0 von 120	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2021

**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>
Alter 60 - 69 Jahre	Information	1,4% 44 von 3.254	1,4% 3 von 216	
Alter 70 - 79 Jahre	Information	2,3% 68 von 2.895	4,9% 9 von 182	
Alter > 79 Jahre	Information	3,8% 34 von 893	1,7% 1 von 60	
Todesfälle bei Operationen an den Koronargefäßen mit anderen Herzoperationen Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information	10,0% 469 von 4.667	4,8% 23 von 476	
Anteil isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere Herzoperation mit Operation an der Halsschlagader (Carotis)	Information	0,2% 7 von 2.822	0,0% 0 von 229	
Anteil Operationen nur an den Koronargefäßen ohne Herzinfarkt mit Operation an der Halsschlagader (Carotis) Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information	0,8% 69 von 8.989	0,0% 0 von 603	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2021

**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

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall

Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	Information	10,1%	20,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		11.719 von 115.946	1 von 5	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	5,2%	25,0%	
		1.325 von 25.252	1 von 4	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	9,5%	0,0%	
		6.069 von 63.754	0 von 1	

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt

Todesfälle bei Hirninfarkt	Information	7,3%	33,3%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		7.150 von 98.495	1 von 3	
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,8%	0,0%	
		15.553 von 98.495	0 von 3	
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	9,6%	0,0%	
		9.464 von 98.495	0 von 3	
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	Information	9,9%	0,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		9.800 von 98.495	0 von 3	
Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Behandlungsfälle	Information	6,9%	0,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		6.283 von 91.159	0 von 2	
Todesfälle bei Hirninfarkt nur zuverlegte Behandlungsfälle	Information	11,8%	100,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		867 von 7.336	1 von 1	

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung

Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral)	Information	28,8%	0,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		3.737 von 12.986	0 von 2	
Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall	Information	0,34 %	0,00 %	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		397 von 115.946	0 von 5	

### TIA (vorübergehende neurologische Ausfallerscheinungen)

Todesfälle bei TIA	Information	0,3%	0,0%	
		131 von 37.890	0 von 4	
TIA-Behandlungsfälle - Anteil mit Behandlung in der Stroke Unit	Information	67,7%	0,0%	
		25.668 von 37.890	0 von 4	

### Epilepsie

Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Epilepsie	Mengeninformation	104,4 (23)	1	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		42.265		

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2021

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

IQM Indikatoren

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

## Altersmedizin

### Mangelernährung bei älteren Behandlungsfällen

Behandlungsfälle mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information	1,0% 24.076 von 2.456.345	0,0% 1 von 7.147
Behandlungsfälle mit Sondenernährung/Infusionsernährung	Information	1,7% 402 von 24.076	0,0% 0 von 1

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2021

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

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

## Lungenerkrankungen

### Lungenentzündung (Pneumonie)

Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung alle Altersgruppen	Information	17,6% 30.468 von 172.690	34,5% 38 von 110	
Alter < 20 Jahre	Information	0,3% 30 von 10.537	0,0% 0 von 1	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	2,2% 292 von 13.091	20,0% 3 von 15	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	8,0% 3.237 von 40.508	37,3% 22 von 59	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	22,0% 17.022 von 77.304	37,5% 12 von 32	
Alter > 84 Jahre	Information	31,6% 9.887 von 31.250	33,3% 1 von 3	
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information	15,9% 18.450 von 116.369	25,0% 2 von 8	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	1,2% 140 von 11.204	100,0% 1 von 1	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	5,0% 1.578 von 31.536	0,0% 0 von 1	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	19,2% 9.980 von 51.936	0,0% 0 von 5	
Alter > 84 Jahre	Information	31,1% 6.752 von 21.693	100,0% 1 von 1	
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, COVID-19 Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information	11,7% 5.129 von 43.788	0,0% 0 von 1	
Alter 1-19 Jahre	Information	0,2% 19 von 7.759	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt	Information	27,9% 3.573 von 12.784	0,0% 0 von 3	

### COPD (Chronisch obstruktive Lungenerkrankung)

Todesfälle bei COPD Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information	5,0% 2.764 von 55.638	3,3% 1 von 30	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35%	Information	5,8% 1.138 von 19.675	4,3% 1 von 23	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2021

**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 COPD mit FEV1 >= 35% und < 50%	Information	2,1% 211 von 10.015	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 50% und < 70%	Information	1,1% 69 von 6.404	0,0% 0 von 2	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 70%	Information	1,7% 42 von 2.457	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez.	Information	7,6% 1.304 von 17.087	0,0% 0 von 3	
Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%)	Information	30,7% 17.087 von 55.638	10,0% 3 von 30	
<b>Lungenkrebs</b>				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation	175,5 (45) 73.876	60	
<b>Operationen an der Lunge</b>				
Todesfälle bei größeren operativen Entfernungen von Lunge/Bronchien	Information	3,1% 403 von 13.177	2,8% 3 von 109	
Todesfälle bei operativer Entfernung eines Lungenflügels bei Lungenkrebs	Information	12,6% 36 von 285	0,0% 0 von 8	
Todesfälle bei operativer Teilentfernung eines Lungenflügels bei Lungenkrebs	Information	2,5% 141 von 5.711	1,9% 1 von 52	
Anteil der operativen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebsbehandlungen	Information	4,8% 285 von 5.996	13,3% 8 von 60	
Anteil der bronchioangioplastischen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebsbehandlungen	Information	8,1% 461 von 5.711	5,8% 3 von 52	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2021

