

# Qualitätsergebnisse

### Hospital zum Heiligen Geist Kempen



G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Präambel <u>zurück zum Inhaltsverzeichnis</u>

#### Ergebnisdarstellung und Nutzung der Indikatoren-Sets

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

#### Auswirkungen der COVID-19 Pandemie

Die regelmäßigen Analysen des Leistungsgeschehens der IQM-Mitgliedskrankenhäuser während der COVID-19-Pandemie haben gezeigt, dass sich die Fallzahlen im Verlauf der Pandemie zum Teil deutlich verändert haben. Davon betroffen ist gleichzeitig auch die Nutzung der Referenzwerte als Orientierungshilfe, denn diese stammen aus einem älteren Datenjahr und beinhalten somit Patientenpopulationen, die ggf. nicht direkt vergleichbar sind. Aus diesem Grund hatte der IQM-Vorstand 2020 für die vergangenen zwei Jahre beschlossen, keine Zielwerte für die IQM-Ergebnisse innerhalb der Ergebnisveröffentlichung auszuweisen.

Im vergangenen Jahr 2022 wurden daher weitergehende Analysen mit dem Schwerpunkt auf Zielwertindikatoren durchgeführt. Diese haben gezeigt, dass sich zwar die Fallpopulationen in den Kennzahlen verändert, jedoch die beobachtete Rate in der Tendenz überwiegend stabil bleibt. Lediglich in den Kennzahlen G-IQI 14.2 (Pneumonie ohne Zuverlegungen, Tumor, Mukoviszidose, Alter>19, Anteil Todesfälle) und G-IQI 56.1 (Beatmung > 24 Stunden (ohne Neugeborene), Anteil Todesfälle) lässt sich der "COVID-Effekt" auch in der Rate deutlich erkennen. Der IQM-Vorstand hat daher beschlossen, die Darstellung der Ziel- und Erwartungswerte wieder einzusetzen und für die beiden Kennzahlen zur Sterblichkeit bei Pneumonie und Sterblichkeit bei Beatmung > 24 Stunden den Status "Zielwert" zu wechseln auf jeweils alternative Kennzahlen ohne COVID-19-Fälle.

#### Kennzahlen zur Sterblichkeit bei Schlaganfall

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

#### Darstellung kleiner Fallzahlen

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



# Qualitätsergebnisse

Hospital zum Heiligen Geist Kempen



G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023 **IQM** Indikatoren Qualitätsbericht QSR-Mehrjahresergebnisse Inhaltsverzeichnis Herzerkrankungen <u>2022</u> <u>2021</u> Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall <u>2021</u> <u>2022</u> Altersmedizin <u>2022</u> <u>2021</u> Lungenerkrankungen <u>2022</u> <u>2021</u> Erkrankungen der Bauchorgane <u>2022</u> <u>2021</u> Gefäßoperationen <u>2021</u> Frauenheilkunde und Geburtshilfe <u>2022</u> <u>2021</u> Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe <u>2022</u> <u>2021</u> Urologie <u>2022</u> <u>2021</u> Hautkrankheiten <u>2022</u> <u>2021</u> Intensivmedizin <u>2022</u> <u>2021</u> COVID-19 Kennzahlen <u>2022</u> <u>2021</u> <u>Lesehilfe</u>



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dies	ser Ergebnisse unbedingt d	ie Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u>	Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u>	Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>
Herzerkrankungen				
Herzinfarkt				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt	< Erwartungswert	7,9%	10,9%	9,1%
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	6.267 von 79.312	6 von 55	1,20
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information 1	84,5% 67.058 von 79.312	<b>74,5</b> % 41 von 55	
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung	Beobachtungswert	7,8%	10,9%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	5.600 von 71.443	6 von 55	
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information	33,8%	25,5%	
	1	26.761 von 79.222	14 von 55	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt	< Erwartungswert	11,8%	7,1%	13,7%
	1	3.162 von 26.761	1 von 14	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt	< Erwartungswert	5,4%	5,7%	6,3%
	1	2.808 von 51.693	2 von 35	
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt	Beobachtungswert	19,8%	28,6%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	4.501 von 22.767	4 von 14	
Herzinsuffizienz		0.50/	0.40/	0.00/
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz	< Erwartungswert	8,5%	9,1%	9,0%
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	14.971 von 175.214	23 von 254	1,01
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden Dereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information	49,6%	45,9%	
	1	57.589 von 116.188	56 von 122	
inksherzkatheter				
Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik	Mengeninformation	809,9 (666)	265	
Alle Patient;innen > 19 Jahre	2	294.817		
Todesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Behandlungsfälle mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter	< Erwartungswert	6,3%	4,9%	5,9%
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	4.154 von 65.631	2 von 41	0,83
Behandlungsfälle mit diagnostischem Linksherzkatheter bei allen Erkrankungen (oder Z.n. Reanimation), ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	<1,4%	1,7%	1,5%	
Alle Patient;innen > 19 Jahre	1	2.301 von 136.270	2 von 134	
Behandlungsfälle mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	Beobachtungswert	1,9%	0,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	1.492 von 78.965	0 von 89	





Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>		
IQM Indikatoren	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u>	Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u>	Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>	
Anteil der Behandlungen mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP	Information	36,7%	39,9%		
Alle Patient;innen > 19 Jahre	1	78.965 von 215.235	89 von 223		
Herzrhythmusstörungen					
Behandlungsfälle mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	432,4 (284)	155		
	2	183.778			
Schrittmacher/Defibrillator Implantation					
Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren	Mengeninformation	145,3 (102)	8		
	2	52.587			
davon Einsatz oder Wechsel von Defibrillatoren	Mengeninformation 2	51,5 (34) 14.330	n.a. <4		
Operationen am Herzen					
Behandlungsfälle mit Herzoperationen	Mengeninformation 2	250,9 (10) 52,696	n.a. <4		
dayon andere Operationen am Hermon	Mengeninformation	54,6 (3)	n.a.		
davon andere Operationen am Herzen	2	9.834	11.a. <4		



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
	<u> </u>			
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Erkrankungen des Nervensystems und	d Schlaganfall			
Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall				
Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	Beobachtungswert	10,6%	9,4%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	11.887 von 112.387	25 von 267	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt				
Todesfälle bei Hirninfarkt	Beobachtungswert	7,9%	8,8%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	7.632 von 96.515	22 von 251	
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,8%	17,1%	
Additionally des places (Illionipolyse)	1	15.275 von 96.515	43 von 251	
Todesfälle bei Hirninfarkt mit medikamentöser	Beobachtungswert	7,7%	11,6%	
Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	1	1.181 von 15.275	5 von 43	
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des	Information	9,8%	0,0%	
Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)		0.440	0.054	
	1 Beobachtungswert	9.469 von 96.515 10,0%	0 von 251 9,6%	
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	,	·	·	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	9.655 von 96.515	24 von 251	
Todesfälle bei Hirninfarkt mit Lungenentzündung	Beobachtungswert	31,2%	45,8%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	3.008 von 9.655	11 von 24	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung				
Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral)	Beobachtungswert	29,4%	25,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	3.508 von 11.918	3 von 12	
Todesfälle bei Hirnblutung (subarachnoidal)	Beobachtungswert	19,5%	n.a.	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	716 von 3.675	<4	
Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall	<0,55%	0,25%	0,37%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	279 von 112.387	1 von 267	
Todesfälle bei nicht näher bezeichnetem Schlaganfall	Beobachtungswert	11,1%	n.a.	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	31 von 279	<4	
Todesfälle bei TIA	Beobachtungswert 1	0,3604% 130 von 36.068	2,5478% 4 von 157	
Behandlung auf einer Stroke Unit				
Hirninfarkte mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung	Information	73,7%	0,0%	
	1	71.138 von 96.515	0 von 251	
TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung	Information	66,8%	0,0%	
	1	24.102 von 36.068	0 von 157	





Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u>	Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u>	Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>
Hirninfarkt oder TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung ohne Zuverlegungen (in Anlehnung Schlaganfallregister)	Information	73,1% 91.428 von 125.014	0,0% 0 von 385	
Hirninfarkt oder TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung nur Zuverlegungen (in Anlehnung Schlaganfallregister)	Information 1	<b>50,4</b> % 3.812 von 7.569	0,0% 0 von 23	
Epilepsie				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Epilepsie Alle Patient:innen > 19 Jahre	Mengeninformation	106,4 (27) 42.137	89	
Multiple Sklerose				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Multiple Sklerose	Mengeninformation	38,9 (26) 10.120	18	



Qualitätsergebnisse

### Hospital zum Heiligen Geist Kempen

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2022

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der			<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Altersmedizin				
Mangelernährung bei älteren Behandlungsfä	illen			
Behandlungsfälle mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information	0,92%	0,58%	
	1	23.470 von 2.546.804	30 von 5.146	
Behandlungsfälle mit Sondenernährung/Infusionsernährung	Information	2,1%	3,3%	
	1	498 von 23.470	1 von 30	

2022



Qualitätsergebnisse Hospital zum Heiligen Geist Kempen

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023 Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der <u>Präambel</u> Klinik IQM IOM Klinik Erwartungs-Zielwert Durchschnittswert Ist-Wert wert **IQM** Indikatoren Quelle <u>Fallzahl</u> <u>Fallzahl</u> **SMR** Lungenerkrankungen Lungenentzündung (Pneumonie) 15,3% 13,4% 16,9% < Erwartungswert Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung 22.071 179 1 von 144.452 24 von alle Altersgruppen Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung < Erwartungswert 14,1% 12,1% 14,6% ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose 157 1 12.497 von 88.725 von Alle Patient:innen > 19 Jahre Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung 10,9% 10,4% < Erwartungswert 13,3% ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, COVID-5.983 54.716 113 1,28 1 von 15 von Alle Patient:innen > 19 Jahre Beobachtungswert 29,9% 22,2% Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt 9 3.968 13.277 2 von von Todesfälle bei Bronchitis oder Bronchiolitis ohne 2,2% < Erwartungswert n.a. Zuverlegungen, Tumor, Mukoviszidose 246 von 11.334 <4 Alle Patient:innen > 19 Jahre COPD (Chronisch obstruktive Lungenkrankheit) 5,4% 5,3% 5,5% < Erwartungswert Todesfälle bei COPD 0,97 1 3.488 von 65.129 6 von 114 Alle Patient:innen > 19 Jahre Lungenkrebs Mengeninformation 174,9 (47) 4 Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Lungenkrebs 2 71.536



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
	IQM	IQM	Klinik	Klinik Erwartungs-
IQM Indikatoren	Zielwert Quelle	Durchschnittswert  Fallzahl	Ist-Wert <u>Fallzahl</u>	wert
	Quelle	<u>FallZalli</u>	<u>FallZaTII</u>	SIVIK
Erkrankungen der Bauchorgane				
Entfernung der Gallenblase bei Gallensteine	en			
Anteil laparoskopische Operationen	>94,6%	95,1%	96,2%	
	1	52.517 von 55.228	152 von 158	
Anteil Umsteiger auf offene Operationen	Beobachtungswert	2,9%	3,8%	
	1	1.616 von 55.228	6 von 158	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen	<0,55%	0,574%	0,0%	
	1	317 von 55,228	0 von 158	
Operation von Leisten-, Schenkel- und Nabe	elbrüchen (Hernien)			
Todesfälle bei Bruchoperationen ohne anteilige Darmentfernung	<0,12%	0,1244%	0,3984%	
	1	90 von 72,334	1 von 251	
Todesfälle bei Bruchoperationen mit anteiliger Darmentfernung	Beobachtungswert	2,4%	0,0%	
3	1	167 von 7.056	0 von 36	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz	Information	10,6%	n.a.	
Alle Patient:innen < 20 Jahre	1	301 von 2.845	<4	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz	Information	98,2%	100,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	49.235 von 50.160	191 von 191	
Eingriffe an der Schilddrüse				
Operative Entfernung der Schilddrüse	Mengeninformation	55,4 (21)	34	
	2	18.240		
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei	Mengeninformation	10,9 (4)	n.a.	
Schilddrüsenkrebs	2	2.565	<4	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei	Mengeninformation	47,4 (20)	32	
gutartiger Erkrankung	2	14.702		
Anteil der Beatmungsfälle (> 24 Std.) nach	Information	0,53%	0,0%	
Schilddrüseneingriff	1	91 von 17.237	0 von 33	
Große Operationen am Dick- und Enddarm (Kolon und Rektum)				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose	Mengeninformation	121,9 (81)	56	
Dick-/Enddarmkrebs	2	50.116		
Behandlungsfälle mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation	88,8 (57)	56	
Cionn	2	39.497		

2022



Qualitätsergebnisse Hospital zum Heiligen Geist Kempen

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms	Beobachtungswert	8,0%	10,3%	
	1	3.136 39.173	8 von 78	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, ohne komplizierende Diagnose	<3,9%	4,0%	6,7%	
	1	393 von 9.719	1 von 15	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, mit komplizierender Diagnose	Beobachtungswert	11,4%	0,0%	
	1	329 von 2.896	0 von 4	
Todesfälle bei operativer Enddarmentfernung bei Krebs	<3,1%	2,7%	11,1%	
	1	122 von 4.566	1 von 9	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, ohne Abszess/Perforation	<1,0%	0,43 %	0,00 %	
	1	9 von 2.103	0 von 9	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, mit Abszess/Perforation	Beobachtungswert	5,4%	15,4%	
,	1	281 von 5.220	2 von 13	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Darmischämie	Information	44,8%	28,6%	
	1	1.018 von 2.274	2 von 7	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Colitis oder Crohn	Beobachtungswert	2,9%	n.a.	
	1	59 von 2.019	<4	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen	Information	8,9%	11,1%	
	1	925 von 10.376	2 von 18	
Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs	Information	4,8%	3,6%	
465 Plate 7 2012 2012 2012 2012 2012	1	826 von 17.181	1 von 28	
Erkrankungen des Magens				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magenoperation)	Mengeninformation	43,0 (24)	6	
	2	16.824		
Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne Operation)	Beobachtungswert	5,5%	3,6%	
,	1	1.148 von 20.709	1 von 28	





Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der			<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Magenentfernungen	Mengeninformation	31,6 (11)	n.a.	
	2	10.380	<4	
Todesfälle bei operativer Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre)	Beobachtungswert	5,6%	n.a.	
	1	123 von 2.189	<4	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	ser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungs- wert SMR
	Quelle	<u>ralizatii</u>	<u>Falizatii</u>	SIVIN
Frauenheilkunde und Geburtshilfe				
Geburtshilfe				
Mütterliche Todesfälle bei der Geburt	<0,004% 1	0,0054% 15 von 277.978	0,0% 0 von 551	
Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	<1,9%	1,9%	0,8%	
Anteil vaginale Geburten mit Dammschnitt	1 Information	3.598 von 187.763 10,4%	3 von 356 9,0%	
S	1	19.514 von 187.763	32 von 356	
Kaiserschnittrate, Anteil an allen Geburten	Information 1	32,5% 90.215 von 277.978	<b>35,4</b> % 195 von 551	
Anteil sanfter Kaiserschnitt (nach Misgav-Ladach), Anteil an allen Kaiserschnittoperationen	Information	77,9%	90,3%	
Anten dir diter Raiser semintroper atronem	1	70.293 von 90.215	176 von 195	
Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information 1	27,0% 65.531 von 242.862	<b>32,1</b> % 167 von 521	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information	24,9%	30,1%	
Alle Patient:innen < 35 Jahre	1	44.848 von 179.848	122 von 405	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information	32,8%	38,8%	
Alle Patient:innen > 34 Jahre	1	20.683 von 63.014	45 von 116	
Neugeborene				
Neugeborene mit Gewicht > 2.500 Gramm	Mengeninformation 2	1117,3 (875) 275.970	549	
Frauenheilkunde				
Todesfälle bei operativer Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen	<0,04%	0,0673%	0,0%	
Alle Patient:innen > 14 Jahre	1	15 von 22.281	0 von 79	
Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler/laparoskopischer	>87,9%	88,3%	79,7%	
Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	1	19.551 von 22.132	63 von 79	
Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	31,1%	38,0%	
oceanidate entremang, office plastische operation	1	6.892 von 22.132	30 von 79	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IOM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information	6,1%	0,0%	
	1	421 von 6.892	0 von 30	
Anteil der Behandlungsfälle mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	57,2%	41,8%	
	1	12.659 von 22.132	33 von 79	
Anteil der Behandlungsfälle mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information	27,0%	0,0%	
-	1	3.415 von 12.659	0 von 33	
Anteil der Behandlungsfälle mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose	Information	6,6%	0,0%	
Alle Patient:innen < 50 Jahre	1	485 von 7.322	0 von 16	
Anteil der Behandlungsfälle mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose	Information	31,2%	42,5%	
Alle Patient:innen > 49 Jahre	1	2.695 von 8.638	17 von 40	
Bösartige Neubildungen der Brust und der w	veiblichen Geschlechtsc	organe		
Behandlungsfälle mit Krebserkrankung der Brust oder der Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	194,8 (60) 79.483	60	
	L			
Behandlungsfälle mit Eierstockkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	29,2 (12) 10.162	18	
Todesfälle nach Eierstockentfernung bei Eierstockkrebs	Beobachtungswert	1,5%	0,0%	
	1	40 von 2.723	0 von 6	
Behandlungsfälle mit Gebärmutterkrebs als	Mengeninformation	48,2 (28)	29	
Hauptdiagnose	2	16.188		
Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs	Beobachtungswert	0,78%	0,0%	
	1	49 von 6.321	0 von 18	
Eingriffe am Beckenboden bei der Frau				
Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt	Mengeninformation	63,9 (45)	52	
	2	19.102		



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>		
<u> </u>					
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert	
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>	
Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe					
Bösartige Neubildungen des Bewegungsappa	arates				
Behandlungsfälle mit bösartiger Neubildung an Knochen, Gelenkknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen	Mengeninformation	41,7 (5)	4		
	2	14.915			
Gelenkersatz (Endoprothetik)					
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	<0,13%	0,1427%	0,0%		
J	1	84 von 58.846	0 von 75		
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Beobachtungswert	5,7%	8,8%		
•	1	1,278 von 22,320	6 von 68		
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	5,6%	0,0%		
	1	376 von 6.683	0 von 19		
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	2,4%	0,0%		
J	1	1.441 von 58.846	0 von 75		
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion bei Aufnahme	<1,36%	1,23%	n.a.		
	1	62 von 5.031	<4		
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert	4,5%	0,0%		
	1	175 von 3.853	0 von 9		
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	<0,06%	0,0613%	0,0%		
	1	34 von 55.475	0 von 84		
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	0,7438%	n.a.		
	1	25 von 3.361	<4		
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	1,7%	3,6%		
-	1	956 von 55.475	3 von 84		
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz oder - teilersatz bei Aufnahme	<0,27%	0,3042%	0,0%		
	1	14 von 4.602	0 von 8		



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	Präambel	
<u> </u>	<u> </u>			
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert	2,9%	n.a.	
	1	59 von 2.028	<4	
Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung	Beobachtungswert	6,9%	n.a.	
Hiller and a state of the state	1	163 von 2.369	<4	
Hüftgelenknahe Frakturen				
Todesfälle nach operativer Versorgung einer Schenkelhalsfraktur	< Erwartungswert	5,2%	7,6%	5,3%
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	1.275 von 24.704	6 von 79	1,44
Todesfälle nach Gelenkersatz bei Schenkelhalsfraktur	Beobachtungswert	5,7%	9,1%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	1.239 von 21.829	6 von 66	
Todesfälle nach Osteosynthese (Verbindung der Knochenfragmente durch Platten, Schrauben oder Nägel) bei Schenkelhalsfraktur	Beobachtungswert	1,3%	0,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	36 von 2.875	0 von 13	
Todesfälle nach operativer Versorgung einer pertrochantären Fraktur	< Erwartungswert	5,3%	6,8%	4,6%
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	1,079 von 20,370	3 von 44	1,48
Todesfälle nach Gelenkersatz bei pertrochantärer Fraktur	Beobachtungswert	7,7%	n.a.	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	34 von 444	<4	
Todesfälle nach Osteosynthese (Verbindung der Knochenfragmente durch Platten, Schrauben oder Nägel) bei pertrochantärer Fraktur	Beobachtungswert	5,2%	7,1%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	1.045 von 19.926	3 von 42	
Operationen an der Wirbelsäule und am Rü	ckenmark			
Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation	297,2 (174)	1.095	
	2	114.438		
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstruktionen)	Beobachtungswert	7,9%	n.a.	
	1	274 von 3,459	<4	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstruktionen, Rückenmarkoperation)	Beobachtungswert	3,9%	0,0%	
	1	578 von 14.953	0 von 46	



