

Qualitätsergebnisse

Helios Klinikum Emil von Behring



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Präambel

zurück zum Inhaltsverzeichnis

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

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

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

Die abgebildeten Messwerte dienen der Information und Orientierung des Behandlungsspektrums.



Qualitätsergebnisse

Helios Klinikum Emil von Behring



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022 **IQM** Indikatoren Qualitätsbericht QSR-Mehrjahresergebnisse Inhaltsverzeichnis Herzerkrankungen <u>2021</u> <u>2020</u> Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall <u>2020</u> <u>2021</u> Altersmedizin <u>2020</u> <u>2021</u> Lungenerkrankungen <u>2021</u> <u>2020</u> Erkrankungen der Bauchorgane <u>2021</u> <u>2020</u> Gefäßoperationen <u>2021</u> <u>2020</u> Frauenheilkunde und Geburtshilfe <u>2021</u> <u>2020</u> Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe <u>2021</u> <u>2020</u> Urologie <u>2021</u> <u>2020</u> Hautkrankheiten <u>2021</u> <u>2020</u> Intensivmedizin <u>2021</u> <u>2020</u> Hochspezialisierte Medizin <u>2021</u> <u>2020</u> Palliativmedizin <u>2020</u> <u>2021</u> Ausgewählte Aufenthaltsdauern <u>2020</u> <u>2021</u> COVID-19 Kennzahlen <u>2021</u> <u>2020</u> Zusatzinformationen <u>2021</u> <u>2020</u> <u>Lesehilfe</u>





Alter 45 - 64 Jahre

Alter 65 - 84 Jahre

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022 Jahr: 2021 Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der <u>Präambel</u> Klinik **IQM** IOM Klinik Erwartungs-Zielwert Durchschnittswert Ist-Wert wert IQM Indikatoren Quelle <u>Fallzahl</u> **Fallzahl SMR** Herzerkrankungen Herzinfarkt Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt Information 8,4% 4,4% 6.868 von 81.591 12 von 275 Alle Patient:innen > 19 Jahre Information 3,4% 0.0% Alter 20 - 44 Jahre 91 2 704 0 5 von von Alter 45 - 64 Jahre Information 4,6% 0,0% 1.247 26.985 0 von 89 von 9,0% Information 6,0% Alter 65 - 84 Jahre 3.781 von 41.851 9 von 149 Information 17,4% 9,4% Alter > 84 Jahre 1.749 von 10.051 3 von 32 95,6% Information 83,6% Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter 68.226 81.591 263 von 275 von Information 8,3% 4,4% Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung von 273 6.113 73.293 12 von Alle Patient:innen > 19 Jahre Information 9,1% 0,0% Todesfälle bei Zuverlegung 755 von 8.298 0 von 2 Alle Patient:innen > 19 Jahre Anteil nicht näher bezeichneter akuter 0,9% 0,0% Information Infarktformen (I21.9) 756 von 81.495 0 von 275 Information 34,6% 41,1% Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI) 28.194 81.495 113 von 275 von Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Information 4.4% 12,3% Herzinfarkt 113 3.454 von 28.194 von Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Information 5,8% 4,3% Herzinfarkt 3.054 52.545 7 von 162 von Information 21,0% 21,7% Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt 5.183 24.627 von 60 von 13 Alle Patient:innen > 19 Jahre Herzinsuffizienz Information 8,1% 4,5% Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz 622 14,115 von 173,427 28 von Alle Patient:innen > 19 Jahre Alter 20 - 44 Jahre Information 2,1% 0,0% 40 von 1.880 0 von 6

Information

Information

3,3%

von

6,9%

von

17.397

96.389

575

6.638

2,3%

3,4%

44

383

von

von

2021



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung diese	er Ergebnisse unbedingt d	ie Hinweise in der	<u>Präambel</u>		
QM Indikatoren	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u>	Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u>	Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>	
Alter > 84 Jahre	Information	11,9%	7,4%		
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden Dereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information	6.862 von 57.761 49,1% 56.184 von 114.341	14 von 189 53,1% 284 von 535		
inksherzkatheter			20		
nzahl aller Linksherzkatheter zur Goronardiagnostik	Mengeninformation	800,9 (654)	2.755		
ılle Patient:innen > 19 Jahre		297.923			
odesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Behandlungsfälle mit Herzinfarkt und inksherzkatheter	Information	6,6%	3,4%		
lle Patient:innen > 19 Jahre		4.439 von 66.837	9 von 263		
ehandlungsfälle mit diagnostischem inksherzkatheter bei allen Erkrankungen (oder .n. Reanimation), ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt nd ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	Information	1,7%	0,4%		
ılle Patient;innen > 19 Jahre		2.313 von 138.019	5 von 1.198		
lavon Behandlungsfälle mit diagnostischem inksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt ind ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle lle Patient:innen > 19 Jahre	Information	1,4% 1.709 von 125.852	0,3% 4 von 1.165		
sehandlungsfälle mit therapeutischem inksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt ind ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	Information	1,9%	0,4%		
Alle Patient:innen > 19 Jahre		1.512 von 78.521	5 von 1.270		
lavon Behandlungsfälle mit therapeutischem inksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt ind ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle	Information	1,5%	0,3%		
ille Patient:innen > 19 Jahre		1.114 von 74.012	4 von 1.260		
inteil der Behandlungen mit therapeutischem inksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt and ohne Herz-OP	Information	36,3%	51,5%		
lle Patient:innen > 19 Jahre		78.521 von 216.540	1.270 von 2.468		
lerzrhythmusstörungen					
Behandlungsfälle mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	406,5 (255) 175.204	947		