**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 der Bauchorgane

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

Behandlungsfälle mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation	90,1 (58) 41.166	9	
Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms	Information	8,1% 3.241 von 40.146	21,4% 3 von 14	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Darmischämie	Information	42,9% 1.017 von 2.369	42,9% 3 von 7	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen	Information	8,6% 897 von 10.419	0,0% 0 von 7	

### Erkrankungen des Magens

Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne Operation)	Information	5,5% 1.150 von 21.048	0,0% 0 von 4	
Magenentfernungen	Mengeninformation	28,3 (10) 9.367	1	
Todesfälle bei partieller und totaler operativer Magenentfernung bei anderer Diagnose	Information	4,0% 279 von 6.937	0,0% 0 von 1	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2021

**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 extrakraniellen Gefäßoperationen bei Herz-, Aorten- oder Beinarterienoperationen, Trauma oder HNO-Tumor	Information	14,9% 271 von 1.813	0,0% 0 von 1	
Intrakranielle perkutan-transluminale Gefäßinterventionen	Mengeninformation	95,6 (46) 15.297	1	

### Eingriffe an der Hauptschlagader

Operationen an der Hauptschlagader (Aorta)	Mengeninformation	48,6 (26) 10.101	260	
Todesfälle bei Operation der Bauch- oder Brustaorta, nicht bei Aneurysma	Information	15,4% 80 von 518	15,0% 3 von 20	
Todesfälle bei rupturiertem Aortenaneurysma	Information	40,5% 882 von 2.180	31,3% 5 von 16	
davon Todesfälle bei Operation eines rupturierten Aortenaneurysmas	Information	32,4% 357 von 1.102	18,2% 2 von 11	

### Operationen der Becken-/Bein-Arterien

Todesfälle bei Operationen der Becken-/Beinarterien	Information	6,5% 1.848 von 28.278	28,6% 10 von 35	
davon Todesfälle bei arterieller Embolie/Thrombose	Information	10,1% 694 von 6.849	40,0% 4 von 10	
davon Todesfälle bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate	Information	4,6% 160 von 3.512	0,0% 0 von 1	
davon Todesfälle bei Aneurysma/Dissektion	Information	2,9% 50 von 1.700	0,0% 0 von 4	
davon kombiniert mit Aortenoperationen	Mengeninformation	8,4 (6) 1.480	3	
davon Becken-/Beinarterienoperationen bei anderen komplexen Diagnosen	Mengeninformation	15,8 (13) 4.094	17	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2021

**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>PTA (Perkutan transluminale Gefäßinterventionen)</b>				
Behandlungsfälle mit Wiedereröffnung eines verschlossenen Gefäßes mittels Ballonkatheter, Anteil Todesfälle	Information	3,4% 2.009 von 59.131	1,0% 2 von 203	
PTA Abdomen/Beinarterien mit arterieller Operation im gleichen stationären Aufenthalt	Mengeninformation	41,8 (34) 9.941	1	
<b>Arteriovenöser Shunt</b>				
Anlegen eines arteriovenösen Shuntes	Mengeninformation	33,5 (18) 7.195	2	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2021

**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	Information	0,0050% 15 von 298.466	0,0000% 0 von 1	
Kaiserschnitttrate, Anteil an allen Geburten	Information	31,8% 94.945 von 298.466	100,0% 1 von 1	
Anteil sanfter Kaiserschnitt (nach Misgav-Ladach), Anteil an allen Kaiserschnittoperationen	Information	76,1% 72.264 von 94.945	0,0% 0 von 1	
Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information	26,3% 68.563 von 260.569	100,0% 1 von 1	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt Alle Patient:innen < 35 Jahre	Information	24,4% 47.178 von 193.461	100,0% 1 von 1	

### Neugeborene

Neugeborene mit Gewicht von 1.500 bis 2.499 Gramm	Mengeninformation	73,2 (26) 17.638	9	
Neugeborene mit Gewicht > 2.500 Gramm	Mengeninformation	1165,5 (896) 294.866	100	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2021

**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	42,3 (5) 15.564	1	
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------	--------------------	---	--

### Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation	283,2 (169) 110.167	1	
Wirbelsäulenoperation, Anteil Operationen am Rückenmark/Spinalkanal	Mengeninformation	75,8 (34) 23.341	1	
Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark	Information	1,8% 371 von 20.529	0,0% 0 von 1	
Behandlungsfälle mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	Mengeninformation	122,0 (102) 54.407	1	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2021

**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

### Harnblase

Behandlungsfälle mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	130,3 (31) 46.245	1	
Operationen an der Harnblase durch die Harnröhre	Mengeninformation	202,4 (192) 47.151	1	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2021