G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2022

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	ie Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u>	Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u>	Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Operation bei Entzündung der Bandscheibe oder des Rückenmarks	Beobachtungswert	8,5%	0,0%	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 1 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	1 Beobachtungswert	0,0747%	0 von 6	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 2 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	1 Beobachtungswert	0,3296%	0 von 215 0,0%	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 3 oder mehr Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	1 Beobachtungswert	22 von 6.675 0,672%	0 von 110 0,0%	
Todesfälle bei alleiniger 'Entlastung' (Dekompression) der Wirbelsäule	1 Beobachtungswert	33 von 4.911 0,0485% 11 von 22.694	0 von 65 0,0% 0 von 402	
Todesfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	<0,04% 1	0,0233% 4 von 17.139	0,0% 0 von 53	
Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK- Ersatz oder Bandscheibeneingriffe)	<0,51% 1	0,4074% 28 von 6.873	0,0% 0 von 147	
Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark	Beobachtungswert 1	1,8% 377 von 21.143	0,0% 0 von 50	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	Beobachtungswert 1	0,5368% 92 von 17.139	0,0% 0 von 53	
Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere Wirbelsäulenoperation)	Mengeninformation	77,9 (33) 28.430	184	
Behandlungsfälle mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	Mengeninformation 2	120,6 (101) 52.570	226	
Operationen am Bewegungsapparat inkl. En				
Gelenkersatz am Schulter-/ Ellenbogengelenk	Mengeninformation	30,8 (22) 11.717	25	





Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der			<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Mehrfachverletzungen - Polytraumen				
Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der DRG-Definition	Mengeninformation	20,9 (6)	n.a.	
	2	7.673	<4	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	ser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Urologie				
Operationen der Niere				
Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	<1,6%	1,6%	0,0%	
	1	59 von 3.685	0 von 13	
Anteil laparoskopischer Operationen bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	42,9%	53,8%	
	1	1.580 von 3.685	7 von 13	
Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	<0,25%	0,1208%	n.a.	
	1	4 von 3.311	<4	
Anteil laparoskopischer Operationen bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	54,7%	n.a.	
	1	1.810 von 3.311	<4	
Anteil der Teilentfernungen der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	47,3%	7,1%	
	1	3.311 von 6.996	1 von 14	
Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei anderer Diagnose	Beobachtungswert	3,9%	n.a.	
	1	86 von 2.226	<4	
Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei anderer Diagnose	Beobachtungswert	0,7513%	0,0%	
- 1-3	1	9 von 1.198	0 von 6	
Harnblase				
Behandlungsfälle mit Blasenkrebs als	Mengeninformation	131,7 (41)	242	
Hauptdiagnose	2	45.296		
	Mengeninformation	203,0 (195)	311	
Operationen an der Harnblase durch die Harnröhre	2	46.280		
davon Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre	Mengeninformation	164,1 (149)	209	
	2	32.651		
Anteil Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre mit Einbringen von Chemotherapeutika	Beobachtungswert	19,1%	12,9%	
	1	6.222 von 32.651	27 von 209	
Todesfälle bei Entfernung der Harnblase	<5,0% 1	4,5% 142 von 3,139	0,0% 0 von 16	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IOM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Todesfälle bei vollständiger Entnahme aller Organe des kleinen Beckens bei Mann oder Frau	Beobachtungswert	5,3%	n.a.	
	1	33 von 623	<4	
Prostata				
Todesfälle bei Operationen der Prostata durch die	<0,23%	0,2239%	0,0%	
Harnröhre	1	55 von 24.563	0 von 122	
Todesfälle bei Operationen der Prostata durch die Harnröhre bei bösartigen Erkrankungen	Beobachtungswert	0,6408%	0,0%	
	1	45 von 7.022	0 von 35	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Behandlungsfällen mit Operation der Prostata durch die Harnröhre	Beobachtungswert	3,6%	1,3%	
	1	1.124 von 31.585	2 von 157	
Behandlungsfälle mit Prostatakrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	91,4 (19)	65	
	2	34.805		
Todesfälle bei radikaler Prostataentfernung	<0,19%	0,1452%	n.a.	
	1	18 von 12.398	<4	
Nierensteine				
Behandlungsfälle mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	184,5 (36)	375	
Hauptalagnose	2	73.597		
Anteil der Behandlungsfälle mit Intervention zur Steinentfernung	Information	53,5%	62,7%	
Ü	1	39.395 von 73.597	235 von 375	





Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der			<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Hautkrankheiten Hautkrankheiten				
Behandlungsfälle mit Melanom als Hauptdiagnose	Mengeninformation	42,8 (4) 12.754	n.a. <4	
Behandlungsfälle mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation	29,0 (5)	n.a.	
	2	10.718	<4	

2022



Qualitätsergebnisse Hospital zum Heiligen Geist Kempen

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt d	ie Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Intensivmedizin				
ntensivmedizin				
Fodesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene	Beobachtungswert	36,8%	51,8%	
-	1	35.901 von 97.454	43 von 83	
Fodesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene und ohne COVID-19 Fälle	<34,1%	36,0%	50,0%	
	1	30.098 von 83.509	37 von 74	
Fodesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	Beobachtungswert	33,5%	28,9%	
	1	9.946 von 29.690	11 von 38	
lavon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Beobachtungswert	36,3%	35,5%	
	1	9.456 von 26.052	11 von 31	
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Beobachtungswert	13,5%	0,0%	
Fodosfälla hai Capsis (als Nahandiagnosa)	1 Beobachtungswert	490 von 3.638 40,6%	0 von 7 41,3%	
odesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	1	26.949 von 66.415	19 von 46	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Beobachtungswert	42,2%	42,2%	
	1	26.295 von 62.358	19 von 45	
Anteil Todesfälle bei generalisierter Entzündungsreaktion des gesamten Körpers ohne Organkomplikation (SIRS)	Information	8,8%	5,6%	
organiomphilación (onto)	1	3.866 von 43.820	1 von 18	
Angeborene Gerinnungsstörung				
Behandlungsfälle mit angeborenen Gerinnungsstörungen	Mengeninformation	29,4 (15)	27	
5	2	12.580		
lavon operierte Behandlungsfälle (mit Ingeborenen Gerinnungsstörungen)	Mengeninformation	19,7 (10)	20	
	2	7.987		
Obduktionen				
Obduktionsrate	Information	0,8%	0,0%	
	1	1.472 von 183.377	0 von 204	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	ser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
COVID-19 Kennzahlen				
COVID-19 Kennzahlen				
Behandlungsfälle mit Testung auf COVID-19- Infektion	Information	89,7%	93,9%	
	1	5.732.391 von 6.389.949	11.217 von 11.947	
Anteil positiver Virusnachweis auf COVID-19 von allen getesteten Behandlungsfällen	Information	5,6%	3,5%	
	1	322.961 von 5.732.391	398 von 11.217	
COVID-19 positiver Virusnachweis von allen Behandlungsfällen	Information	5,1%	3,3%	
	1	322.961 von 6.389.950	398 von 11.947	
COVID-19 - Anteil von Behandlungsfällen ohne Virusnachweis	Information	0,4%	0,1%	
	1	23.866 von 6.389.950	10 von 11.947	
COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und schweren akuten Atemwegserkrankungen	Information	26,7%	21,1%	
	1	86.151 von 322.961	84 von 398	
COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und ausgewählten Vorerkrankungen	Information	72,1%	63,6%	
	1	232.777 von 322.961	253 von 398	
COVID-19 - Mortalität bei Virusnachweis	Information	8,1%	5,3%	
	1	26,221 von 322,961	21 von 398	