2021



Qualitätsergebnisse Helios Klinikum Emil von Behring

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>
Schrittmacher/Defibrillator Implantation				
Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren	Mengeninformation	144,8 (101)	233	
davon Einsatz oder Wechsel von Defibrillatoren	Mengeninformation	52,549 52,4 (37) 14,523	58	
Ablative Therapie		11.023		
Behandlungsfälle mit kathetergestützter ablativer Therapie	Mengeninformation	242,5 (185) 44.864	332	
davon Vorhofablation bei Vorhofflimmern/-flattern, Anteil Todesfälle	Information	0,1% 22 von 26.833	0,0% 0 von 241	
Operationen am Herzen				
Behandlungsfälle mit Herzoperationen	Mengeninformation	230,1 (8) 50.844	114	
davon Herzklappenoperation	Mengeninformation	290,8 (35) 33.735	84	
davon andere Operationen am Herzen	Mengeninformation	49,6 (3) 9.880	30	
Todesfälle bei minimalinvasivem Eingriff (endovaskulär/transapikal) der Mitralklappe	Information	3,0% 129 von 4.359	2,9 % 2 von 69	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	ser Ergebnisse unbedingt o	lie Hinweise in der	<u>Präambel</u>		
QM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert	
QM IIIdikatoreii	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>	
Erkrankungen des Nervensystems und	l Schlaganfall				
Bösartige Neubildungen des Gehirns oder de					
Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhäute als Hauptdiagnose	Mengeninformation	32,9 (7) 9.906	2		
Fodesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall					
Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	Information	10,1%	20,0%		
Alle Patient:innen > 19 Jahre		11.719 von 115.946	2 von 10		
Alter 20 - 44 Jahre	Information	4,7% 182 von 3.833	0,0% 0 von 1		
Alter 65 - 84 Jahre	Information	9,5%	0,0%		
and of same		6.069 von 63.754	0 von 7		
Alter > 84 Jahre	Information	17,9% 4.143 von 23.107	100,0% 2 von 2		
odesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt					
odesfälle bei Hirninfarkt	Information	7,3%	0,0%		
lle Patient;innen > 19 Jahre		7.150 von 98.495	0 von 8		
nteil der Hirninfarkte mit medikamentöser auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,8%	0,0%		
		15.553 von 98.495	0 von 8		
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	9,6%	0,0%		
		9.464 von 98.495	0 von 8		
anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	Information	9,9%	0,0%		
lle Patient;innen > 19 Jahre		9,800 von 98,495	0 von 8		
Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Behandlungsfälle	Information	6,9%	0,0%		
lle Patient:innen > 19 Jahre		6.283 von 91.159	0 von 8		
odesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung					
odesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral)	Information	28,8%	100,0%		
lle Patient:innen > 19 Jahre	Information	3.737 von 12.986	2 von 2		
Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall	Information	0,34 % 397 von 115.946	0,00 % 0 von 10		
.lle Patient:innen > 19 Jahre TIA (vorübergehende neurologische Ausfalle	erscheinungen)	7,710	5 7011 10		
odesfälle bei TIA	Information	0,3%	0,0%		
odesiane bei iin		131 von 37.890	0 von 3		
FIA-Behandlungsfälle - Anteil mit Behandlung in der Stroke Unit	Information	67,7%	0,0%		
		25.668 von 37.890	0 von 3		





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>		
Epilepsie						
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Epilepsie	Mengeninformation	104,4 (23)	3			
Alle Patient:innen > 19 Jahre		42.265				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Epilepsie	Mengeninformation	50,0 (18)	5			
Alle Patient;innen < 20 Jahre		10.852				
Multiple Sklerose						
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Multiple Sklerose	Mengeninformation	38,6 (14)	2			
		11.075				



Qualitätsergebnisse

Helios Klinikum Emil von Behring

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	<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>
Altersmedizin				
Geriatrische Frührehabilitation				
Behandlungsfälle mit geriatrischer Frührehabilitation	Mengeninformation	385,3 (309)	60	
. din chasheation		102.489		
Geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	Information	97,5%	93,3%	
Contact is an enablitation into but that mack		99.886 von 102.489	56 von 60	
Mangelernährung bei älteren Behandlungsfä	illen			
Behandlungsfälle mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information	1,0%	2,4%	
ű.		24.076 von 2.456.345	191 von 7.799	
Behandlungsfälle mit Sondenernährung/Infusionsernährung	Information	1,7%	0,0%	
·		402 von 24.076	0 von 191	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	e bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der			
	<u> </u>		<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>
Lungenerkrankungen				
Lungenentzündung (Pneumonie)				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung	Information	17,6%	15,7%	
alle Altersgruppen		30.468 von 172.690	116 von 737	
Alter < 20 Jahre	Information	0,3%	0,0%	
		30 von 10.537	0 von 115	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	2,2% 292 von 13,091	2,6% 1 von 39	
Alton 45 44 Jahra	Information	292 von 13.091 8,0%	2,6%	
Alter 45 - 64 Jahre	mormation	3.237 von 40.508	4 von 156	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	22,0%	24,5%	
Autor of Crounce		17.022 von 77.304	80 von 327	
Alter > 84 Jahre	Information	31,6%	31,0%	
		9.887 von 31.250	31 von 100	
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose	Information	15,9%	11,9%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		18.450 von 116.369	40 von 337	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	1,2% 140 von 11.204	0,0% 0 von 29	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	5,0% 1.578 von 31.536	1,2% 1 von 82	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	19,2% 9.980 von 51.936	12,5% 20 von 160	
Alter > 84 Jahre	Information	31,1% 6.752 von 21.693	28,8% 19 von 66	
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, COVID-19	Information	11,7%	5,5%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		5.129 von 43.788	10 von 181	
Alter 1-19 Jahre	Information	0,2%	0,0%	
		19 von 7.759	0 von 79	
Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt	Information	27,9%	36,1%	
von nam angametern oder mageriffilate		3.573 von 12.784	22 von 61	
Todesfälle bei Bronchitis oder Bronchiolitis ohne Zuverlegungen, Tumor, Mukoviszidose	Information	2,5%	0,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		175 von 6.993	0 von 27	
CORD (Chronical about the	2:4)			
COPD (Chronisch obstruktive Lungenkrankh	Information	E 00/	E 00/	
Todesfälle bei COPD	птогтатоп	5,0% 2.764 von 55.638	5,8 % 25 von 432	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		2,707 VOII JJ,030	23 YUN 432	

