

# Qualitätsergebnisse

## Krankenhaus Tirschenreuth

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

### IQM Indikatoren

[Qualitätsbericht](#)

[QSR-Mehrjahreseergebnisse](#)

### Inhaltsverzeichnis

Herzerkrankungen	<a href="#">2019</a>	<a href="#">2018</a>
Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall	<a href="#">2019</a>	<a href="#">2018</a>
Altersmedizin	<a href="#">2019</a>	<a href="#">2018</a>
Lungenerkrankungen	<a href="#">2019</a>	<a href="#">2018</a>
Erkrankungen der Bauchorgane	<a href="#">2019</a>	<a href="#">2018</a>
Gefäßoperationen	<a href="#">2019</a>	<a href="#">2018</a>
Frauenheilkunde und Geburtshilfe	<a href="#">2019</a>	<a href="#">2018</a>
Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe	<a href="#">2019</a>	<a href="#">2018</a>
Urologie	<a href="#">2019</a>	<a href="#">2018</a>
Hautkrankheiten	<a href="#">2019</a>	<a href="#">2018</a>
Intensivmedizin	<a href="#">2019</a>	<a href="#">2018</a>
Ausgewählte Aufenthaltsdauern	<a href="#">2019</a>	<a href="#">2018</a>
Zusatzinformationen	<a href="#">2019</a>	<a href="#">2018</a>

[Lesehilfe](#)

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>

## Herzerkrankungen

### Herzinfarkt

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	7,9% 6.909 von 87.973	8,0% 2 von 25	9,3% 0,86
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert 1	4,4% 1.265 von 28.681	0,0% 0 von 9	4,2%
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert 1	8,3% 3.854 von 46.376	0,0% 0 von 13	10,3%
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert 1	16,7% 1.706 von 10.245	66,7% 2 von 3	19,8%
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information 1	81,0% 71.295 von 87.973	0,0% 0 von 25	
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert 1	8,8% 6.002 von 68.443	25,0% 2 von 8	
Anteil nicht näher bezeichneter akuter Infarktformen (I21.9)	Beobachtungswert 1	1,1% 959 von 87.868	8,0% 2 von 25	
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information 1	32,7% 28.749 von 87.973	8,0% 2 von 25	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt	< Erwartungswert 1	11,5% 3.315 von 28.749	50,0% 1 von 2	24,7%
Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt	Beobachtungswert 1	5,4% 3.165 von 58.160	4,8% 1 von 21	
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert 1	18,6% 4.933 von 26.581	29,4% 5 von 17	

### Herzinsuffizienz

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	7,3% 13.341 von 183.432	4,0% 10 von 250	8,5% 0,47
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert 1	2,5% 44 von 1.770	0,0% 0 von 3	1,3%
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert 1	3,1% 593 von 19.300	0,0% 0 von 26	3,1%
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert 1	6,0% 6.459 von 107.094	3,7% 5 von 136	6,9%

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert 1	11,3% 6.245 von 55.268	5,9% 5 von 85	13,0%
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information 1	46,6% 56.490 von 121.283	92,2% 178 von 193	
<b>Linksherzkatheter</b>				
Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik	Mengeninformation 2	894,4 (702) 330.944	3	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Patienten mit diagnostischem Linksherzkatheter bei allen Erkrankungen (oder Z.n. Reanimation), ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herzoperation, Anteil Todesfälle	< 1,23% 1	1,5% 2.291 von 157.963	0,0% 0 von 3	
Alle Patienten > 19 Jahre				
davon Patienten mit diagnostischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle	Beobachtungswert 1	1,2% 1.697 von 145.133	0,0% 0 von 3	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Anteil der Behandlungen mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herzoperation	Information 1	35,8% 87.896 von 245.859	0,0% 0 von 3	
Alle Patienten > 19 Jahre				
<b>Herzrhythmusstörungen</b>				
Patienten mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	454,3 (279) 192.159	132	
<b>Schrittmacher/Defibrillator Implantation</b>				
Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren	Mengeninformation 2	153,2 (101) 55.321	26	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

## Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall

Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	< Erwartungswert	9,7%	13,3%	11,1%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	11.577 von 119.254	2 von 15	1,20
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	4,8%	0,0%	3,9%
	1	1.221 von 25.599	0 von 1	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	9,0%	0,0%	9,0%
	1	6.063 von 67.324	0 von 8	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	18,5%	33,3%	15,1%
	1	4.138 von 22.423	2 von 6	

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt

Todesfälle bei Hirninfarkt	< Erwartungswert	7,0%	10,0%	8,1%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	7.095 von 100.699	1 von 10	1,23
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,9%	0,0%	
	1	16.005 von 100.699	0 von 10	
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	8,5%	0,0%	
	1	8.531 von 100.699	0 von 10	
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	Beobachtungswert	9,9%	20,0%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	10.014 von 100.699	2 von 10	
Todesfälle bei Hirninfarkt mit Lungenentzündung	Beobachtungswert	27,3%	0,0%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	2.734 von 10.014	0 von 2	
Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Patienten	Beobachtungswert	6,7%	10,0%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.186 von 92.572	1 von 10	

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung

Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral)	Beobachtungswert	27,0%	0,0%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	3.697 von 13.698	0 von 2	
Todesfälle bei Hirnblutung (subarachnoidal)	Beobachtungswert	16,7%	0,0%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	734 von 4.397	0 von 1	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2019