INITIATIVE QUALITÄTSMEDIZIN

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dies	er Ergebnisse unbedingt d	ie Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
iQM IIIdikatoren	Quelle	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Herzerkrankungen				
Herzinfarkt				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt	< Erwartungswert	8,4%	5,5%	9,1%
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	6.822 von 81.175	4 von 73	0,60
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information 1	83,7% 67.966 von 81.175	86,3% 63 von 73	
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung	Beobachtungswert	8,3%	5,6%	
Alle Patient;innen > 19 Jahre	1	6.073 von 72.973	4 von 72	
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information 1	34,6% 28.047 von 81.081	28,8% 21 von 73	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt	< Erwartungswert	12,3%	19,0%	15,4%
Herzimarke	1	3.438 von 28.047	4 von 21	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt	< Erwartungswert	5,8%	0,0%	6,1%
	1	3.026 von 52.286	0 von 52	
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt	Beobachtungswert	21,1%	40,0%	
Alle Patient;innen > 19 Jahre	1	5.194 von 24.664	8 von 20	
Herzinsuffizienz				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz	< Erwartungswert	8,1%	8,6%	8,7%
Alle Patient;innen > 19 Jahre	1	13.949 von 172.821	19 von 221	0,99
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information	49,4%	57,1%	
	1	56.089 von 113.523	97 von 170	
Linksherzkatheter				
Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik	Mengeninformation	810,2 (658)	301	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	2	300.577		
Todesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Behandlungsfälle mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter	< Erwartungswert	6,6%	6,3%	7,0%
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	4.416 von 66.575	4 von 63	0,91
Behandlungsfälle mit diagnostischem Linksherzkatheter bei allen Erkrankungen (oder Z.n. Reanimation), ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	<1,4%	1,7%	2,3%	
Alle Patient;innen > 19 Jahre	1	2.337 von 139.596	4 von 174	
Behandlungsfälle mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	Beobachtungswert	1,9%	0,0%	
,	1	1,540 von 79,813	0 von 62	



G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2021

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der				
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert	
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>	
Anteil der Behandlungen mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP	Information	36,4%	26,3%		
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	79.813 von 219.409	62 von 236		
Linksherzkatheterfälle bei Kindern und Jugendlichen	Mengeninformation	26,0 (2)	n.a.		
Alle Patient:innen < 20 Jahre	2	3.125	<4		
Herzrhythmusstörungen					
Behandlungsfälle mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	415,8 (266)	160		
	2	176.303			
Schrittmacher/Defibrillator Implantation					
Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren	Mengeninformation	147,9 (103)	n.a.		
	2	53.113	<4		



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Fraehnisse unhedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
bitte beachten sie bei jeder Art der verwendung die	eser rigeninsse anneamigt at	e minweise in dei	<u>FI danibet</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Erkrankungen des Nervensystems und	d Schlaganfall			
Bösartige Neubildungen des Gehirns oder de	er Hirnhaut			
Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhäute als Hauptdiagnose	Mengeninformation	33,0 (7)	n.a.	
	2	9.858	<4	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall				
Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	Beobachtungswert	10,1%	6,6%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	11.700 von 116.036	14 von 211	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt				
Todesfälle bei Hirninfarkt	Beobachtungswert	7,3%	4,2%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	7.162 von 98.672	8 von 192	
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,9%	9,9%	
	1	15.662 von 98.672	19 von 192	
Todesfälle bei Hirninfarkt mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Beobachtungswert	7,5%	10,5%	
	1	1.171 von 15.662	2 von 19	
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	9,6%	0,0%	
blacger misers duren Radicter (Thrombertonne)	1	9.434 von 98.672	0 von 192	
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	Beobachtungswert	10,0%	5,7%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	9.825 von 98.672	11 von 192	
	Beobachtungswert	28,8%	36,4%	
Todesfälle bei Hirninfarkt mit Lungenentzündung  Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	2.826 von 9.825	4 von 11	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung				
Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral)	Beobachtungswert	28,7%	31,6%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	3.712 von 12.945	6 von 19	
Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall	<0,55%	0,34%	0,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	393 von 116.036	0 von 211	
Todesfälle bei TIA	Beobachtungswert	0,3508%	0,0%	
	1	133 von 37.917	0 von 138	
Behandlung auf einer Stroke Unit				
Hirninfarkte mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung	Information	73,8%	0,0%	
	1	72.868 von 98.672	0 von 192	
TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung	Information	67,4%	0,0%	
	1	25.540 von 37.917	0 von 138	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u>	Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u>	Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>
Hirninfarkt oder TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung ohne Zuverlegungen (in Anlehnung Schlaganfallregister)	Information 1	73,5% 94.573 von 128.627	0,0% 0 von 325	
Hirninfarkt oder TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung nur Zuverlegungen (in Anlehnung Schlaganfallregister)	Information 1	48,2% 3.835 von 7.962	0,0% 0 von 5	
Epilepsie  Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Epilepsie  Alle Patient:innen > 19 Jahre  Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Epilepsie  Alle Patient:innen < 20 Jahre	Mengeninformation 2 Mengeninformation 2	107,1 (26) 42.625 51,8 (18) 11.398	89 n.a. <4	
Multiple Sklerose  Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Multiple Sklerose	Mengeninformation 2	36,0 (15) 10.223	18	



Qualitätsergebnisse

### Hospital zum Heiligen Geist Kempen

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2021

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der Präambe				
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Altersmedizin  Mangelernährung bei älteren Behandlungsfällen				
Behandlungsfälle mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information	0,99% 24.194 von 2.444.716	<b>0,99</b> % 48 von 4.869	
Behandlungsfälle mit Sondenernährung/Infusionsernährung	Information	1,8%	4,2%	
	1	432 von 24.194	2 von 48	