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

## Intensivmedizin

### Intensivmedizin

Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene	Information	37,7% 41.671 von 110.533	20,0% 175 von 877	
ECLS/ECMO - Herz- / Herz-Lungenunterstützung	Mengeninformation	33,5 (12) 3.017	230	
ECMO - Lungenunterstützung	Mengeninformation	29,7 (10) 3.826	74	
Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene und ohne COVID-19 Fälle	Information	35,5% 30.984 von 87.239	17,0% 133 von 783	
Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	Information	29,1% 8.527 von 29.351	38,1% 8 von 21	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Information	32,5% 8.122 von 25.001	38,1% 8 von 21	
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Information	41,5% 30.014 von 72.282	38,9% 153 von 393	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Information	43,4% 29.395 von 67.701	39,2% 153 von 390	
<b>Angeborene Gerinnungsstörung</b>				
Behandlungsfälle mit angeborenen Gerinnungsstörungen	Mengeninformation	30,2 (14) 13.344	3	
davon operierte Behandlungsfälle (mit angeborenen Gerinnungsstörungen)	Mengeninformation	20,6 (9) 8.491	2	
<b>Obduktionen</b>				
Obduktionsrate	Information	0,9% 1.646 von 185.415	0,0% 0 von 296	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2021

**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

Behandlungsfälle mit Herztransplantation	Mengeninformation	25,4 (17) 229	62	
Behandlungsfälle mit Lungentransplantation	Mengeninformation	38,8 (29) 233	7	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2021

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	182,8 (127) 45.146	2	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2021

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

## Ausgewählte Aufenthaltsdauern

### Ausgewählte Aufenthaltsdauern

Verweildauer in Tagen aller Behandlungsfälle ohne Psychiatrie und Frührehabilitation	Information	5,6 35.259.250 von 6.252.114	8,9 119.352 von 13.419	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Hauptdiagnose Herzinfarkt ohne Frührehabilitation, alle Patient:innen > 19 Jahre	Information	6,6 533.094 von 80.655	10,4 5.339 von 514	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Hirnfarkt ohne Frührehabilitation, alle Patient:innen > 19 Jahre	Information	8,3 755.006 von 91.396	6,0 18 von 3	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2021

**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	88,1% 5.606.009 von 6.360.226	99,2% 13.313 von 13.417	
Anteil positiver Virusnachweis auf COVID-19 von allen getesteten Behandlungsfällen	Information	2,9% 163.471 von 5.606.010	1,1% 148 von 13.313	
COVID-19 positiver Virusnachweis von allen Behandlungsfällen	Information	2,6% 163.473 von 6.360.279	1,1% 148 von 13.419	
COVID-19 - Anteil von Behandlungsfällen ohne Virusnachweis	Information	0,8% 53.932 von 6.360.279	0,0% 1 von 13.419	
COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und schweren akuten Atemwegserkrankungen	Information	67,5% 110.342 von 163.473	70,9% 105 von 148	
COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und ausgewählten Vorerkrankungen	Information	73,1% 119.512 von 163.473	85,1% 126 von 148	
COVID-19 - Mortalität bei Virusnachweis	Information	16,9% 27.590 von 163.473	29,7% 44 von 148	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2021

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

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

## Zusatzinformationen

### Zusatzinformationen

Anteil der Behandlungsfälle in den G-IQI/CH-IQI Indikatoren ohne Psychiatrie	Information	58,5% 3.717.625 von 6.360.070	83,0% 11.139 von 13.419	
Anteil der dargestellten Todesfälle in den G-IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren ohne Psychiatrie	Information	66,3% 122.867 von 185.415	91,2% 270 von 296	
Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen ohne Psychiatrie	Information	81,1% 150.312 von 185.415	94,9% 281 von 296	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2020

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

IQM Indikatoren	IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungswert <a href="#">SMR</a>
<b>Herzerkrankungen</b>				
<b>Herzinfarkt</b>				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt	Information	8,1%	6,1%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		6.660 von 81.913	32 von 525	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	3,0%	0,0%	
		77 von 2.535	0 von 14	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	4,5%	2,3%	
		1.210 von 26.966	4 von 172	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	8,7%	7,4%	
		3.685 von 42.482	22 von 298	
Alter > 84 Jahre	Information	17,0%	14,6%	
		1.688 von 9.930	6 von 41	
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information	82,5%	55,6%	
		67.565 von 81.913	292 von 525	
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung	Information	8,1%	6,4%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		5.918 von 73.174	11 von 172	
Todesfälle bei Zuerlegung	Information	8,5%	5,9%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		742 von 8.739	21 von 353	
Anteil nicht näher bezeichneter akuter Infarktformen (I21.9)	Information	1,0%	0,0%	
		796 von 81.807	0 von 525	
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information	34,0%	27,2%	
		27.775 von 81.807	143 von 525	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt	Information	11,9%	11,9%	
		3.304 von 27.775	17 von 143	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt	Information	5,6%	3,9%	
		2.981 von 53.236	15 von 382	
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt	Information	19,8%	31,9%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		4.889 von 24.654	15 von 47	
<b>Herzinsuffizienz</b>				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz	Information	7,9%	3,8%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		13.386 von 170.136	34 von 888	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	2,6%	4,5%	
		45 von 1.706	3 von 66	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2020