2021



Qualitätsergebnisse Helios Klinikum Emil von Behring

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>
			= 20/	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35%	Information	5,8 % 1.138 von 19.675	7,2 % 17 von 235	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 35% und < 50%	Information	2,1% 211 von 10.015	1,9% 2 von 105	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 50% und < 70%	Information	1,1%	3,3%	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 70%	Information	69 von 6.404 1,7%	2 von 60 0,0%	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez.	Information	42 von 2.457 7,6 %	0 von 6 15,4%	
TodeState Set Cot S little L V T 11,11,502,		1.304 von 17.087	4 von 26	
Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%)	Information	30,7 % 17.087 von 55.638	6,0 % 26 von 432	
Lungenkrebs				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation	175,5 (45)	2.320	
Operationen an der Lunge		73.876		
Todesfälle bei größeren operativen Entfernungen von Lunge/Bronchien	Information	3,1%	1,6%	
		403 von 13.177	6 von 382	
Todesfälle bei operativer Entfernung eines Lungenflügels bei Lungenkrebs	Information	12,6%	14,3%	
		36 von 285	3 von 21	
Todesfälle bei operativer Teilentfernung eines Lungenflügels bei Lungenkrebs	Information	2,5%	0,9%	
		141 von 5.711	2 von 230	
Anteil der operativen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebsbehandlungsfällen	Information	4,8%	8,4%	
		285 von 5.996	21 von 251	
Anteil der bronchioangioplastischen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebsbehandlungsfällen	Information	8,1%	8,3%	
·		461 von 5.711	19 von 230	



te beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die 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>
Erkrankungen der Bauchorgane				
	2/2			
Entfernung der Gallenblase bei Gallensteine Anteil laparoskopische Operationen	Information	94,9%	99,4%	
After laparoskopische operationen		50.927 von 53.667	158 von 159	
Anteil Umsteiger auf offene Operationen	Information	3,0% 1.606 von 53.667	0,0% 0 von 159	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen	Information	0,53 %	0,00 % 0 von 159	
Operation von Leisten-, Schenkel- und Nabe	elbrüchen (Hernien)	286 von 53.667	0 von 159	
Todesfälle bei Bruchoperationen ohne anteilige Darmentfernung	Information	0,12 %	0,00 %	
		74 von 63,631	0 von 173	
Todesfälle bei Bruchoperationen mit anteiliger Darmentfernung	Information	2,2%	0,0% 0 von 28	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz	Information	7,9%	50,0%	
Alle Patient;innen < 20 Jahre		254 von 3.200	1 von 2	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz	Information	97,9%	98,4%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		43.133 von 44.072	126 von 128	
Eingriffe an der Schilddrüse				
Operative Entfernung der Schilddrüse	Mengeninformation	51,4 (19) 17.308	31	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei Schilddrüsenkrebs	Mengeninformation	10,5 (4) 2.435	4	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung	Mengeninformation	43,2 (17) 13,867	27	
Anteil der Beatmungsfälle (> 24 Std.) nach Schilddrüseneingriff	Information	0,6%	0,0%	
Große Operationen am Dick- und Enddarm (Kolon und Rektum)	94 von 16.302	0 von 31	
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs	Mengeninformation	123,4 (76) 51,329	265	
Behandlungsfälle mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation	90,1 (58)	117	



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

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 <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u>	Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u>	Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>
Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms	Information	8,1% 3.241 40.146	2,0% 3 von 149	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, ohne komplizierende Diagnose	Information	3,9% 387 von 10.030	0,0% 0 von 50	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, mit komplizierender Diagnose	Information	12,0% 362 von 3.012	0,0% 0 von 13	
Todesfälle bei operativer Enddarmentfernung bei Krebs	Information	3,1% 150 von 4.822	0,0% 0 von 23	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, ohne Abszess/Perforation	Information	0,93 % 19 von 2.034	0,00 %	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, mit Abszess/Perforation	Information	6,0% 324 von 5.386	0,0% 0 von 22	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Darmischämie	Information	42,9 % 1.017 von 2.369	0,0% 0 von 3	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Colitis oder Crohn	Information	4,1% 85 von 2.074	0,0% 0 von 3	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen	Information	8,6 % 897 von 10.419	10,3% 3 von 29	
Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs	Information	4,9 % 883 von 17.864	3,5%	
Erkrankungen des Magens		003 YOU 17,00	3 7011 00	
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magenoperation)	Mengeninformation	42,4 (21) 16.902	54	
Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne Operation)	Information	5,5%	1,9%	
		1.150 von 21.048	1 von 54	



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	e beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der				<u>Präam</u>	<u>bel</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>
Magenentfernungen	Mengeninformation	2	8,3 (10 9.367))		12		
Todesfälle bei operativer Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre)	Information		5,5%			0,0%		
		117	von	2.124	0	von	8	
Todesfälle bei partieller und totaler operativer Magenentfernung bei anderer Diagnose	Information		4,0%			0,0%		
		279	von	6.937	0	von	4	
Eingriffe an der Speiseröhre (Ösophagus)								
Todesfälle bei komplexen Eingriffen an der Speiseröhre	Information		8,8%			0,0%		
		156	von	1.770	0	von	11	
Eingriffe an der Bauchspeicheldrüse (Pankr	eas)							
Todesfälle bei Eingriffen an der Bauchspeicheldrüse ohne Transplantation	Information		9,0%			2,7%		
Alle Patient:innen > 19 Jahre		464	von	5.129	1	von	37	
Todesfälle bei operativer Bauchspeicheldrüsenentfernung bei Bauchspeicheldrüsenkrebs	Information		7,2%			3,6%		
		222	von	3.085	1	von	28	
Anatomische Leberentfernung, Anteil Todesfälle	Information		6,0%			0,0%		
Alle Patient;innen > 19 Jahre		179	von	2.999	0	von	10	



IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert	
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	SMR	
Gefäßoperationen					
Operationen der Halsschlagader (Carotis)					
Todesfälle bei Operation der Halsschlagader, nur	la farmation	4.26.0/	0.00%		
extrakranielle Operationen	Information	1,26 %	0,00 %		
Eingriffe an der Hauptschlagader		117 von 9.301	0 von 29		
Operationen an der Hauptschlagader (Aorta)	Mengeninformation	48,6 (26)	17		
Control of the contro		10.101			
Operationen Ersatz der Bauchschlagader	Mengeninformation	25,6 (20)	16		
		5,123			
Todesfälle bei offener Operation eines nicht rupturierten Bauchaortenaneurysmas	Information	8,1%	0,0%		
,		61 von 754	0 von 2		
	Information	1,6%	10,0%		
Todesfälle bei endovaskulärer Stentimplantation eines nicht rupturierten Bauchaortenaneurysmas	IIIOIIIIacioii	1,0%	10,0%		
		44 von 2.789	1 von 10		
	Information	3,8%	0,0%		
Todesfälle bei endovaskulärer Stentimplantation der Bauchaorta, nicht bei Aneurysma	imormation	3,0%	0,0%		
		19 von 501	0 von 3		
Todesfälle bei rupturiertem Aortenaneurysma	Information	40,5%	50,0%		
		882 von 2.180	1 von 2		
davon Todesfälle bei Operation eines rupturierten Aortenaneurysmas	Information	32,4%	100,0%		
·		357 von 1.102	1 von 1		
Operationen der Becken-/Bein-Arterien					
Todesfälle bei Operationen der	Information	6,5%	2,9%		
Becken-/Beinarterien		1.848 von 28.278	3 von 103		
davon Todesfälle bei Schaufensterkrankheit	Information				
(Claudicatio)	Information	0,47 %	0,00 %		
	la farmation	24 von 5.069	0 von 20		
davon Todesfälle bei Ruheschmerz	Information	1,9% 40 von 2.081	0,0% 0 von 5		
davon Todesfälle bei Ulzeration/Gangrän	Information	4,9%	0,0%		
,		170 von 3.493	0 von 11		
davon Todesfälle bei arterieller	Information	10,1%	9,1%		
Embolie/Thrombose		694 von 6.849	3 von 33		



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

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>
davon Todesfälle bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate	Information	4,6%	0,0% 0 von 20	
davon Todesfälle bei Aneurysma/Dissektion	Information	2,9% 50 von 1.700	0,0% 0 von 4	
davon kombiniert mit Aortenoperationen	Mengeninformation	8,4 (6) 1.480	4	
davon Becken-/Beinarterienoperationen bei anderen komplexen Diagnosen	Mengeninformation	15,8 (13) 4.094	6	
PTA (Perkutan transluminale Gefäßinterven	tionen)			
Behandlungsfälle mit Wiedereröffnung eines verschlossenen Gefäßes mittels Ballonkatheter, Anteil Todesfälle	Information	3,4%	1,9%	
		2.009 von 59.131	4 von 208	
PTA Abdomen/Beinarterien mit arterieller Operation im gleichen stationären Aufenthalt	Mengeninformation	41,8 (34) 9.941	36	
Arteriovenöser Shunt				
Anlegen eines arteriovenösen Shuntes	Mengeninformation	33,5 (18) 7.195	14	





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>	SMR
Frauenheilkunde und Geburtshilfe				
Neugeborene				
Neugeborene mit Gewicht > 2.500 Gramm	Mengeninformation	1165,5 (896) 294.866	25	
Bösartige Neubildungen der Brust und der v	veiblichen Geschlechtsc	organe		
Behandlungsfälle mit Krebserkrankung der Brust oder der Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Mengeninformation	194,6 (59)	211	
3 1 3		80.746		
Behandlungsfälle mit Eierstockkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	29,9 (11)	9	
		10.788		
Behandlungsfälle mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	50,3 (26)	6	
		16.483		
Behandlungsfälle mit Brustkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	125,2 (32)	196	
, ,		49.316		
Eingriffe an der Brust				
Eingriffe an der Brust	Mengeninformation	149,1 (94) 42.055	212	
Operationen der Brust bei Brustkrebs	Mengeninformation	129,8 (108)	13	
		31.545		
Anteil brusterhaltender Operationen bei Brustkrebs	Information	72,2%	38,5%	
		22.783 von 31.545	5 von 13	



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>
Erkrankungen von Knochen, Gelenker Bösartige Neubildungen des Bewegungsappa				
Behandlungsfälle mit bösartiger Neubildung an Knochen, Gelenkknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen	Mengeninformation	42,3 (5) 15.564	33	
Gelenkersatz (Endoprothetik)				
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	0,11%	0,00 %	
Fodesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) Dei hüftgelenksnahen Frakturen	Information	58 von 52.123 5,7% 1.192 von 20.831	0 von 93 4,2% 3 von 71	
Fodesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Information	5,5% 358 von 6.513	11,8% 2 von 17	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	2,7%	2,2% 2 von 93	
Fodesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion	Information	1,46 % 72 von 4.918	0,00 % 0 von 8	
Fodesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Information	4,7% 178 von 3.818	16,7% 2 von 12	
Fodesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	0,04%	1,11 %	
odesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Information	19 von 46.508 0,5% 15 von 3.329	1 von 90 0,0% 0 von 5	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle Dei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	1,8%	4,4%	
		816 von 46.508	4 von 90	
Fodesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz oder - eilersatz	Information	0,30 %	0,00 % 0 von 10	