**IQM Indikatoren**

	IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
<b>Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall</b>	< 1,0%	<b>0,4%</b>	<b>13,3%</b>	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	460 von 119.254	2 von 15	
<b>Todesfälle bei nicht näher bezeichnetem Schlaganfall</b>	Beobachtungswert	<b>11,1%</b>	<b>50,0%</b>	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	51 von 460	1 von 2	
<b>TIA (vorübergehende neurologische Ausfallerscheinungen)</b>				
<b>Todesfälle bei TIA</b>	Beobachtungswert	<b>0,3%</b>	<b>0,0%</b>	
	1	127 von 40.722	0 von 5	
<b>TIA-Patienten - Anteil mit Behandlung in der Stroke Unit</b>	Information	<b>67,6%</b>	<b>0,0%</b>	
	1	27.545 von 40.722	0 von 5	
<b>Epilepsie</b>				
<b>Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie</b>	Mengeninformation	<b>120,7 (31)</b>	<b>12</b>	
Alle Patienten > 19 Jahre	2	48.536		
<b>Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie</b>	Mengeninformation	<b>49,5 (15)</b>	<b>3</b>	
Alle Patienten < 20 Jahre	2	11.970		

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

## Altersmedizin

### Mangelernährung bei älteren Patienten

Patienten mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information 1	1,0% 28.088 von 2.791.901	0,5% 14 von 2.950	
Patienten mit Sondenernährung/ Infusionsernährung	Information 1	1,9% 522 von 28.088	0,0% 0 von 14	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>

## Lungenerkrankungen

### Lungenentzündung (Pneumonie)

Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung	< Erwartungswert	10,4%	11,6%	13,7%
alle Altersgruppen	1	13.926 von 133.424	22 von 189	
Alter < 20 Jahre	< Erwartungswert	0,3%	0,0%	0,3%
	1	46 von 17.188	0 von 1	
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert	1,8%	0,0%	1,5%
	1	114 von 6.313	0 von 5	
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	5,7%	3,7%	5,9%
	1	1.122 von 19.578	1 von 27	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	11,6%	8,5%	12,6%
	1	7.185 von 62.000	8 von 94	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	19,3%	21,0%	19,8%
	1	5.459 von 28.345	13 von 62	
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose	< Erwartungswert	8,6%	10,1%	10,2%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.506 von 75.716	13 von 129	0,99
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert	0,8%	0,0%	0,6%
	1	41 von 5.030	0 von 4	
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	3,0%	5,0%	3,3%
	1	387 von 13.115	1 von 20	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,0%	6,0%	9,3%
	1	3.081 von 38.566	4 von 67	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	15,8%	21,1%	16,5%
	1	2.997 von 19.005	8 von 38	
Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt	Beobachtungswert	26,7%	15,4%	
	1	3.310 von 12.386	4 von 26	

### COPD (Chronisch obstruktive Lungenerkrankung)

Todesfälle bei COPD	< Erwartungswert	4,0%	6,5%	4,3%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	3.281 von 82.307	8 von 124	1,49
Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35%	Information	4,7%	100,0%	
	1	1.360 von 29.002	1 von 1	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 35% und < 50%	Information	1,7%	0,0%	
	1	264 von 15.693	0 von 3	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	<a href="#">Quelle</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">SMR</a>
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 50% und < 70%	Information 1	1,0% 99 von 9.991	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez.	Information 1	6,4% 1.522 von 23.802	5,9% 7 von 119	
Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%)	Information 1	28,9% 23.802 von 82.307	96,0% 119 von 124	
<b>Lungenkrebs</b>				
Patienten mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation 2	200,3 (48) 82.330	12	



G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

## Erkrankungen der Bauchorgane

### Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen

Anteil laparoskopische Operationen	> 94,1% 1	94,2% 50.776 von 53.922	93,7% 74 von 79	
Anteil Umsteiger auf offene Operationen	Beobachtungswert 1	3,4% 1.815 von 53.922	5,1% 4 von 79	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen	< 0,47% 1	0,5% 267 von 53.922	0,0% 0 von 79	

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

Todesfälle bei Bruchoperationen ohne anteilige Darmentfernung	< 0,09% 1	0,1% 79 von 72.761	2,1% 1 von 48	
Todesfälle bei Bruchoperationen mit anteiliger Darmentfernung	Beobachtungswert 1	1,8% 149 von 8.141	0,0% 0 von 10	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz Alle Patienten > 19 Jahre	Information 1	97,6% 48.833 von 50.036	86,1% 31 von 36	

### Eingriffe an der Schilddrüse

Operative Entfernung der Schilddrüse	Mengeninformation 2	57,0 (23) 19.202	10	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei Schilddrüsenkrebs	Mengeninformation 2	10,2 (4) 2.361	1	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung	Mengeninformation 2	48,5 (22) 15.726	8	
Anteil der Beatmungsfälle (>24 Std.) nach Schilddrüseneingriff	Information 1	0,7% 126 von 18.087	0,0% 0 von 9	

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

Patienten mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs	Mengeninformation 2	139,4 (90) 56.449	16	
Patienten mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation 2	103,0 (64) 46.148	27	
Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms	Beobachtungswert 1	7,8% 3.311 von 42.705	18,8% 3 von 16	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, ohne komplizierende Diagnose	< 4,2% 1	3,9% 420 von 10.888	0,0% 0 von 5	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, mit komplizierender Diagnose	Beobachtungswert 1	12,2% 373 von 3.056	100,0% 1 von 1	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, mit Abszess/Perforation	Beobachtungswert 1	5,0% 276 von 5.468	0,0% 0 von 3	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Darmischämie	Information 1	45,7% 1.073 von 2.350	100,0% 1 von 1	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Colitis oder Crohn	Beobachtungswert 1	2,8% 56 von 2.029	0,0% 0 von 2	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen	Information 1	8,3% 934 von 11.250	25,0% 1 von 4	
Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs	Information 1	4,9% 957 von 19.347	0,0% 0 von 6	
<b>Erkrankungen des Magens</b>				
Patienten mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magenoperation)	Mengeninformation 2	46,5 (22) 18.355	4	
Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne Operation)	Beobachtungswert 1	4,3% 991 von 22.891	12,0% 3 von 25	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

## Gefäßoperationen

### Eingriffe an der Hauptschlagader

Todesfälle bei rupturiertem Aortenaneurysma	Information	42,7%	100,0%
	1	962 von 2.253	1 von 1