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

IQM Indikatoren	IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungswert <a href="#">SMR</a>
Alter 45 - 64 Jahre	Information	3,2% 566 von 17.531	2,8% 10 von 360	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	6,7% 6.587 von 97.616	4,5% 18 von 399	
Alter > 84 Jahre	Information	11,6% 6.188 von 53.283	4,8% 3 von 63	
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information	48,5% 54.517 von 112.495	40,1% 315 von 785	
<b>Linksherzkatheter</b>				
Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik	Mengeninformation	801,6 (641)	3.132	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		296.585		
Todesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Behandlungsfälle mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter	Information	6,2% 4.125 von 66.149	6,1% 15 von 246	
Alle Patient:innen > 19 Jahre				
Behandlungsfälle mit diagnostischem Linksherzkatheter bei allen Erkrankungen (oder Z.n. Reanimation), ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	Information	1,5% 2.108 von 138.496	1,3% 16 von 1.226	
Alle Patient:innen > 19 Jahre				
davon Behandlungsfälle mit diagnostischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle	Information	1,2% 1.572 von 126.424	0,6% 7 von 1.091	
Alle Patient:innen > 19 Jahre				
Behandlungsfälle mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	Information	1,8% 1.414 von 77.777	1,3% 10 von 784	
Alle Patient:innen > 19 Jahre				
davon Behandlungsfälle mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle	Information	1,4% 998 von 73.197	1,2% 9 von 749	
Alle Patient:innen > 19 Jahre				

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2020

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

IQM Indikatoren	IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
Anteil der Behandlungen mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information	36,0% 77.777 von 216.273	39,0% 784 von 2.010	
Linksherzkatheterfälle bei Kindern und Jugendlichen Alle Patient:innen < 20 Jahre	Mengeninformation	25,4 (2) 2.925	297	
<b>Herzrhythmusstörungen</b>				
Behandlungsfälle mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	400,7 (254) 173.890	2.461	
<b>Schrittmacher/Defibrillator Implantation</b>				
Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren	Mengeninformation	146,2 (100) 52.614	870	
davon Einsatz oder Wechsel von Defibrillatoren	Mengeninformation	54,7 (37) 15.044	334	
<b>Ablative Therapie</b>				
Behandlungsfälle mit kathetergestützter ablativer Therapie	Mengeninformation	227,4 (163) 41.839	1.360	
davon Vorhoffablation bei Vorhofflimmern/-flattern, Anteil Todesfälle	Information	0,1% 27 von 23.554	0,1% 1 von 796	
Behandlungsfälle mit chirurgisch ablativer Therapie	Mengeninformation	49,1 (20) 1.669	288	
<b>Operationen am Herzen</b>				
Behandlungsfälle mit Herzoperationen	Mengeninformation	248,5 (9) 50.946	3.764	
davon Herzklappenoperation	Mengeninformation	317,4 (36) 33.011	2.438	
davon Operation der Herzkranzgefäße	Mengeninformation	453,9 (434) 18.610	1.380	
davon andere Operationen am Herzen	Mengeninformation	53,1 (3) 10.257	1.590	
darunter Behandlungsfälle mit kombinierten Operationen	Mengeninformation	238,9 (177) 9.793	1.388	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2020

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

**[Präambel](#)**

IQM Indikatoren	IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
darunter Eingriffe bei Kindern und Jugendlichen Alle Patient:innen < 20 Jahre	Mengeninformation	38,3 (2) 1.800	278	
Behandlungsfälle mit offenem Aortenklappenersatz	Mengeninformation	213,7 (184) 7.906	703	
Todesfälle bei alleinigem offenem Aortenklappenersatz	Information	2,3% 69 von 3.064	0,5% 1 von 216	
davon Todesfälle bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne weitere Herzoperation mit Hauptdiagnose Endokarditis	Information	8,0% 20 von 251	0,0% 0 von 17	
davon Todesfälle bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne weitere Herzoperation ohne Hauptdiagnose Endokarditis	Information	1,7% 49 von 2.813	0,5% 1 von 199	
davon Todesfälle bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne herzunterstützende Systeme ohne weitere Herzoperation	Information	1,6% 48 von 3.020	0,0% 0 von 212	
Todesfälle bei offenem Aortenklappenersatz mit Mitralklappenersatz Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information	13,1% 37 von 282	14,3% 3 von 21	
Todesfälle bei offenem Aortenklappenersatz mit anderem Eingriff am Herzen Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information	6,9% 309 von 4.505	3,7% 17 von 459	
Todesfälle bei minimalinvasiver Implantation der Aortenklappe	Information	2,4% 298 von 12.340	1,7% 11 von 659	
davon Todesfälle bei minimalinvasiver Implantation der Aortenklappe, endovaskulär	Information	2,1% 241 von 11.720	1,4% 9 von 628	
davon Todesfälle bei minimalinvasiver Implantation der Aortenklappe, transapikal	Information	9,2% 57 von 620	6,5% 2 von 31	
Todesfälle bei minimalinvasivem Eingriff (endovaskulär/transapikal) der Mitralklappe	Information	2,2% 90 von 4.060	1,6% 2 von 125	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2020