2021



Qualitätsergebnisse Hospital zum Heiligen Geist Kempen

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	Quelle	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Lungenerkrankungen				
Lungenentzündung (Pneumonie)				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung	< Erwartungswert	17,6%	19,7%	14,8%
alle Altersgruppen	1	30.364 von 172.220	35 von 178	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose	< Erwartungswert	15,9%	17,6%	12,4%
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	18.429 von 116.175	27 von 153	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, COVID-19	< Erwartungswert	11,8%	8,8%	9,8%
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	5.139 von 43.716	6 von 68	0,90
Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose	Beobachtungswert	0,24%	n.a.	
Alle Patient;innen <= 19 Jahre	1	19 von 7.782	<4	
Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt	Beobachtungswert	28,0%	25,0%	
3	1	3.539 von 12.661	3 von 12	
Todesfälle bei Bronchitis oder Bronchiolitis ohne Zuverlegungen, Tumor, Mukoviszidose	< Erwartungswert	2,5%	0,0%	2,7%
Alle Patient;innen > 19 Jahre	1	173 von 6.935	0 von 16	
COPD (Chronisch obstruktive Lungenkrankh	neit)			
Todesfälle bei COPD	< Erwartungswert	4,9%	3,4%	4,5%
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	2.728 von 55,260	2 von 58	0,77
Lungenkrebs				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation	178,9 (47)	n.a.	
	2	74.223	<4	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dies	ser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
51 1 2 1 5 1				
Erkrankungen der Bauchorgane				
Entfernung der Gallenblase bei Gallensteine		0.4.09/	98,7%	
Anteil laparoskopische Operationen	>94,6%	<b>94,9</b> % 50.695 von 53.427	96,7% 150 von 152	
Anteil Umsteiger auf offene Operationen	Beobachtungswert	3,0%	1,3%	
diten onsteller an oriene operationen	1	1.596 von 53.427	2 von 152	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen	<0,55%	0,5278%	0,0%	
	1	282 von 53.427	0 von 152	
Operation von Leisten-, Schenkel- und Nabe	lbrüchen (Hernien)			
Fodesfälle bei Bruchoperationen ohne anteilige Darmentfernung	<0,12%	0,1137%	0,0%	
our mention fully	1	72 von 63,317	0 von 239	
odesfälle bei Bruchoperationen mit anteiliger Parmentfernung	Beobachtungswert	2,1%	0,0%	
	1	153 von 7.325	0 von 50	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz	Information	7,8%	n.a.	
Alle Patient:innen < 20 Jahre	1 Information	254 von 3.250	98,9%	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz	information  1	<b>97,8</b> % 42,871 von 43,823	96,9% 178 von 180	
Ille Patient:innen > 19 Jahre Eingriffe an der Schilddrüse	·	12,071 7011 13,023	170 1011 100	
Operative Entfernung der Schilddrüse	Mengeninformation	53,4 (19)	25	
pperative Entiternang der Sennadrase	2	17.881		
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei	Mengeninformation	10,7 (4)	n.a.	
Schilddrüsenkrebs	2	2.503	<4	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung	Mengeninformation	44,8 (17)	23	
5	2	14.346		
Anteil der Beatmungsfälle (> 24 Std.) nach Schilddrüseneingriff	Information	0,48%	0,0%	
	1	81 von 16.822	0 von 25	
Große Operationen am Dick- und Enddarm (k	Kolon und Rektum)			
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs	Mengeninformation	125,9 (81)	51	
	2	51.740		
Behandlungsfälle mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation	92,7 (59)	31	
	2	41.459		



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt d	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms	Beobachtungswert	7,9%	1,3%	
	1	3.195 40.208	1 von 75	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, ohne komplizierende Diagnose	<3,9%	3,8%	0,0%	
	1	380 von 10.042	0 von 14	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, mit komplizierender Diagnose	Beobachtungswert	11,9% 359 von 3.015	0,0% 0 von 4	
Todesfälle bei operativer Enddarmentfernung bei				
Krebs	<3,1%	3,1%	0,0%	
	1	149 von 4.872	0 von 7	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, ohne Abszess/Perforation	<1,0%	1,02 %	n.a.	
	1	21 von 2.055	<4	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, mit Abszess/Perforation	Beobachtungswert	5,9%	3,4%	
	1	313 von 5.332	1 von 29	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Darmischämie	Information	42,5%	n.a.	
	1	996 von 2.346	<4	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Colitis oder Crohn	Beobachtungswert 1	4,0% 84 von 2.106	n.a. <4	
Todesfälle bei operativer Dick- und	Information		0,0%	
Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen		8,5%	·	
	1	892 von 10.433	0 von 14	
Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs	Information	5,0%	4,0%	
	1	889 von 17.929	1 von 25	
Erkrankungen des Magens				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magenoperation)	Mengeninformation	43,3 (23)	6	
	2	17.048		
Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne Operation)	Beobachtungswert	5,4%	0,0%	
	1	1.135 von 20.890	0 von 48	



2021



# Qualitätsergebnisse Hospital zum Heiligen Geist Kempen

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>		
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik	Klinik vartungs- wert	
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>	
Magenentfernungen	Mengeninformation	28,7 (10)	n.a.		
	2	9.515	<4		
Todesfälle bei operativer Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre)	Beobachtungswert	5,4%	n.a.		
	1	116 von 2.136	<4		
Todesfälle bei partieller und totaler operativer Magenentfernung bei anderer Diagnose	Beobachtungswert	3,8%	n.a.		
	1	269 von 7.069	<4		
Eingriffe an der Bauchspeicheldrüse (Pankreas)					
Todesfälle bei Eingriffen an der Bauchspeicheldrüse ohne Transplantation	Beobachtungswert	8,9%	n.a.		
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	461 von 5.180	<4		





Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der			<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Gefäßoperationen				
Eingriffe an der Hauptschlagader				
Todesfälle bei rupturiertem Aortenaneurysma	Information	40,6%	n.a.	
	1	873 von 2.150	<4	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	ser Ergebnisse unbedingt d	ie Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
	•			
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
- 1 111 1 101 1116				
Frauenheilkunde und Geburtshilfe				
Geburtshilfe	10.0049/	0.005%	0.00/	
Mütterliche Todesfälle bei der Geburt	<0,004% 1	0,005% 15 von 300.765	0,0% 0 von 658	
Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3, und 4.			1,1%	
Grades	<1,9%	1,9%	·	
Antallan risala Cabantan mit Danasa abaitt	1 Information	3.809 von 205.052 11,3%	5 von 442 6,8%	
Anteil vaginale Geburten mit Dammschnitt	1	23.237 von 205.052	30 von 442	
Kaiserschnittrate, Anteil an allen Geburten	Information	31,8%	32,8%	
naiser seinner ate, Aintein an anen Gebarten	1	95.713 von 300.765	216 von 658	
Anteil sanfter Kaiserschnitt (nach Misgav-Ladach),	Information	76,4%	95,8%	
Anteil an allen Kaiserschnittoperationen	1	73.083 von 95.713	207 von 216	
Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information	26,3%	30,2%	
Anteix Naiserseinnete Ser risikoariner Gesare	1	69.193 von 262.701	188 von 623	
	Information	24,4%	28,7%	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt			20,770	
Alle Patient:innen < 35 Jahre	1	47.504 von 194.706	139 von 484	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information	31,9%	35,3%	
Alle Patient:innen > 34 Jahre	1	21.689 von 67.995	49 von 139	
Neugeborene				
Neugeborene mit Gewicht von 1.500 bis 2.499 Gramm	Mengeninformation	73,3 (24)	4	
	2	17.745		
Neugeborene mit Gewicht > 2.500 Gramm	Mengeninformation	1170,2 (886)	656	
	2	297.229		
Frauenheilkunde				
Todesfälle bei operativer Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen	<0,04%	0,0047%	0,0%	
Alle Patient:innen > 14 Jahre	1	1 von 21.183	0 von 70	
Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	>87,9%	87,5%	87,1%	
oceanimeter characteristics, office plastische operation	1	18.406 von 21.034	61 von 70	
Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	30,4%	34,3%	
<u>.                                    </u>	1	6.395 von 21.034	24 von 70	