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

## Frauenheilkunde und Geburtshilfe

### Geburtshilfe

Mütterliche Todesfälle bei der Geburt	< 0,003% 1	0,005% 13 von 287.061	0,000% 0 von 374	
Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	< 2,0% 1	1,8% 3.549 von 198.352	0,5% 1 von 192	
Anteil vaginale Geburten mit Dammschnitt	Information 1	12,9% 25.493 von 198.352	42,7% 82 von 192	
Kaiserschnitttrate, Anteil an allen Geburten	Information 1	30,9% 88.709 von 287.061	48,7% 182 von 374	
Anteil sanfter Kaiserschnitt (nach Misgav-Ladach), Anteil an allen Kaiserschnittoperationen	Information 1	75,3% 66.796 von 88.709	41,2% 75 von 182	
Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information 1	25,2% 62.335 von 247.828	44,3% 152 von 343	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt Alle Patientinnen < 35 Jahre	Information 1	23,3% 43.541 von 187.258	42,0% 118 von 281	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt Alle Patientinnen > 34 Jahre	Information 1	31,0% 18.794 von 60.570	54,8% 34 von 62	

### Neugeborene

Neugeborene mit Gewicht von 1.500 bis 2.499 Gramm	Mengeninformation 2	81,1 (33) 19.380	5	
Neugeborene mit Gewicht > 2500 Gramm	Mengeninformation 2	1166,6 (911) 285.813	367	

### Frauenheilkunde

Todesfälle bei operativer Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen Alle Patienten > 14 Jahre	< 0,03% 1	0,02 % 6 von 24.134	0,00 % 0 von 70	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	> 87,5% 1	87,9% 21.005 von 23.896	80,0% 56 von 70	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information 1	37,5% 8.964 von 23.896	20,0% 14 von 70	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information 1	6,9% 617 von 8.964	7,1% 1 von 14	
Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information 1	50,4% 12.041 von 23.896	60,0% 42 von 70	
Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information 1	32,6% 3.929 von 12.041	95,2% 40 von 42	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen < 50 Jahre	Information 1	6,8% 585 von 8.587	18,8% 6 von 32	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen > 49 Jahre	Information 1	28,5% 2.675 von 9.380	20,7% 6 von 29	

### Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane

Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder der Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	209,4 (69) 84.374	9	
Patientinnen mit Eierstockkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	33,1 (15) 11.278	1	
Todesfälle nach Eierstockentfernung bei Eierstockkrebs	Beobachtungswert 1	2,1% 60 von 2.853	100,0% 1 von 1	
Patientinnen mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	49,2 (25) 16.782	4	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	<a href="#">Quelle</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">SMR</a>
Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs	Beobachtungswert 1	0,8% 47 von 5.964	0,0% 0 von 4	
Patienten mit Brustkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	130,8 (38) 51.405	2	
<b>Eingriffe an der Brust</b>				
Eingriffe an der Brust	Mengeninformation 2	147,0 (85) 43.078	1	
<b>Eingriffe am Beckenboden bei der Frau</b>				
Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt	Mengeninformation 2	70,0 (56) 21.139	20	
davon bei Scheidenvorfall	Mengeninformation 2	53,2 (44) 15.522	11	
davon bei Inkontinenz (ohne Scheidenvorfall)	Mengeninformation 2	16,0 (10) 4.282	7	
davon bei anderen Diagnosen	Mengeninformation 2	7,7 (3) 1.335	2	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

## Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

### Bösartige Neubildungen des Bewegungsapparates

Indikator	Mengeninformation	44,5 (6)	1	
Patienten mit bösartiger Neubildung an Knochen, Gelenkknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen	2	15.929		

### Gelenkersatz (Endoprothetik)

Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,14%	0,14 %	0,00 %	
	1	74 von 52.832	0 von 71	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Beobachtungswert	5,4%	10,5%	
	1	1.027 von 18.916	2 von 19	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	5,5%	0,0%	
	1	358 von 6.515	0 von 11	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	2,7%	1,4%	
	1	1.412 von 52.832	1 von 71	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion	< 1,02%	0,8%	4,8%	
	1	49 von 5.786	1 von 21	
davon Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz mit Sonderprothesen	Information	0,6%	0,0%	
	1	7 von 1.189	0 von 4	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert	3,9%	0,0%	
	1	139 von 3.608	0 von 14	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,07%	0,05 %	0,00 %	
	1	26 von 50.692	0 von 76	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	0,5%	0,0%	
	1	18 von 3.736	0 von 6	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert 1	1,9% 962 von 50.692	1,3% 1 von 76	
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz oder -teilersatz	< 0,23% 1	0,37 % 19 von 5.083	0,00 % 0 von 32	
davon Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz mit Sonderprothesen	Information 1	0,5% 9 von 1.700	0,0% 0 von 11	
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert 1	2,3% 46 von 2.005	15,4% 2 von 13	
Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung	Beobachtungswert 1	6,3% 155 von 2.475	0,0% 0 von 1	
<b>Hüftgelenknahe Frakturen</b>				
Todesfälle bei Schenkelhalsfraktur Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	5,1% 1.520 von 29.598	15,4% 4 von 26	5,1% 3,04
Alter 20 - 59 Jahre	< Erwartungswert 1	0,6% 14 von 2.421	0,0% 0 von 2	0,4%
Alter 60 - 69 Jahre	< Erwartungswert 1	1,5% 49 von 3.224	20,0% 1 von 5	1,7%
Alter 70 - 79 Jahre	< Erwartungswert 1	3,0% 208 von 7.030	33,3% 2 von 6	3,6%
Alter 80 - 84 Jahre	< Erwartungswert 1	4,9% 338 von 6.837	0,0% 0 von 5	4,4%
Alter 85 - 89 Jahre	< Erwartungswert 1	6,9% 378 von 5.498	0,0% 0 von 4	7,2%
Alter > 89 Jahre	< Erwartungswert 1	11,6% 533 von 4.588	25,0% 1 von 4	12,4%
Todesfälle bei Pertrochantärer Fraktur Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	5,1% 1.388 von 27.018	0,0% 0 von 43	5,2% 0,00
<b>Operationen der Wirbelsäule</b>				
Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation 2	311,5 (174) 121.472	11	