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dies	er Ergebnisse unbedingt d	<mark>ie Hinweise</mark>	in der			<u>Präam</u>	<u>bel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert <u>Quelle</u>		IQM schnitt <u>Fallzahl</u>			Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u>		Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>
davon Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz mit Sonderprothesen	Information	2	0,1%	1.565	0	0,0%	7	
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Information	45	2,3%	1.964	0	0,0%	1	
Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung	Information	179	7,2% von	2.489	2	28,6% von	7	
Hüftgelenknahe Frakturen								
Todesfälle nach operativer Versorgung einer Schenkelhalsfraktur	Information		5,2%			4,0%		
Alle Patient:innen > 19 Jahre		1.197	von	23.234	3	von	75	
Todesfälle nach Gelenkersatz bei Schenkelhalsfraktur	Information		5,7%			4,3%		
Alle Patient:innen > 19 Jahre		1.155	von	20.329	3	von	69	
Todesfälle nach Osteosynthese (Verbindung der Knochenfragmente durch Platten, Schrauben oder Nägel) bei Schenkelhalsfraktur	Information		1,4%			0,0%		
Alle Patient:innen > 19 Jahre		42	von	2.905	0	von	6	
Todesfälle nach operativer Versorgung einer pertrochantären Fraktur	Information		5,3%			1,9%		
Alle Patient:innen > 19 Jahre		1.051	von	19.745	1	von	53	
Todesfälle nach Gelenkersatz bei pertrochantärer Fraktur	Information	2/	7,6%	470	0	0,0%	3	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		36	von	472	0	von	2	
Todesfälle nach Osteosynthese (Verbindung der Knochenfragmente durch Platten, Schrauben oder Nägel) bei pertrochantärer Fraktur	Information		5,3%			2,0%		
Alle Patient:innen > 19 Jahre		1.015	von	19.273	1	von	51	
Operationen an der Wirbelsäule und am Rüc	kenmark							
Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation		3,2 (16	ŕ		314		
Wirbelsäulenoperation, Anteil Operationen am Rückenmark/Spinalkanal	Mengeninformation		110.167 5,8 (34			11		
rackerman o spinalkanar			23.341					
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Tumor (inkl. komplexe	Information		7,8%			6,7%		
Rekonstruktionen)		291	von	3.745	1	von	15	



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dies	er Ergebnisse unbedingt o	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>
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstruktionen, Rückenmarkoperation)	Information	3,8%	0,0% 0 yon 21	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Operation bei Entzündung der Bandscheibe oder des Rückenmarks	Information	8,1%	0,0%	
Todesfälle bei komplexen Rekonstruktionen der Wirbelsäule (ohne Tumor oder Trauma)	Information	0,3% 2 von 744	0,0% 0 von 12	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 1 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Information	0,1%	0,0%	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 2 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Information	0,3%	0 von 44 0,0% 0 von 27	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 3 oder mehr Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Information	0,8%	3,2%	
Todesfälle bei alleiniger 'Entlastung' (Dekompression) der Wirbelsäule	Information	0,1% 15 von 19.838	0,0% 0 von 61	
Todesfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	Information	0,04 % 7 von 17.147	0,00 % 0 von 16	
Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK- Ersatz oder Bandscheibeneingriffe)	Information	0,60 %	0,00 % 0 yon 27	
Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark	Information	1,8% 371 von 20.529	0,0% 0 von 55	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	Information	0,4% 68 von 17.147	0,0% 0 von 16	
Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere Wirbelsäulenoperation)	Mengeninformation	80,7 (35) 29,958	112	



2021



Qualitätsergebnisse Helios Klinikum Emil von Behring

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022 Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der <u>Präambel</u> Klinik IQM IQM Klinik Erwartungs-**Zielwert** Durchschnittswert Ist-Wert wert **IQM** Indikatoren Quelle <u>Fallzahl</u> <u>Fallzahl</u> **SMR** Behandlungsfälle mit Behandlung von 77 Mengeninformation 122,0 (102) Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie 54.407 Operationen am Bewegungsapparat inkl. Endoprothetik Mengeninformation 28,8 (20) 46 Gelenkersatz am Schulter-/ Ellenbogengelenk 11.188 Mehrfachverletzungen - Polytraumen Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der 7 Mengeninformation 19,6 (6) **DRG-Definition** 7.083





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>
Urologie				
Harnblase				
Behandlungsfälle mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	130,3 (31)	6	
Hauptulagilose		46.245		
Prostata				
Behandlungsfälle mit Prostatakrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	87,4 (19)	40	
		34.517		
Nierensteine				
Behandlungsfälle mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	189,8 (39)	18	
···ap-a-ag-		75.360		
Anteil der Behandlungsfälle mit Intervention zur Steinentfernung	Information	53,8%	0,0%	
J		40.575 von 75.360	0 von 18	





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>
Hautkrankheiten Hautkrankheiten				
Behandlungsfälle mit Melanom als Hauptdiagnose	Mengeninformation	40,3 (3) 12.102	27	
Behandlungsfälle mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation	26,8 (5)	24	
		10.644		