G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2021

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information	6,9%	0,0%	
Anteil der Behandlungsfälle mit laparoskopischer	1 Information	444 von 6.395 57,1%	0 von 24 52,9%	
Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	1	12.011 von 21.034	37 von 70	
Anteil der Behandlungsfälle mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information	28,0%	2,7%	
J J	1	3.361 von 12.011	1 von 37	
Anteil der Behandlungsfälle mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose	Information	6,7%	14,3%	
Alle Patient:innen < 50 Jahre	1	489 von 7.280	2 von 14	
Anteil der Behandlungsfälle mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose	Information	31,1%	42,5%	
Alle Patient:innen > 49 Jahre	1	2.401 von 7.715	17 von 40	
	voiblich on Coochlochton			
Bösartige Neubildungen der Brust und der v	weiblichen Geschlechtsc	organe		
Behandlungsfälle mit Krebserkrankung der Brust oder der Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	200,6 (64) 81,639	77	
Behandlungsfälle mit Eierstockkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	30,4 (12)	28	
	2	10.860		
Todesfälle nach Eierstockentfernung bei Eierstockkrebs	Beobachtungswert	2,0%	0,0%	
	1	56 von 2.799	0 von 5	
Behandlungsfälle mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	50,8 (28) 16,654	37	
Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs	Beobachtungswert	0,54%	0,0%	
	1	34 von 6.286	0 von 14	
Eingriffe am Beckenboden bei der Frau				
Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt	Mengeninformation	53,7 (36)	41	
	2	16.155		



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>		
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert	
Town markacorem	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>	
Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe					
Bösartige Neubildungen des Bewegungsappa	arates				
Behandlungsfälle mit bösartiger Neubildung an Knochen, Gelenkknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen	Mengeninformation	42,5 (5)	6		
	2	15.525			
Gelenkersatz (Endoprothetik)					
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	<0,13%	0,1068%	0,0%		
	1	55 von 51.502	0 von 66		
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Beobachtungswert	5,7%	7,1%		
	1	1.181 von 20.654	3 von 42		
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	5,5%	0,0%		
	1	355 von 6.473	0 von 7		
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	2,6%	3,0%		
	1	1.359 von 51.502	2 von 66		
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion bei Aufnahme	<1,36%	1,45%	0%		
T - C - C - C - C - C - C - C - C - C -	1	71 von 4.885	0 von 10		
davon Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz mit Sonderprothesen	Information 1	1,3% 14 von 1.076	n.a. <4		
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert	4,7%	0,0%		
	1	177 von 3.802	0 von 6		
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	<0,06%	0,0435%	0,0%		
	1	20 von 45.992	0 von 76		
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	0,4888%	n.a.		
	1	16 von 3.273	<4		
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	1,8%	2,6%		
J	1	807 von 45.992	2 von 76		



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz oder - teilersatz bei Aufnahme	<0,27%	0,305%	0,0%	
	1	14 von 4.590	0 von 5	
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert	2,3%	n.a.	
	1	45 von 1.950	<4	
Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung	Beobachtungswert	7,2%	n.a.	
11	1	178 von 2.476	<4	
Hüftgelenknahe Frakturen Todesfälle nach operativer Versorgung einer	< Erwartungswert	5,2%	5,7%	4,2%
Schenkelhalsfraktur	1	1.185 von 23.009	3 von 53	1,34
Alle Patient:innen > 19 Jahre  Todesfälle nach Gelenkersatz bei Schenkelhalsfraktur	Beobachtungswert	5,7%	7,3%	1,34
Alle Patient;innen > 19 Jahre	1	1.143 von 20.147	3 von 41	
Todesfälle nach Osteosynthese (Verbindung der Knochenfragmente durch Platten, Schrauben oder Nägel) bei Schenkelhalsfraktur	Beobachtungswert	1,5%	0,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	42 von 2,862	0 von 12	
Todesfälle nach operativer Versorgung einer pertrochantären Fraktur	< Erwartungswert	5,3%	2,1%	4,3%
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	1.045 von 19.678	1 von 47	0,49
Todesfälle nach Gelenkersatz bei pertrochantärer Fraktur	Beobachtungswert	7,8%	n.a.	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	37 von 475	<4	
Todesfälle nach Osteosynthese (Verbindung der Knochenfragmente durch Platten, Schrauben oder Nägel) bei pertrochantärer Fraktur	Beobachtungswert	5,2%	2,2%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	1.008 von 19.203	1 von 46	
Operationen an der Wirbelsäule und am Rüc	ckenmark			
Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation 2	295,5 (172) 113,182	1.068	
	2	113,102		
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstruktionen)	Beobachtungswert	7,6%	0,0%	
nenonial antioneri,	1	287 von 3.766	0 von 4	



G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2021

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	Quelle	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstruktionen, Rückenmarkoperation)	Beobachtungswert	3,8%	3,6%	
	1	571 von 14.894	2 von 55	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Operation bei Entzündung der Bandscheibe oder des Rückenmarks	Beobachtungswert	8,1%	n.a.	
	1	193 von 2.386	<4	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 1 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Beobachtungswert	0,1223%	0,0%	
	1	16 von 13.082	0 von 219	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 2 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Beobachtungswert	0,2844%	0,0%	
	1	19 von 6.680	0 von 126	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 3 oder mehr Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Beobachtungswert	0,7821%	0,0%	
	1	37 von 4.731	0 von 43	
Todesfälle bei alleiniger 'Entlastung' (Dekompression) der Wirbelsäule	Beobachtungswert	0,072%	0,0%	
	1	15 von 20.843	0 von 369	
Todesfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	<0,04%	0,0396%	0,0%	
3	1	7 von 17.677	0 von 75	
Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK- Ersatz oder Bandscheibeneingriffe)	<0,51%	0,5682%	0,0%	
<b>J</b> ,	1	42 von 7.392	0 von 128	
Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark	Beobachtungswert	1,8%	0,0%	
	1	370 von 20.986	0 von 46	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	Beobachtungswert	0,3903%	1,3333%	
Latrata Cahmannathanania an dan Winhataivita (ahma	1	69 von 17.677	1 von 75	
Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere Wirbelsäulenoperation)	Mengeninformation 2	82,4 (37) 30,251	145	
Behandlungsfälle mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	Mengeninformation	123,4 (103)	279	
	2	53.921		





Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	<u>Präambel</u>			
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Operationen am Bewegungsapparat inkl. En	doprothetik			
Gelenkersatz am Schulter-/ Ellenbogengelenk	Mengeninformation	29,1 (21)	29	
	2	11.128		
Mehrfachverletzungen - Polytraumen				
Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der DRG-Definition	Mengeninformation	19,8 (7)	5	
	2	7.069		



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	ie Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IOM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Urologie				
Operationen der Niere				
Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	<1,6%	1,7%	0,0%	
	1	64 von 3.763	0 von 8	
Anteil laparoskopischer Operationen bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	40,6%	25,0%	
	1	1.527 von 3.763	2 von 8	
Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	<0,25%	0,4838%	n.a.	
	1	16 von 3.307	<4	
Anteil laparoskopischer Operationen bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	49,6%	n.a.	
3	1	1.641 von 3.307	<4	
Anteil der Teilentfernungen der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	46,8%	11,1%	
	1	3.307 von 7.070	1 von 9	
Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei anderer Diagnose		0,1738%	n.a.	
	1	2 von 1.151	<4	
Harnblase				
Behandlungsfälle mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	129,8 (32)	240	
	2	45.678		
Operationen an der Harnblase durch die Harnröhre	Mengeninformation	198,8 (190)	278	
davian Entitarium das Turnarium valvas durah dia	2	46.520		
davon Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre	Mengeninformation	161,2 (154)	221	
	2	32.876		
Anteil Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre mit Einbringen von Chemotherapeutika	Beobachtungswert	19,1%	10,9%	
	1	6.275 von 32.876	24 von 221	
Todesfälle bei Entfernung der Harnblase	<5,0% 1	4,5% 143 von 3.201	<b>9,1</b> % 1 von 11	
Todesfälle bei vollständiger Entnahme aller Organe des kleinen Beckens bei Mann oder Frau	Beobachtungswert	3,6%	n.a.	
	1	21 von 587	<4	