G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u>	Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u>	Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>
Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK-Ersatz oder Bandscheibeneingriffe)	Beobachtungswert  1	0,5%  43 von 8.247	0,0%  0 von 10	
Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark	Beobachtungswert  1	1,6%  383 von 24.121	0,0%  0 von 1	
<b>Nicht operative Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen</b>				
Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere Wirbelsäulenoperation)	Mengeninformation  2	112,6 (48)  42.438	1	
Patienten mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	Mengeninformation  2	181,6 (147)  79.708	127	
<b>Mehrfachverletzungen - Polytraumen</b>				
Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der DRG-Definition	Mengeninformation  2	24,1 (9)  9.049	4	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

## Urologie

### Harnblase

Patienten mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	130,7 (31) 45.873	2	
---	------------------------	----------------------	---	--

### Nierensteine

Patienten mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	207,9 (45) 82.536	19	
Anteil der Patienten mit Intervention zur Steinentfernung	Information 1	52,6% 43.409 von 82.536	0,0% 0 von 19	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

## Hautkrankheiten

### Hautkrankheiten

Patienten mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation	45,4 (7)	9	
	2	18.357		
Patienten mit Schuppenflechte als Hauptdiagnose	Mengeninformation	32,3 (2)	1	
	2	6.784		

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

Intensivmedizin

Intensivmedizin

Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene	< 33,3% 1	33,6% 35.508 von 105.806	34,4% 21 von 61	
Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	< Erwartungswert 1	15,8% 9.662 von 61.288	15,6% 12 von 77	17,4% 0,89
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert 1	28,1% 8.022 von 28.525	27,3% 6 von 22	31,4%
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert 1	5,0% 1.640 von 32.763	10,9% 6 von 55	6,7%
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Beobachtungswert 1	31,5% 23.808 von 75.552	38,1% 8 von 21	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Beobachtungswert 1	44,6% 20.122 von 45.123	50,0% 6 von 12	

Angeborene Gerinnungsstörung

Patienten mit angeborenen Gerinnungsstörungen	Mengeninformation 2	35,2 (15) 15.168	3	
davon operierte Patienten (mit angeborenen Gerinnungsstörungen)	Mengeninformation 2	23,4 (10) 9.436	2	

Obduktionen

Obduktionsrate	Information 1	1,1% 1.909 von 169.680	0,0% 0 von 137	
----------------	------------------	---------------------------	-------------------	--

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

## Ausgewählte Aufenthaltsdauern

### Ausgewählte Aufenthaltsdauern

Verweildauer in Tagen aller Patienten ohne Psychiatrie und Frührehabilitation	Information 1	5,65 40.458.451 von 7.163.443	6,08 38.067 von 6.263	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gallenblasenentfernungen bei Gallensteinen ohne Tumorfälle	Information 1	4,90 264.306 von 53.922	4,82 381 von 79	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Bruchoperationen ohne Darmentfernung	Information 1	2,36 171.736 von 72.761	2,50 120 von 48	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gebärmutterentfernung bei gutartigen Erkrankungen	Information 1	4,72 115.789 von 24.545	3,96 281 von 71	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) ohne Fraktur	Information 1	8,76 454.646 von 51.911	13,13 932 von 71	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Kniegelenkersatz (Erstimplantation) ohne Frührehabilitation	Information 1	8,53 428.564 von 50.239	11,93 907 von 76	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Entfernung der Gaumenmandeln (Tonsillektomie) ohne Tumorfälle	Information 1	4,14 113.157 von 27.303	1,07 105 von 98	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hauptdiagnose Herzinfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information 1	7,11 617.037 von 86.726	2,92 73 von 25	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hirnfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information 1	8,51 785.811 von 92.384	5,90 59 von 10	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

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

## Zusatzinformationen

### Zusatzinformationen

Anteil der Patienten in den G-IQI/CH-IQI Indikatoren ohne Psychiatrie	Information 1	<b>52,8%</b> 3.848.702 von 7.289.364	<b>47,4%</b> 2.968 von 6.263	
Anteil der dargestellten Todesfälle in den G-IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren ohne Psychiatrie	Information 1	<b>58,7%</b> 99.623 von 169.680	<b>59,1%</b> 81 von 137	
Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen ohne Psychiatrie	Information 1	<b>77,0%</b> 130.658 von 169.680	<b>65,7%</b> 90 von 137	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2018

**IQM Indikatoren**

IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>

## Herzerkrankungen

### Herzinfarkt

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	8,1% 7.040 von 87.234	4,3% 1 von 23	8,5% 0,51
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert 1	2,8% 77 von 2.789	0,0% 0 von 1	3,3%
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert 1	4,3% 1.229 von 28.491	0,0% 0 von 7	4,5%
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert 1	8,9% 4.069 von 45.843	8,3% 1 von 12	8,4%
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert 1	16,5% 1.665 von 10.111	0,0% 0 von 3	19,8%
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information 1	80,0% 69.765 von 87.234	4,3% 1 von 23	
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert 1	9,1% 6.079 von 66.727	8,3% 1 von 12	
Anteil nicht näher bezeichneter akuter Infarktformen (I21.9)	Beobachtungswert 1	1,1% 927 von 87.092	0,0% 0 von 23	
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information 1	33,3% 29.052 von 87.234	13,0% 3 von 23	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt	< Erwartungswert 1	11,8% 3.429 von 29.052	0,0% 0 von 3	8,8%
Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt	Beobachtungswert 1	5,6% 3.201 von 57.113	5,0% 1 von 20	
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert 1	19,5% 5.295 von 27.120	33,3% 7 von 21	