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	ser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
QM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
QM manacorem	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Intensivmedizin				
ntensivmedizin				
Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene	Information	37,7%	36,4%	
		41.671 von 110.533	100 von 275	
Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene und ohne COVID-19 Fälle	Information	35,5% 30.984 von 87.239	34,5% 67 von 194	
		30.984 von 87.239	67 von 194	
Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	Information	29,1%	26,7%	
		8.527 von 29.351	47 von 176	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Information	32,5%	36,0%	
		8.122 von 25.001	45 von 125	
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Information	9,3%	3,9%	
		405 von 4.350	2 von 51	
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Information	41,5% 30.014 von 72.282	33,6% 76 von 226	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Information	43,4%	37,6%	
		29.395 von 67.701	74 von 197	
Anteil Todesfälle bei generalisierter Entzündungsreaktion des gesamten Körpers ohne Organkomplikation (SIRS)	Information	8,7%	11,1%	
- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		3.387 von 39.074	1 von 9	
Angeborene Gerinnungsstörung				
Behandlungsfälle mit angeborenen	Mengeninformation	30,2 (14)	46	
Gerinnungsstörungen		13.344		
davon operierte Behandlungsfälle (mit	Mengeninformation	20,6 (9)	25	
angeborenen Gerinnungsstörungen)		8.491		
Dbduktionen				
Obduktionsrate	Information	0,9%	1,1%	
		1.646 von 185.415	6 von 569	





Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	tte 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>
Hochspezialisierte Medizin				
Hypertherme Chemotherapie				
Anzahl der Behandlungsfälle mit Hyperthermer intrathorakaler Chemotherapie [HITOC]	Mengeninformation	2,3 (2)	6	
		35		





Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	en 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>
Palliativmedizin				
Palliativmedizin				
Palliativmedizinische Komplexbehandlung	Mengeninformation	182,8 (127) 45.146	1.147	



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung di	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>
Ausgewählte Aufenthaltsdauern				
Ausgewählte Aufenthaltsdauern				
Verweildauer in Tagen aller Behandlungsfälle	Information	5,6	5,1	
ohne Psychiatrie und Frührehabilitation		35,259,250 von 6,252,114	101.885 von 19.921	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Gallenblasenentfernungen bei Gallensteinen	Information	4,7	4,9	
ohne Tumorfälle		252,328 von 53,667	776 von 159	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Bruchoperationen ohne Darmentfernung	Information	2,2 139,793 von 63,631	2,0 345 von 173	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit extrakranieller Gefäßoperation	Information	8,1	4,6	
ohne Frührehabilitation		74.378 von 9.235	139 von 30	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) ohne Fraktur	Information	7,7	8,1	
ohne Frührehabilitation		396.937 von 51.343	745 von 92	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Kniegelenkersatz (Erstimplantation)	Information	7,6	8,2	
ohne Frührehabilitation		348.850 von 46.164	740 von 90	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Hauptdiagnose Herzinfarkt	Information	6,6	4,9	
ohne Frührehabilitation, alle Patient:innen > 19 Jahre		533.094 von 80.655	1.360 von 275	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Hirninfarkt	Information	8,3	5,3	
ohne Frührehabilitation, alle Patient:innen > 19 Jahre		755,006 von 91,396	42 von 8	

81,0%

von

21,8%

von

427

427

346

73,1%

119.512 von 163.473

16,9%

von 163.473

27.590



ausgewählten Vorerkrankungen

COVID-19 - Mortalität bei Virusnachweis

Qualitätsergebnisse Helios Klinikum Emil von Behring

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr: 2021 Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der <u>Präambel</u> Klinik **IQM** IOM Klinik Erwartungs-Zielwert Durchschnittswert Ist-Wert wert **IQM** Indikatoren Quelle <u>Fallzahl</u> <u>Fallzahl</u> **SMR** COVID-19 Kennzahlen COVID-19 Kennzahlen Behandlungsfälle mit Testung auf COVID-19-88,1% 93,0% Information Infektion 5.606.009 von 6.360.226 18.580 von 19.980 Anteil positiver Virusnachweis auf COVID-19 von Information 2,9% 2,3% allen getesteten Behandlungsfällen 163.471 von 5.606.010 427 von 18.580 COVID-19 positiver Virusnachweis von allen Information 2,6% 2,1% Behandlungsfällen 163,473 von 6.360.279 427 von 19.981 COVID-19 - Anteil von Behandlungsfällen ohne Information 0,8% 0,1% Virusnachweis 53.932 von 6.360.279 19 von 19.981 COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und Information 67,5% 74,7% schweren akuten Atemwegserkrankungen 110.342 von 163.473 319 427 von COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und

Information

Information





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>
Zusatzinformationen Zusatzinformationen				
Anteil der Behandlungsfälle in den G-IQI/CH-IQI Indikatoren	Information	58,5%	63,0%	
ohne Psychiatrie		3.717.625 von 6.360.070	12.595 von 19.981	
Anteil der dargestellten Todesfälle in den G-IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren	Information	66,3%	60,5%	
ohne Psychiatrie		122.867 von 185.415	344 von 569	
Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen	Information	81,1%	92,1%	
ohne Psychiatrie		150.312 von 185.415	524 von 569	





Alle Patient:innen > 19 Jahre Alter 20 - 44 Jahre

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022 Jahr: 2020 Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der **Präambel** Klinik **IQM** IOM Klinik Erwartungs-Zielwert Durchschnittswert Ist-Wert wert IQM Indikatoren Quelle <u>Fallzahl</u> <u>Fallzahl</u> **SMR** Herzerkrankungen Herzinfarkt Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt Information 8,1% 4,5% 6.660 von 81.913 11 von 246 Alle Patient:innen > 19 Jahre 3.0% 0.0% Information Alter 20 - 44 Jahre 77 0 2 von 2.535 von 0,0% Alter 45 - 64 Jahre Information 4,5% 1.210 0 von 58 von 26,966 8,7% Information 4,6% Alter 65 - 84 Jahre 7 3.685 von 42.482 von 152 Information 17,0% 11,8% Alter > 84 Jahre 1.688 9.930 von von 34 Information 82,5% 93,5% Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter 67,565 von 81.913 230 von 246 Information 8,1% 4,5% Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung 5.918 73,174 11 von 245 von Alle Patient:innen > 19 Jahre Information 8,5% 0,0% Todesfälle bei Zuverlegung 742 8.739 0 von von 1 Alle Patient:innen > 19 Jahre Anteil nicht näher bezeichneter akuter Information 1,0% 0,0% Infarktformen (I21.9) 796 81.807 0 von 245 von Information 34,0% 39,2% Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI) 27.775 von 81.807 96 von 245 Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Information 11,9% 7,3% Herzinfarkt 3.304 27.775 7 96 von von Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Information 5,6% 2,7% Herzinfarkt 2.981 53.236 von 149 von Information 19,8% 20,3% Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt 4.889 24.654 13 von von Alle Patient:innen > 19 Jahre Herzinsuffizienz Information 7,9% 6,3% Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz 13.386 170.136 37 von 587