2021



# Qualitätsergebnisse Hospital zum Heiligen Geist Kempen

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt d	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u>	Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u>	Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>
Prostata				
Todesfälle bei Operationen der Prostata durch die Harnröhre	<0,23%	0,1823% 39 von 21.393	0,0% 0 yon 86	
Todesfälle bei Operationen der Prostata durch die Harnröhre bei bösartigen Erkrankungen	Beobachtungswert 1	0,6682% 47 von 7.034	0,0% 0 von 20	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Behandlungsfällen mit Operation der Prostata durch die Harnröhre	Beobachtungswert	4,3%	0,0%	
Behandlungsfälle mit Prostatakrebs als Hauptdiagnose	1 Mengeninformation	1.214 von 28.427 86,9 (20)	0 von 106	
Todesfälle bei radikaler Prostataentfernung	2 <0,19% 1	33.807 0,1985% 23 von 11.584	n.a. <4	
Nierensteine				
Behandlungsfälle mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	188,1 (39) 74,121	303	
Anteil der Behandlungsfälle mit Intervention zur Steinentfernung	Information	53,8% 39.903 von 74.121	73,3% 222 von 303	





Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der			<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Hautkrankheiten Hautkrankheiten				
Behandlungsfälle mit Melanom als Hauptdiagnose	Mengeninformation	40,6 (3) 12.107	n.a. <4	
Behandlungsfälle mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation	27,0 (5)	4	
	2	10.587		



litte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dies	ser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
ntensivmedizin				
ntensivmedizin				
odesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne leugeborene	Beobachtungswert	37,7%	38,8%	
	1	41.431 von 110.016	31 von 80	
odesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne leugeborene und ohne COVID-19 Fälle	<34,1%	35,5%	32,2%	
	1	30.744 von 86.685	19 von 59	
odesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als lauptdiagnose	Beobachtungswert	29,0%	7,8%	
	1	8.470 von 29.221	4 von 51	
avon Todesfälle bei Sepsis mit Irganversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Beobachtungswert	32,4%	12,5%	
	1	8.074 von 24.943	4 von 32	
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Beobachtungswert	9,3%	0,0%	
and a Cilla had County (als Nahan diamana)	1 Beobachtungswert	396 von 4.278 41,5%	0 von 19 28,6%	
odesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	1	29.900 von 72.123	14 von 49	
avon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Beobachtungswert	43,3%	33,3%	
	1	29.285 von 67.555	14 von 42	
Anteil Todesfälle bei generalisierter Entzündungsreaktion des gesamten Körpers ohne Organkomplikation (SIRS)	Information	8,7%	16,7%	
	1	3.322 von 38.402	1 von 6	
ngeborene Gerinnungsstörung				
ehandlungsfälle mit angeborenen Gerinnungsstörungen	Mengeninformation	30,9 (15)	16	
	2	13.431		
avon operierte Behandlungsfälle (mit ngeborenen Gerinnungsstörungen)	Mengeninformation	21,1 (9)	6	
	2	8,568		
Obduktionen		0.6101	0.00	
Obduktionsrate	Information 1	0,91% 1.667 von 184.160	0,0% 0 von 169	



G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2021

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	Quelle	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	SMR
COVID-19 Kennzahlen				
COVID-19 Kennzahlen				
Behandlungsfälle mit Testung auf COVID-19- Infektion	Information	88,1%	80,4%	
	1	5.593.793 von 6.351.030	9.686 von 12.041	
Anteil positiver Virusnachweis auf COVID-19 von allen getesteten Behandlungsfällen	Information	2,9%	1,8%	
	1	163,386 von 5.593,793	178 von 9.686	
COVID-19 positiver Virusnachweis von allen Behandlungsfällen	Information	2,6%	1,5%	
	1	163.388 von 6.351.072	178 von 12.041	
COVID-19 - Anteil von Behandlungsfällen ohne Virusnachweis	Information	0,9%	0,1%	
	1	55.480 von 6.351.072	17 von 12.041	
COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und schweren akuten Atemwegserkrankungen	Information	67,5%	62,4%	
	1	110.272 von 163.388	111 von 178	
COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und ausgewählten Vorerkrankungen	Information	73,2%	60,1%	
	1	119.556 von 163.388	107 von 178	
COVID-19 - Mortalität bei Virusnachweis	Information	16,9%	16,9%	
	1	27.538 von 163.388	30 von 178	

# Leseanleitung zu den IQM Indikatoren



### Lesebeispiel

Beim nachfolgenden Indikator "Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt

(Alle Patient:innen > 19 Jahre)" liegt der Wert der durchschnittlichen Krankenhaussterblichkeit in der Bundesrepublik bei 8,2 % (Quelle: Statistisches Bundesamt). Daraus ergibt sich rechnerisch für das Beispielkrankenhaus, aufgrund des Alters und Geschlechts der Patientinnen und Patienten des ausgewerteten Jahres, eine zu erwartende Krankenhaussterblichkeit von 7,5 % als Erwartungswert. Ziel der IQM Mitgliedskrankenhäuser ist es, im Ergebnis unter diesem Erwartungswert zu liegen. Der für das Beispielkrankenhaus tatsächlich gemessene Ist-Wert betrug in diesem Jahr 9,8 % und lag damit über dem Krankenhaus Erwartungswert für den Qualitätsindikator "Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt". Der Durchschnittswert aller IQM Mitgliedskrankenhäuser liegt bei diesem Indikator bei 7,9 % 2.

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023	Jahr:		2022	
Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt die	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u>	Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u>	Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>
Herzerkrankungen Herzinfarkt	1	2	3	4
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt Alle Patient:innen > 19 Jahre	< Erwartungswert	7,9% 6.267 von 79.312	9,8% 123 von 1.259	7,5% 1,31

#### 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 Mengeninformationen** von **relativen Mengeninformationen**, 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 Altersund Geschlechtszusammensetzung der Behandelten bestehen. Ziel der IQM Krankenhäuser ist es, "bessere" als die erwarteten Werte zu erreichen.

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

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

### Glossar



#### IQM Zielwert - Quellen:

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

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

1: Forschungsdatenzentren der statistischen Ämter des Bundes und der Länder, DRG-Statistik 2020. Eigene Berechnungen. Diese Daten bilden auch die Grundlage für die Berechnung der nach Alter und Geschlecht standardisierten klinikindividuellen Erwartungswerte.

2: Gleiche Quelle wie 1; bei den Mengenindikatoren handelt es sich um die mittlere Fallzahl (in Klammern: den Median) bezogen auf diejenigen IQM-Mitgliedskrankenhäuser, die die Leistung im Jahr 2020 erbracht haben.

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

#### IQM-Durchschnittswert - Fallzahl:

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

#### **Krankenhaus Erwartungswert:**

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



#### SMR:

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

#### Hinweis zum Indikator "Obduktionsrate":

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