### Herzinsuffizienz

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	7,5% 12.885 von 172.220	11,1% 21 von 190	8,9% 1,25
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert 1	2,6% 41 von 1.600	0,0% 0 von 1	1,8%
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert 1	2,8% 529 von 18.882	0,0% 0 von 8	3,3%

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2018

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert		Klinik Erwartungswert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>		<u>Fallzahl</u>		<u>SMR</u>
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert 1	6,3% 6.356 von 101.183		7,8% 8 von 103		6,5%
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert 1	11,8% 5.959 von 50.555		16,7% 13 von 78		12,7%
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information 1	47,4% 53.543 von 112.988		59,6% 81 von 136		
<b>Linksherzkatheter</b>						
Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik	Mengeninformation 2	868,7 (679) 321.426		4		
Alle Patienten > 19 Jahre						
Todesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Patienten mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter	< Erwartungswert 1	6,2% 4.217 von 68.100		0,0% 0 von 1		9,2% 0,00
Alle Patienten > 19 Jahre						
Patienten mit diagnostischem Linksherzkatheter bei allen Erkrankungen (oder Z.n. Reanimation), ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	< 1,23% 1	1,5% 2.258 von 153.745		0,0% 0 von 3		
Alle Patienten > 19 Jahre						
davon Patienten mit diagnostischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle	Beobachtungswert 1	1,2% 1.709 von 140.917		0,0% 0 von 2		
Alle Patienten > 19 Jahre						
Anteil der Behandlungen mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP	Information 1	35,5% 84.690 von 238.435		0,0% 0 von 3		
Alle Patienten > 19 Jahre						
<b>Herzrhythmusstörungen</b>						
Patienten mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	436,8 (282) 185.220		94		
<b>Schrittmacher/Defibrillator Implantation</b>						
Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren	Mengeninformation 2	149,8 (93) 55.568		11		



G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2018

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	35,5 (6)	1	
	2	11.013		

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall

Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	< Erwartungswert	9,4%	0,0%	8,7%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	11.222 von 118.916	0 von 12	0,00
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	4,7%	0,0%	3,6%
	1	1.243 von 26.289	0 von 2	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,9%	0,0%	8,7%
	1	5.942 von 67.075	0 von 9	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	17,8%	0,0%	19,2%
	1	3.879 von 21.838	0 von 1	

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt

Todesfälle bei Hirninfarkt	< Erwartungswert	6,8%	0,0%	6,5%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.802 von 100.279	0 von 12	0,00
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,9%	0,0%	
	1	15.978 von 100.279	0 von 12	
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	7,7%	0,0%	
	1	7.756 von 100.279	0 von 12	
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	Beobachtungswert	10,0%	0,0%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	9.978 von 100.279	0 von 12	
Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Patienten	Beobachtungswert	6,5%	0,0%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	5.921 von 91.515	0 von 12	

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung

Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall	< 1,0%	0,5%	0,0%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	541 von 118.916	0 von 12	

### TIA (vorübergehende neurologische Ausfallerscheinungen)

Todesfälle bei TIA	Beobachtungswert	0,3%	0,0%	
	1	115 von 39.664	0 von 9	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2018

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>
TIA-Patienten - Anteil mit Behandlung in der Stroke Unit	Information 1	66,7% 26.459 von 39.664	0,0% 0 von 9	
<b>Epilepsie</b>				
Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie Alle Patienten > 19 Jahre	Mengeninformation 2	121,3 (32) 49.597	16	
<b>Multiple Sklerose</b>				
Patienten mit Hauptdiagnose Multiple Sklerose	Mengeninformation 2	49,8 (10) 14.043	1	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2018

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 Patienten

Patienten mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information 1	1,1% 28.990 von 2.750.412	0,4% 11 von 2.471	
Patienten mit Sondenernährung/ Infusionsernährung	Information 1	2,0% 593 von 28.990	0,0% 0 von 11	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	IKlinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>

## Lungenerkrankungen

### Lungenentzündung (Pneumonie)

Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung	< Erwartungswert	11,1%	12,8%	13,0%
alle Altersgruppen	1	15.234 von 136.761	14 von 109	
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert	1,8%	0,0%	1,5%
	1	118 von 6.559	0 von 6	
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	6,0%	0,0%	6,4%
	1	1.211 von 20.222	0 von 13	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	12,4%	6,7%	11,9%
	1	7.852 von 63.542	4 von 60	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	20,7%	33,3%	20,2%
	1	6.006 von 29.040	10 von 30	
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose	< Erwartungswert	9,5%	6,2%	9,6%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	7.955 von 83.968	4 von 65	0,64
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert	1,0%	0,0%	0,6%
	1	52 von 5.413	0 von 6	
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	3,2%	0,0%	3,2%
	1	464 von 14.437	0 von 6	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,7%	2,8%	8,6%
	1	3.734 von 43.002	1 von 36	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	17,5%	17,6%	17,0%
	1	3.705 von 21.116	3 von 17	
Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt	Beobachtungswert	28,2%	35,0%	
	1	3.488 von 12.373	7 von 20	

### COPD (Chronisch obstruktive Lungenerkrankung)

Todesfälle bei COPD	< Erwartungswert	4,2%	5,3%	4,0%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	3.437 von 81.863	5 von 94	1,34
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 35% und < 50%	Information	1,9%	0,0%	
	1	295 von 15.474	0 von 2	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 50% und < 70%	Information	1,1%	0,0%	
	1	113 von 10.470	0 von 1	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 70%	Information	1,3%	0,0%	
	1	50 von 3.935	0 von 2	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2018