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

**[Präambel](#)**

IQM Indikatoren	IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
Todesfälle mit OP an den Koronargefäßen und Herzinfarkt bezogen auf Behandlungsfälle mit Koronar-OP und Herzinfarkt	Information	5,7% 232 von 4.076	3,7% 8 von 218	
Todesfälle bei alleiniger OP an den Koronargefäßen bei Herzinfarkt ohne herzunterstützende Systeme Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information	4,0% 156 von 3.926	2,0% 4 von 205	
Todesfälle bei alleiniger OP an den Koronargefäßen ohne Herzinfarkt Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information	2,0% 189 von 9.646	2,2% 14 von 647	
Alter 20 - 49 Jahre	Information	1,6% 5 von 311	4,8% 1 von 21	
Alter 50 - 59 Jahre	Information	0,9% 16 von 1.739	0,0% 0 von 109	
Alter 60 - 69 Jahre	Information	1,7% 57 von 3.399	2,2% 5 von 231	
Alter 70 - 79 Jahre	Information	2,5% 81 von 3.280	2,6% 6 von 231	
Alter > 79 Jahre	Information	3,3% 30 von 917	3,6% 2 von 55	
Todesfälle bei Operationen an den Koronargefäßen mit anderen Herzoperationen Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information	9,8% 474 von 4.844	6,0% 31 von 513	
Anteil isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere Herzoperation mit Operation an der Halsschlagader (Carotis)	Information	0,2% 7 von 3.064	0,0% 0 von 216	
Anteil Operationen nur an den Koronargefäßen ohne Herzinfarkt mit Operation an der Halsschlagader (Carotis) Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information	0,7% 72 von 9.646	0,0% 0 von 647	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2020

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

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

## Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall

Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	Information	9,9%	16,7%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		11.451 von 116.253	1 von 6	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	3,4%	0,0%	
		125 von 3.664	0 von 1	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	4,9%	0,0%	
		1.233 von 25.125	0 von 2	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	9,4%	33,3%	
		6.087 von 64.895	1 von 3	

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt

Todesfälle bei Hirninfarkt	Information	7,1%	0,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		7.017 von 98.696	0 von 2	
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,8%	0,0%	
		15.618 von 98.696	0 von 2	
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	9,2%	0,0%	
		9.051 von 98.696	0 von 2	
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	Information	10,0%	0,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		9.853 von 98.696	0 von 2	
Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Behandlungsfälle	Information	6,7%	0,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		6.153 von 91.296	0 von 2	

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung

Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral)	Information	28,1%	25,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		3.680 von 13.097	1 von 4	
Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall	Information	0,29 %	0,00 %	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		332 von 116.253	0 von 6	

### TIA (vorübergehende neurologische Ausfallerscheinungen)

Todesfälle bei TIA	Information	0,4%	0,0%	
		136 von 37.904	0 von 1	
TIA-Behandlungsfälle - Anteil mit Behandlung in der Stroke Unit	Information	67,9%	0,0%	
		25.753 von 37.904	0 von 1	

### Epilepsie

Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Epilepsie	Mengeninformation	106,3 (26)	1	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		44.012		

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2020

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

IQM Indikatoren

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

## Altersmedizin

### Mangelernährung bei älteren Behandlungsfällen

Information	1,0% 24.984 von 2.498.793	0,0% 1 von 6.871
Behandlungsfälle mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung		
Information	2,0% 508 von 24.984	0,0% 0 von 1
Behandlungsfälle mit Sondenernährung/Infusionsernährung		

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2020

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

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

## Lungenerkrankungen

### Lungenentzündung (Pneumonie)

Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung alle Altersgruppen	Information	15,3% 22.665 von 148.378	32,5% 13 von 40	
Alter < 20 Jahre	Information	0,4% 39 von 10.412	0,0% 0 von 1	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	1,7% 151 von 8.690	50,0% 1 von 2	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	6,1% 1.710 von 27.870	26,1% 6 von 23	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	17,4% 12.193 von 70.090	42,9% 6 von 14	
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information	13,9% 13.272 von 95.437	0,0% 0 von 8	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	3,9% 799 von 20.676	0,0% 0 von 5	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	14,7% 6.775 von 46.005	0,0% 0 von 3	
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, COVID-19 Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information	10,4% 6.447 von 62.102	0,0% 0 von 4	
Alter 1-19 Jahre	Information	0,4% 30 von 7.847	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei Bronchitis oder Bronchiolitis ohne Zuverlegungen, Tumor, Mukoviszidose Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information	2,1% 259 von 12.387	0,0% 0 von 1	

### COPD (Chronisch obstruktive Lungenerkrankung)

Todesfälle bei COPD Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information	4,6% 2.829 von 61.565	6,5% 2 von 31	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35%	Information	5,4% 1.155 von 21.340	8,3% 2 von 24	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 35% und < 50%	Information	2,2% 249 von 11.554	0,0% 0 von 2	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 50% und < 70%	Information	1,0% 75 von 7.433	0,0% 0 von 2	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2020