**IQM Indikatoren**

	IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez.	Information 1	<b>6,7%</b> 1.553 von 23.322	<b>5,6%</b> 5 von 89	
Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%)	Information 1	<b>28,5%</b> 23.322 von 81.863	<b>94,7%</b> 89 von 94	
<b>Lungenkrebs</b>				
Patienten mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation 2	<b>194,6 (46)</b> 80.182	<b>13</b>	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

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

## Erkrankungen der Bauchorgane

### Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen

Anteil laparoskopische Operationen	> 94,1% 1	93,9% 49.404 von 52.588	94,2% 65 von 69	
Anteil Umsteiger auf offene Operationen	Beobachtungswert 1	3,4% 1.762 von 52.588	2,9% 2 von 69	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen	< 0,47% 1	0,5% 263 von 52.588	1,4% 1 von 69	

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

Todesfälle bei Bruchoperationen ohne anteilige Darmentfernung	< 0,09% 1	0,1% 69 von 71.125	0,0% 0 von 48	
Todesfälle bei Bruchoperationen mit anteiliger Darmentfernung	Beobachtungswert 1	1,9% 153 von 8.189	7,7% 1 von 13	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz Alle Patienten < 20 Jahre	Information 1	11,0% 419 von 3.793	100,0% 1 von 1	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz Alle Patienten > 19 Jahre	Information 1	97,1% 47.430 von 48.866	100,0% 38 von 38	

### Eingriffe an der Schilddrüse

Operative Entfernung der Schilddrüse	Mengeninformation 2	56,8 (25) 19.315	8	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei Schilddrüsenkrebs	Mengeninformation 2	9,8 (4) 2.358	1	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung	Mengeninformation 2	48,6 (23) 15.845	6	
Anteil der Beatmungsfälle (>24 Std.) nach Schilddrüseneingriff	Information 1	0,7% 120 von 18.203	0,0% 0 von 7	

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

Patienten mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs	Mengeninformation 2	138,5 (90) 56.645	23	
Patienten mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation 2	102,1 (64) 45.835	31	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2018

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert		Klinik Erwartungswert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>		<u>Fallzahl</u>		<u>SMR</u>
Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms	Beobachtungswert 1	3.312	7,7% von 42.852	3	18,8% von 16	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, ohne komplizierende Diagnose	< 4,2% 1	414	3,8% von 10.848	1	20,0% von 5	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, mit komplizierender Diagnose	Beobachtungswert 1	355	11,5% von 3.077	1	14,3% von 7	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, ohne Abszess/Perforation	< 0,9% 1	23	1,0% von 2.341	0	0,0% von 1	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen	Information 1	946	8,6% von 10.952	1	33,3% von 3	
Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs	Information 1	938	4,8% von 19.447	0	0,0% von 12	

### Erkrankungen des Magens

Patienten mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magenoperation)	Mengeninformation 2	45,6 (23) 17.834		2		
Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne Operation)	Beobachtungswert 1	990	4,5% von 22.004	0	0,0% von 19	
Magenentfernungen	Mengeninformation 2	23,4 (11) 7.618		3		
Todesfälle bei operativer Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre)	Beobachtungswert 1	160	6,2% von 2.576	0	0,0% von 1	
Todesfälle bei partieller und totaler operativer Magenentfernung bei anderer Diagnose	Beobachtungswert 1	259	5,6% von 4.610	0	0,0% von 2	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

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

## Gefäßoperationen

### Eingriffe an der Hauptschlagader

Todesfälle bei rupturiertem Aortenaneurysma	Information	40,6%	100,0%
	1	957 von 2.357	1 von 1



G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

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

## Frauenheilkunde und Geburtshilfe

### Geburtshilfe

Mütterliche Todesfälle bei der Geburt	< 0,003% 1	0,006% 16 von 290.465	0,000% 0 von 362	
Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	< 2,0% 1	1,8% 3.547 von 200.531	1,0% 2 von 192	
Anteil vaginale Geburten mit Dammschnitt	Information 1	13,8% 27.657 von 200.531	35,9% 69 von 192	
Kaiserschnitttrate, Anteil an allen Geburten	Information 1	31,0% 89.934 von 290.465	47,0% 170 von 362	
Anteil sanfter Kaiserschnitt (nach Misgav-Ladach), Anteil an allen Kaiserschnittoperationen	Information 1	75,1% 67.516 von 89.934	29,4% 50 von 170	
Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information 1	25,1% 62.995 von 250.490	43,5% 144 von 331	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information 1	23,4% 44.515 von 190.590	42,9% 120 von 280	
Alle Patientinnen < 35 Jahre				
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information 1	30,9% 18.480 von 59.900	47,1% 24 von 51	
Alle Patientinnen > 34 Jahre				

### Neugeborene

Neugeborene mit Gewicht von 1.500 bis 2.499 Gramm	Mengeninformation 2	82,7 (30) 20.181	4	
Neugeborene mit Gewicht > 2500 Gramm	Mengeninformation 2	1136,2 (871) 287.449	360	

### Frauenheilkunde

Todesfälle bei operativer Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen	< 0,03% 1	0,04 % 10 von 25.366	0,00 % 0 von 20	
Alle Patienten > 14 Jahre				
Anteil der Patientinnen mit vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	> 87,5% 1	87,9% 22.080 von 25.126	70,0% 14 von 20	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2018

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information 1	40,7% 10.223 von 25.126	40,0% 8 von 20	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information 1	7,3% 745 von 10.223	0,0% 0 von 8	
Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information 1	47,2% 11.857 von 25.126	30,0% 6 von 20	
Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information 1	30,6% 3.628 von 11.857	66,7% 4 von 6	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen < 50 Jahre	Information 1	7,4% 664 von 8.984	0,0% 0 von 9	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen > 49 Jahre	Information 1	28,5% 2.858 von 10.036	0,0% 0 von 6	

### Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane

Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder der Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	200,5 (70) 81.810	8	
Patientinnen mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	49,3 (27) 16.576	3	
Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs	Beobachtungswert 1	0,7% 41 von 5.955	0,0% 0 von 3	
Patienten mit Brustkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	126,6 (36) 49.629	2	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2018