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

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 70%	Information	1,9% 50 von 2.696	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez.	Information	7,0% 1.300 von 18.542	0,0% 0 von 2	
Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%)	Information	30,1% 18.542 von 61.565	6,5% 2 von 31	
<b>Lungenkrebs</b>				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation	178,6 (44) 74.657	56	
<b>Operationen an der Lunge</b>				
Todesfälle bei größeren operativen Entfernungen von Lunge/Bronchien	Information	2,9% 397 von 13.517	1,9% 2 von 103	
Todesfälle bei operativer Entfernung eines Lungenflügels bei Lungenkrebs	Information	10,1% 33 von 327	0,0% 0 von 5	
Todesfälle bei operativer Teilentfernung eines Lungenflügels bei Lungenkrebs	Information	2,4% 136 von 5.786	1,8% 1 von 56	
Anteil der operativen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebsbehandlungsfällen	Information	5,3% 327 von 6.113	8,2% 5 von 61	
Anteil der bronchioangioplastischen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebsbehandlungsfällen	Information	8,5% 490 von 5.786	16,1% 9 von 56	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2020

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

**[Präambel](#)**

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

## Erkrankungen der Bauchorgane

### Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen

Anteil laparoskopische Operationen	Information	94,5% 50.793 von 53.748	100,0% 1 von 1	
Anteil Umsteiger auf offene Operationen	Information	3,2% 1.715 von 53.748	0,0% 0 von 1	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen	Information	0,54 % 292 von 53.748	0,00 % 0 von 1	

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

Todesfälle bei Bruchoperationen ohne anteilige Darmentfernung	Information	0,13 % 86 von 64.305	0,00 % 0 von 3	
---------------------------------------------------------------	-------------	-------------------------	-------------------	--

### Eingriffe an der Schilddrüse

Operative Entfernung der Schilddrüse	Mengeninformation	50,2 (19) 17.365	1	
--------------------------------------	-------------------	---------------------	---	--

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

Behandlungsfälle mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation	90,5 (58) 41.263	13	
Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms	Information	8,1% 3.298 von 40.717	57,1% 8 von 14	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Darmischämie	Information	44,7% 1.072 von 2.398	58,3% 7 von 12	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen	Information	8,8% 931 von 10.571	50,0% 1 von 2	

### Erkrankungen des Magens

Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne Operation)	Information	5,1% 1.092 von 21.299	0,0% 0 von 2	
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------	--------------------------	-----------------	--

### Eingriffe an der Bauchspeicheldrüse (Pankreas)

Todesfälle bei Eingriffen an der Bauchspeicheldrüse ohne Transplantation	Information	8,9% 464 von 5.220	100,0% 1 von 1	
--------------------------------------------------------------------------	-------------	-----------------------	-------------------	--

Alle Patient:innen > 19 Jahre

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2020

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

**[Präambel](#)**

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

## Gefäßoperationen

### Operationen der Halsschlagader (Carotis)

Todesfälle bei extrakraniellen Gefäßoperationen bei Herz-, Aorten- oder Beinarterienoperationen, Trauma oder HNO-Tumor	Information	14,9%  257 von 1.729	33,3%  1 von 3	
Intrakranielle perkutan-transluminale Gefäßinterventionen	Mengeninformation	92,2 (46)  14.570	1	

### Eingriffe an der Hauptschlagader

Operationen an der Hauptschlagader (Aorta)	Mengeninformation	48,2 (25)  10.078	207	
Todesfälle bei Operation der Bauch- oder Brustaorta, nicht bei Aneurysma	Information	17,3%  68 von 394	12,0%  3 von 25	
Todesfälle bei rupturiertem Aortenaneurysma	Information	41,1%  889 von 2.162	25,0%  3 von 12	
davon Todesfälle bei Operation eines rupturierten Aortenaneurysmas	Information	33,2%  365 von 1.099	18,2%  2 von 11	

### Operationen der Becken-/Bein-Arterien

Todesfälle bei Operationen der Becken-/Beinarterien	Information	6,2%  1.756 von 28.377	36,1%  22 von 61	
davon Todesfälle bei Ulzeration/Gangrän	Information	4,3%  149 von 3.498	100,0%  1 von 1	
davon Todesfälle bei arterieller Embolie/Thrombose	Information	10,5%  695 von 6.607	56,3%  9 von 16	
davon Todesfälle bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate	Information	4,6%  172 von 3.741	0,0%  0 von 2	
davon Todesfälle bei Aneurysma/Dissektion	Information	3,1%  49 von 1.579	0,0%  0 von 7	
davon kombiniert mit Aortenoperationen	Mengeninformation	8,7 (5)  1.525	2	
davon Becken-/Beinarterienoperationen bei anderen komplexen Diagnosen	Mengeninformation	15,8 (13)  3.945	33	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2020

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

IQM Indikatoren	IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
<b>PTA (Perkutan transluminale Gefäßinterventionen)</b>				
Behandlungsfälle mit Wiedereröffnung eines verschlossenen Gefäßes mittels Ballonkatheter, Anteil Todesfälle	Information	3,1%  1.813 von 59.207	4,7%  9 von 193	
PTA Abdomen/Beinarterien mit arterieller Operation im gleichen stationären Aufenthalt	Mengeninformation	39,9 (30)  9.665	6	
<b>Arteriovenöser Shunt</b>				
Anlegen eines arteriovenösen Shuntes	Mengeninformation	34,9 (20)  7.619	1	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2020