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>Eingriffe an der Brust</b>				
Eingriffe an der Brust	Mengeninformation 2	143,1 (79) 41.636	1	
<b>Eingriffe am Beckenboden bei der Frau</b>				
Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt	Mengeninformation 2	67,8 (53) 20.954	8	
davon bei Scheidenvorfall	Mengeninformation 2	52,2 (45) 15.301	7	
davon bei Inkontinenz (ohne Scheidenvorfall)	Mengeninformation 2	16,1 (11) 4.303	1	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

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

## Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

### Bösartige Neubildungen des Bewegungsapparates

Indikator	Mengeninformation	44,1 (6)	1	
Patienten mit bösartiger Neubildung an Knochen, Gelenkknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen	2	15.362		

### Gelenkersatz (Endoprothetik)

Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,14%	0,14 %	1,27 %	
	1	75 von 51.972	1 von 79	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Beobachtungswert	5,4%	9,8%	
	1	1.002 von 18.410	4 von 41	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	5,1%	10,0%	
	1	309 von 6.017	3 von 30	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	2,7%	3,8%	
	1	1.380 von 51.972	3 von 79	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion	< 1,02%	1,0%	5,6%	
	1	58 von 5.810	3 von 54	
davon Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz mit Sonderprothesen	Information	0,9%	4,8%	
	1	11 von 1.239	1 von 21	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert	4,1%	2,9%	
	1	138 von 3.398	1 von 34	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,07%	0,07 %	0,00 %	
	1	34 von 49.190	0 von 68	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	0,5%	0,0%	
	1	16 von 3.450	0 von 5	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2018

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>		<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert 1	943	von 49.190	2,9% 2 von 68	
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz oder -teilersatz	< 0,23% 1	8	von 4.840	0,17 % 0 von 40	
davon Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz mit Sonderprothesen	Information 1	2	von 1.697	0,1% 0 von 16	
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert 1	41	von 1.990	2,1% 1 von 30	
Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung	Beobachtungswert 1	159	von 2.393	6,6% 0 von 5	
Todesfälle bei kombinierten Hüft- oder Kniegelenkersatz	Beobachtungswert 1	4	von 98	4,1% 1 von 10	
<b>Hüftgelenknahe Frakturen</b>					
Todesfälle bei Schenkelhalsfraktur Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	1.534	von 28.994	5,3% 5 von 55	5,7% 1,59
Alter 20 - 59 Jahre	< Erwartungswert 1	14	von 2.416	0,6% 0 von 3	1,0%
Alter 60 - 69 Jahre	< Erwartungswert 1	47	von 3.137	1,5% 0 von 7	1,5%
Alter 70 - 79 Jahre	< Erwartungswert 1	248	von 7.236	3,4% 1 von 15	3,1%
Alter 80 - 84 Jahre	< Erwartungswert 1	325	von 6.316	5,1% 1 von 11	4,7%
Alter 85 - 89 Jahre	< Erwartungswert 1	420	von 5.424	7,7% 0 von 8	8,5%
Alter > 89 Jahre	< Erwartungswert 1	480	von 4.465	10,8% 3 von 11	12,1%
Todesfälle bei Pertrochantärer Fraktur Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	1.330	von 26.399	5,0% 4 von 58	4,7% 1,48

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2018

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>
--	---	---	--

### Operationen der Wirbelsäule

Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation 2	309,5 (188) 120.085	12	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstruktionen, Rückenmarkoperation)	Beobachtungswert 1	3,5% 515 von 14.626	0,0% 0 von 2	
Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK-Ersatz oder Bandscheibeneingriffe)	Beobachtungswert 1	0,4% 33 von 8.457	0,0% 0 von 9	
Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark	Beobachtungswert 1	1,9% 446 von 24.104	0,0% 0 von 1	

### Nicht operative Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen

Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere Wirbelsäulenoperation)	Mengeninformation 2	113,0 (44) 41.571	4	
Patienten mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	Mengeninformation 2	182,2 (146) 80.348	88	

### Mehrfachverletzungen - Polytraumen

Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der DRG-Definition	Mengeninformation 2	24,2 (9) 9.278	10	
--	------------------------	-------------------	----	--

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

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

## Urologie

### Harnblase

Patienten mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	129,2 (31) 45.599	1	
---	------------------------	----------------------	---	--

### Prostata

Patienten mit Prostatakrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	90,6 (17) 35.256	1	
---	------------------------	---------------------	---	--

### Nierensteine

Patienten mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	212,8 (52) 84.037	12	
Anteil der Patienten mit Intervention zur Steinentfernung	Information 1	51,8% 43.552 von 84.037	0,0% 0 von 12	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

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

## Hautkrankheiten

### Hautkrankheiten

Patienten mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation	45,5 (8)	8	
	2	17.842		



G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2018

**IQM Indikatoren**

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

**Intensivmedizin**

**Intensivmedizin**

Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene	< 33,3% 1	33,4% 36.180 von 108.328	38,4% 28 von 73	
Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	< Erwartungswert 1	16,5% 9.794 von 59.534	14,9% 7 von 47	15,2% 0,98
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert 1	28,5% 8.089 von 28.356	26,7% 4 von 15	29,2%
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert 1	5,5% 1.705 von 31.178	9,4% 3 von 32	5,2%
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Beobachtungswert 1	32,0% 24.431 von 76.361	38,9% 7 von 18	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Beobachtungswert 1	45,6% 20.692 von 45.331	54,5% 6 von 11	

**Angeborene Gerinnungsstörung**

Patienten mit angeborenen Gerinnungsstörungen	Mengeninformation 2	35,1 (15) 14.980	4	
davon operierte Patienten (mit angeborenen Gerinnungsstörungen)	Mengeninformation 2	23,2 (10) 9.348	2	

**Obduktionen**

Obduktionsrate	Information 1	1,2% 2.122 von 171.705	0,0% 0 von 129	
----------------	------------------	---------------------------	-------------------	--

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

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

## Ausgewählte Aufenthaltsdauern

### Ausgewählte Aufenthaltsdauern

Verweildauer in Tagen aller Patienten ohne Psychiatrie und Frührehabilitation	Information 1	5,72 40.709.452 von 7.119.325	8,06 41.542 von 5.151	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gallenblasenentfernungen bei Gallensteinen ohne Tumorfälle	Information 1	4,98 261.850 von 52.588	4,72 326 von 69	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Bruch-OP ohne Darmentfernung	Information 1	2,42 172.184 von 71.125	2,52 121 von 48	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gebärmutterentfernung bei gutartigen Erkrankungen	Information 1	4,84 124.673 von 25.776	4,71 99 von 21	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) ohne Fraktur	Information 1	9,21 470.506 von 51.104	14,59 1.153 von 79	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Kniegelenkersatz (Erstimplantation) ohne Frührehabilitation	Information 1	8,98 437.607 von 48.722	14,10 959 von 68	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Entfernung der Gaumenmandeln (Tonsillektomie) ohne Tumorfälle	Information 1	4,26 121.673 von 28.565	1,05 118 von 112	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hauptdiagnose Herzinfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information 1	7,20 619.458 von 85.992	5,57 128 von 23	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hirnfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information 1	8,65 791.299 von 91.491	6,67 80 von 12	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

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

## Zusatzinformationen

### Zusatzinformationen

Anteil der Patienten in den G-IQI/CH-IQI Indikatoren ohne Psychiatrie	Information 1	<b>52,4%</b> 3.797.215 von 7.242.121	<b>51,7%</b> 2.661 von 5.151	
Anteil der dargestellten Todesfälle in den G-IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren ohne Psychiatrie	Information 1	<b>59,0%</b> 101.251 von 171.705	<b>66,7%</b> 86 von 129	
Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen ohne Psychiatrie	Information 1	<b>76,7%</b> 131.686 von 171.705	<b>69,0%</b> 89 von 129	



## Leseanleitung zu den IQM Indikatoren

### Lesebeispiel

Beim nachfolgenden Indikator „Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt (Alle Patienten > 19 Jahre)“ liegt der Wert der durchschnittlichen Krankenhaussterblichkeit in der Bundesrepublik bei 8,6 % (Quelle: Statistisches Bundesamt). Daraus ergibt sich rechnerisch für das Beispielkrankenhaus, aufgrund des Alters und Geschlechts der Patientinnen und Patienten des ausgewerteten Jahres, eine zu erwartende Krankenhaussterblichkeit von 8,4 % **4** als Erwartungswert. Ziel der IQM Mitgliedskrankenhäuser ist es, im Ergebnis unter diesem Erwartungswert zu liegen **1**. Der für das Beispielkrankenhaus tatsächlich gemessene Ist-Wert betrug in diesem Jahr 5,7 % **3** und lag damit unter dem Klinik Erwartungswert für den Qualitätsindikator „Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt“. Der Durchschnittswert aller IQM Mitgliedskrankenhäuser liegt bei diesem Indikator bei 7,9 % **2**. Erwartungswerte sind nur dann in der Ergebnisübersicht angegeben, wenn sie aus dem Material des Statistischen Bundesamtes zu errechnen waren.

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2020		Jahr:		2019	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert	
	<a href="#">Quelle</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">SMR</a>	
<b>Herzerkrankungen</b>					
<b>Herzinfarkt</b>					
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	
Alle Patienten > 19 Jahre	← Erwartungswert 1	7,9% von 87.973	5,7% von 13.891	8,4% 0,67	

### 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 Mengeninformatio-**nen von **relativen Mengeninfor-**mationen, bei denen z.B. ein Anteil bestimmter Operationsverfahren ausgewiesen wird.

Wesentlicher Messwert ist die **Sterblichkeit** bei verschiedenen Krankheitsbildern, auch wenn wir uns bewusst sind, dass Sterblichkeit im Krankenhaus auch bei bester Medizin nicht vermeidbar ist. Deswegen vergleichen wir die Sterblichkeiten, wo verfügbar, mit bundesdurchschnittlichen Werten. Diese werden entweder aus Daten des **Statistischen Bundesamtes** oder aus Daten des **Forschungsdatenzentrums der statistischen Ämter des Bundes und der Länder** berechnet. Mit den Daten des Statistischen Bundesamtes wird eine **Risikogewichtung** für das **Alter** und das **Geschlecht** der behandelten Patienten ermöglicht. Kliniken mit einem hohen Anteil sehr alter Patienten weisen in der Regel eine andere Sterblichkeit auf als Kliniken mit vergleichsweise jungen Patienten.

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

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

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

## Glossar

### IQM Zielwert - Quellen:

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

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

1. Statistisches Bundesamt, tiefgegliederte Diagnosedaten der Krankenhauspatienten 2017 als Berechnungsgrundlage für die klinikindividuellen Erwartungswerte.
2. FDZ der statistischen Ämter des Bundes und der Länder, DRG-Statistik 2017. Eigene Berechnungen.
3. Quelle 1 und Quelle 2.
4. Zielwert entnommen aus: Kaiser D (2007) Mindestmengen aus thoraxchirurgischer Sicht. Chirurg, 78(11):1012-1017

### IQM Durchschnittswert - Fallzahl:

Die IQM Mengeninformation (Gesamt) wird als Durchschnittswert und in Klammern als Median angegeben.

### Klinik Erwartungswert:

Der Erwartungswert beinhaltet die erwartete Sterblichkeit unserer Patienten 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 ist möglicherweise nicht vollständig, da eine vollständige Kodierung nach Entlassung nicht von allen eingesetzten Klinik-Dokumentationssystemen unterstützt wird.