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

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

## Frauenheilkunde und Geburtshilfe

### Geburtshilfe

Mütterliche Todesfälle bei der Geburt	Information	0,0041% 12 von 289.462	0,0000% 0 von 1	
Kaiserschnitttrate, Anteil an allen Geburten	Information	31,3% 90.736 von 289.462	100,0% 1 von 1	
Anteil sanfter Kaiserschnitt (nach Misgav-Ladach), Anteil an allen Kaiserschnittoperationen	Information	74,9% 67.926 von 90.736	0,0% 0 von 1	
Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information	25,8% 65.212 von 252.486	100,0% 1 von 1	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt Alle Patient:innen < 35 Jahre	Information	23,9% 45.205 von 189.257	100,0% 1 von 1	

### Neugeborene

Neugeborene mit Gewicht von 1.500 bis 2.499 Gramm	Mengeninformation	71,9 (24) 17.622	9	
Neugeborene mit Gewicht > 2.500 Gramm	Mengeninformation	1108,5 (837) 284.896	82	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2020

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

**[Präambel](#)**

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

## Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

### Bösartige Neubildungen des Bewegungsapparates

Behandlungsfälle mit bösartiger Neubildung an Knochen, Gelenkknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen	Mengeninformation	43,2 (6) 15.466	1	
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------	--------------------	---	--

### Gelenkersatz (Endoprothetik)

Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion	Information	1,3% 66 von 5.151	0,0% 0 von 1	
---------------------------------------------------------------------	-------------	----------------------	-----------------	--

### Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation	275,1 (159) 109.772	1	
Wirbelsäulenoperation, Anteil Operationen am Rückenmark/Spinalkanal	Mengeninformation	78,3 (35) 24.440	1	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Operation bei Entzündung der Bandscheibe oder des Rückenmarks	Information	7,0% 177 von 2.545	0,0% 0 von 1	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2020

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

**[Präambel](#)**

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

## Intensivmedizin

### Intensivmedizin

Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene	Information	35,3% 36.590 von 103.512	24,3% 203 von 835	
ECLS/ECMO - Herz- / Herz-Lungenunterstützung	Mengeninformation	34,5 (12) 3.003	274	
ECMO - Lungenunterstützung	Mengeninformation	21,4 (6) 2.398	18	
Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene und ohne COVID-19 Fälle	Information	34,3% 32.616 von 95.146	23,2% 189 von 815	
Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	Information	26,4% 8.765 von 33.153	28,6% 4 von 14	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Information	31,1% 8.303 von 26.703	30,8% 4 von 13	
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Information	7,2% 462 von 6.450	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Information	38,6% 25.678 von 66.500	48,3% 168 von 348	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Information	41,3% 25.030 von 60.664	48,5% 167 von 344	
Anteil Todesfälle bei generalisierter Entzündungsreaktion des gesamten Körpers ohne Organkomplikation (SIRS)	Information	7,8% 2.254 von 28.731	0,0% 0 von 1	

### Angeborene Gerinnungsstörung

Behandlungsfälle mit angeborenen Gerinnungsstörungen	Mengeninformation	30,4 (15) 13.361	2	
davon operierte Behandlungsfälle (mit angeborenen Gerinnungsstörungen)	Mengeninformation	20,2 (9) 8.366	2	

### Obduktionen

Obduktionsrate	Information	1,1% 1.883 von 174.753	0,0% 0 von 288	
----------------	-------------	---------------------------	-------------------	--

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2020

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

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

## Hochspezialisierte Medizin

### Transplantationen

Behandlungsfälle mit Herztransplantation	Mengeninformation	24,1 (18) 241	75	
Behandlungsfälle mit Lungentransplantation	Mengeninformation	49,3 (40) 296	7	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2020

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

IQM Indikatoren	IQM Zielwert  <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert  <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert  <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert  <a href="#">SMR</a>
<b>Palliativmedizin</b>				
<b>Palliativmedizin</b>				
Palliativmedizinische Komplexbehandlung	Mengeninformation	177,4 (133) 44.538	15	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2020

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

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

## Ausgewählte Aufenthaltsdauern

### Ausgewählte Aufenthaltsdauern

Verweildauer in Tagen aller Behandlungsfälle ohne Psychiatrie und Frührehabilitation	Information	5,7 35.711.792 von 6.309.921	9,3 120.745 von 13.049	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Gallenblasenentfernungen bei Gallensteinen ohne Tumorfälle	Information	4,9 262.733 von 53.748	11,0 11 von 1	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Bruchoperation ohne Darmentfernung	Information	2,3 145.226 von 64.305	4,7 14 von 3	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Hauptdiagnose Herzinfarkt ohne Frührehabilitation, alle Patient:innen > 19 Jahre	Information	6,7 538.007 von 80.857	10,6 5.588 von 525	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Hirninfarkt ohne Frührehabilitation, alle Patient:innen > 19 Jahre	Information	8,2 746.908 von 91.187	1,0 2 von 2	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2020

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

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

## COVID-19 Kennzahlen

### COVID-19 Kennzahlen

Behandlungsfälle mit Testung auf COVID-19-Infektion	Information	66,4% 2.540.178 von 3.827.338	96,1% 7.402 von 7.703	
Anteil positiver Virusnachweis auf COVID-19 von allen getesteten Behandlungsfällen	Information	2,3% 58.317 von 2.540.178	0,4% 27 von 7.402	
COVID-19 positiver Virusnachweis von allen Behandlungsfällen	Information	1,2% 74.272 von 6.424.743	0,3% 38 von 13.049	
COVID-19 - Anteil von Behandlungsfällen ohne Virusnachweis	Information	1,5% 94.138 von 6.424.743	0,0% 0 von 13.049	
COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und schweren akuten Atemwegserkrankungen	Information	68,3% 50.740 von 74.272	71,1% 27 von 38	
COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und ausgewählten Vorerkrankungen	Information	73,2% 54.355 von 74.272	81,6% 31 von 38	
COVID-19 - Mortalität bei Virusnachweis	Information	18,4% 13.701 von 74.272	39,5% 15 von 38	

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2020

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

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

## Zusatzinformationen

### Zusatzinformationen

Anteil der Behandlungsfälle in den G-IQI/CH-IQI Indikatoren	Information	<b>56,9%</b>	<b>81,5%</b>	
ohne Psychiatrie		3.655.531 von 6.424.588	10.629 von 13.049	
Anteil der dargestellten Todesfälle in den G-IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren	Information	<b>63,5%</b>	<b>92,0%</b>	
ohne Psychiatrie		110.992 von 174.756	265 von 288	
Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen	Information	<b>79,6%</b>	<b>95,5%</b>	
ohne Psychiatrie		139.025 von 174.756	275 von 288	

## 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 7,9 % (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 7,8 % <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 12,8 % <sup>3</sup> und lag damit unter dem Krankenhaus Erwartungswert für den Qualitätsindikator „Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt“. Der Durchschnittswert aller IQM Mitgliedskrankenhäuser liegt bei diesem Indikator bei 8,4 % <sup>2</sup>.

G-IQJ / CH-IQJ 5.3 Stand: 15.04.2022		Jahr: 2021		
Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der <b>Präambel</b>				
IQM Indikatoren	IQM Zielwert <i>Quelle</i>	IQM Durchschnittswert <i>Fallzahl</i>	Klinik Ist-Wert <i>Fallzahl</i>	Klinik Erwartungswert <i>SMB</i>
Herzerkrankungen				
Herzinfarkt	<sup>1</sup>	<sup>2</sup>	<sup>3</sup>	<sup>4</sup>
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt	Information	8,4%	12,8%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		6.868 von 81.591	163 von 1.274	

### Bitte beachten Sie dazu auch die Hinweise in der Präambel:

Bedingt durch die COVID-19-Pandemie, erfolgt die Darstellung der Ergebnisse für die Jahre 2021 und 2020 ohne Zielwerte <sup>1</sup> oder Erwartungswerte <sup>4</sup>, da die Orientierung an diesen Werten ausgesetzt ist.

## Die Indikatoren

Die von IQM verwendeten German/Swiss Inpatient Quality Indicators (G-IQI/CH-IQI) sind so ausgewählt, dass sie sowohl häufige und wichtige Krankheitsbilder, als auch wichtige Verfahren abbilden. Alle Indikatoren werden aus den Routinedaten des Krankenhauses ohne zusätzliche Dokumentation abgeleitet, wodurch kein weiterer Dokumentationsaufwand entsteht.

### Was wird gemessen?

Hierbei unterscheiden wir **absolute Mengeninformatio**nen von **relativen Mengeninformatio**nen, bei denen z.B. ein Anteil bestimmter Operationsverfahren ausgewiesen wird.

Wesentlicher Messwert ist die **Sterblichkeit** bei verschiedenen Krankheitsbildern, auch wenn wir uns bewusst sind, dass Sterblichkeit im Krankenhaus auch bei bester Medizin nicht vermeidbar ist. Deswegen vergleichen wir die Sterblichkeiten, wo verfügbar, mit bundesdurchschnittlichen Werten. Diese werden entweder aus Daten des **Statistischen Bundesamtes** oder aus Daten des **Forschungsdatenzentrums der statistischen Ämter des Bundes und der Länder** berechnet. Mit den Daten des Statistischen Bundesamtes wird eine **Risikogewichtung** für das **Alter** und das **Geschlecht** der Behandelten 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. Bitte beachten Sie, dass, durch die COVID-19-Pandemie bedingt, die Ergebnisse ohne Ziel- bzw. Referenzwerte abgebildet werden. Weitere Informationen dazu finden Sie auch in der Präambel.

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

1. Forschungsdatenzentren der statistischen Ämter des Bundes und der Länder, DRG-Statistik 2019. Eigene Berechnungen. Diese Daten bilden auch die Grundlage für die Berechnung der nach Alter und Geschlecht standardisierten krankenhausespezifischen Erwartungswerte (sofern angegeben).
3. Zielwert 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. Bitte beachten Sie auch hier die Hinweise in der Präambel, dass, durch die COVID-19-Pandemie bedingt, in der aktuellen Ergebnisveröffentlichung keine Erwartungswerte angegeben werden.

### **SMR:**

Die SMR (standardized mortality ratio) ist der Quotient aus beobachteter Sterblichkeit (Durchschnittswert) und dem Erwartungswert. Auch dieser Wert wird, durch die COVID-19-Pandemie bedingt, nicht angegeben. (Details siehe Präambel).

### **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.