Information

von

2,6%

von

1.706

45

0,0%

6

von



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung diese	r Ergebnisse unbedingt d	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
QM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
QM IIIdikacoreti	Quelle	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	SMR
	lafamatta.	2.20/	0.00/	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	3,2 % 566 von 17.531	0,0% 0 von 55	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	6,7% 6.587 von 97.616	5,7 % 21 von 366	
Alter > 84 Jahre	Information	11,6% 6.188 von 53.283	10,0% 16 von 160	
inksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden pereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information	48,5%	54,0%	
		54.517 von 112.495	279 von 517	
inksherzkatheter				
Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik	Mengeninformation	801,6 (641)	2.108	
ılle Patient:innen > 19 Jahre		296.585		
Fodesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Behandlungsfälle mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter	Information	6,2%	2,6%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		4.125 von 66.149	6 von 229	
Behandlungsfälle mit diagnostischem Linksherzkatheter bei allen Erkrankungen (oder Z.n. Reanimation), ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	Information	1,5%	0,5%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		2.108 von 138.496	5 von 989	
davon Behandlungsfälle mit diagnostischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle	Information	1,2%	0,1%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		1.572 von 126.424	1 von 950	
Behandlungsfälle mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	Information	1,8%	0,6%	
Ille Patient:innen > 19 Jahre		1.414 von 77.777	5 von 862	
lavon Behandlungsfälle mit therapeutischem .inksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt ınd ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle	Information	1,4%	0,5%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		998 von 73.197	4 von 849	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dies	er 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>	SMR
Anteil der Behandlungen mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information	36,0% 77,777 von 216,273	46,6% 862 von 1.851	
Herzrhythmusstörungen		77,777 VOII 210,273	7011 1,031	
Behandlungsfälle mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	400,7 (254) 173.890	1.028	
Schrittmacher/Defibrillator Implantation				
Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren	Mengeninformation	146,2 (100) 52.614	245	
davon Einsatz oder Wechsel von Defibrillatoren	Mengeninformation	54,7 (37) 15.044	36	
Ablative Therapie				
Behandlungsfälle mit kathetergestützter ablativer Therapie	Mengeninformation	227,4 (163) 41.839	301	
davon Vorhofablation bei Vorhofflimmern/-flattern, Anteil Todesfälle	Information	0,1%	0,0%	
		27 von 23.554	0 von 214	
Operationen am Herzen				
Behandlungsfälle mit Herzoperationen	Mengeninformation	248,5 (9) 50.946	89	
davon Herzklappenoperation	Mengeninformation	31 7,4 (36) 33.011	67	
davon andere Operationen am Herzen	Mengeninformation	53,1 (3) 10.257	22	
Todesfälle bei minimalinvasivem Eingriff (endovaskulär/transapikal) der Mitralklappe	Information	2,2%	4,9%	
		90 von 4.060	3 von 61	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt d	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs
IQM Indikatoren	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	wert SMR
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
Erkrankungen des Nervensystems und	l Schlaganfall			
Bösartige Neubildungen des Gehirns oder de	er Hirnhaut			
Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der	Mengeninformation	32,2 (6)	3	
Hirnhäute als Hauptdiagnose		10.122		
Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall				
Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	Information	9,9%	10,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		11.451 von 116.253	1 von 10	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	3,4%	0,0%	
		125 von 3.664	0 von 1	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	4,9%	0,0%	
		1.233 von 25.125	0 von 2	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	9,4%	16,7%	
		6.087 von 64.895	1 von 6	
Alter > 84 Jahre	Information	17,8%	0,0%	
		4.006 von 22.569	0 von 1	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt		=		
Todesfälle bei Hirninfarkt	Information	7,1%	0,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		7.017 von 98.696	0 von 8	
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,8%	0,0%	
runosung des blutgerinnsets (Tinombotyse)		15.618 von 98.696	0 von 8	
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des	Information	9,2%	0,0%	
Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	IIIIOIIIIatioii	9,2/0	0,0%	
		9.051 von 98.696	0 von 8	
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	Information	10,0%	0,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		9.853 von 98.696	0 von 8	
Todosfillo boi Uissisfasht abaa assaslasta	Information	6,7%	0,0%	
Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Behandlungsfälle		0,770	0,070	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		6.153 von 91.296	0 von 8	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung				
Fodesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral)	Information	28,1%	100,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		3.680 von 13.097	1 von 1	
Todesfälle bei Hirnblutung (subarachnoidal)	Information	17,3%	0,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		713 von 4.128	0 von 1	
Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall	Information	0,29 %	0,00 %	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		332 von 116.253	0 von 10	
TIA (vorübergehende neurologische Ausfalle	erscheinungen)			
Todesfälle bei TIA	Information	0,4%	0,0%	
		136 von 37.904	0 von 2	



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>
TIA-Behandlungsfälle - Anteil mit Behandlung in der Stroke Unit	Information	67,9%	0,0%	
		25.753 von 37.904	0 von 2	
Epilepsie				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Epilepsie	Mengeninformation	106,3 (26)	4	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		44.012		
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Epilepsie	Mengeninformation	45,4 (14)	6	
Alle Patient:innen < 20 Jahre		10.536		
Multiple Sklerose				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Multiple Sklerose	Mengeninformation	40,8 (16)	2	
		11.088		





Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	ser 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>	
Altersmedizin Mangelernährung bei älteren Behandlungsfällen					
Behandlungsfälle mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information	1,0% 24.984 von 2.498.793	2,4% 203 von 8.423		
Behandlungsfälle mit Sondenernährung/Infusionsernährung	Information	2,0%	0,0%		



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>
Lungenerkrankungen				
Lungenentzündung (Pneumonie)				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung	Information	15,3% 22.665 von 148.378	13,0%	
alle Altersgruppen Alter < 20 Jahre	Information	0,4% 39 von 10.412	0,0% 0 von 129	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	1,7% 151 von 8.690	2,1% 1 von 47	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	6,1% 1.710 von 27.870	6,0% 8 von 134	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	17,4% 12.193 von 70.090	16,8% 59 von 352	
Alter > 84 Jahre	Information	27,4% 8.572 von 31.316	27,9% 34 von 122	
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose Alle Patient:innen > 19 Jahre	Information	13,9% 13.272 von 95,437	9,3 % 35 von 375	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	0,9% 68 von 7,242	0,0% 0 von 33	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	3,9% 799 von 20.676	1,3% 1 von 77	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	14,7% 6.775 von 46.005	10,4% 20 von 192	
Alter > 84 Jahre	Information	26,2% 5.630 von 21.514	19,2% 14 von 73	
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, COVID-19	Information	10,4%	5,3%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre Alter 1-19 Jahre	Information	0,4% 30 von 7.847	0,0% 0 von 93	
Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt	Information	27,7%	38,3%	
Todesfälle bei Bronchitis oder Bronchiolitis ohne Zuverlegungen, Tumor, Mukoviszidose	Information	3.343 von 12.056 2,1%	0,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		259 von 12.387	0 von 29	
COPD (Chronisch obstruktive Lungenkrankh	eit)			
Todesfälle bei COPD	Information	4,6%	5,6%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	monuton	2.829 von 61.565	32 von 572	



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 COPD mit FEV1 < 35%	Information	5,4%	7,3%	
		1.155 von 21.340	24 von 331	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 35% und < 50%	Information	2,2%	2,5%	
		249 von 11.554	3 von 120	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 50% und < 70%	Information	1,0%	0,0%	
		75 von 7.433	0 von 80	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 70%	Information	1,9%	0,0%	
Todosfillo hai CODD mit FFV4 n. n. han	Information	50 von 2.696 7,0%	0 von 12 17,2%	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez.	inormation	1.300 von 18.542	5 von 29	
	Information	30,1%	5,1%	
Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%)	mormation	18.542 von 61.565	3,1% 29 von 572	
Lungenkrebs				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation	178,6 (44) 74,657	2.494	
Operationen an der Lunge		74.037		
Todesfälle bei größeren operativen Entfernungen	Information .	2.09/	4.40/	
von Lunge/Bronchien	Information	2,9%	1,1%	
		397 von 13.517	5 von 443	
Todesfälle bei operativer Entfernung eines Lungenflügels bei Lungenkrebs	Information	10,1%	6,7%	
		33 von 327	2 von 30	
Todesfälle bei operativer Teilentfernung eines	Information	2,4%	0,8%	
Lungenflügels bei Lungenkrebs		136 von 5.786	2 von 254	
Anteil der operativen Entfernungen eines	Information	5,3%	10,6%	
Lungenflügels bei Lungenkrebsbehandlungsfällen		327 von 6.113	30 von 284	
Anteil der bronchioangioplastischen Entfernungen	Information	8,5%	9,4%	
eines Lungenflügels bei Lungenkrebsbehandlungsfällen	imormation	0,5%	7,4/0	
		490 von 5.786	24 von 254	



<mark>Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die</mark>	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>
Erkrankungen der Bauchorgane				
Entfernung der Gallenblase bei Gallensteine	n			
Anteil laparoskopische Operationen	Information	94,5% 50.793 von 53.748	99,4 % 175 von 176	
Anteil Umsteiger auf offene Operationen	Information	3,2% 1.715 von 53.748	0,6 % 1 von 176	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen	Information	0,54 %	0,57 %	
		292 von 53.748	1 von 176	
Operation von Leisten-, Schenkel- und Nabe	elbrüchen (Hernien)			
Todesfälle bei Bruchoperationen ohne anteilige Darmentfernung	Information	0,13 % 86 von 64.305	0,00 % 0 von 174	
Todesfälle bei Bruchoperationen mit anteiliger Darmentfernung	Information	2,3%	0,0%	
Antail Laistanhauchan antian an mit Nata	Information	172 von 7.533 9,9%	0 von 31 100,0%	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz Alle Patient;innen < 20 Jahre	mormation	316 von 3.196	1 von 1	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz	Information	97,7%	99,2%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		43.804 von 44.853	131 von 132	
Eingriffe an der Schilddrüse				
Operative Entfernung der Schilddrüse	Mengeninformation	50,2 (19) 17.365	54	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei Schilddrüsenkrebs	Mengeninformation	10,4 (5) 2.398	9	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung	Mengeninformation	42,6 (17)	44	
Anteil der Beatmungsfälle (> 24 Std.) nach Schilddrüseneingriff	Information	0,7%	0,0%	
Jermadi Maerie ingriif		116 von 16.342	0 von 53	
Große Operationen am Dick- und Enddarm (Kolon und Rektum)			
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs	Mengeninformation	125,8 (75)	300	
DICK-/ LIIGGAI IIIKI EDS		52,711		
Behandlungsfälle mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation	90,5 (58)	104	
Todesfälle bei operativer Entfernung des	Information	41.263 8,1%	8,0%	
Dick-/Enddarms		3.298 von 40.717	11 von 137	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung diese	er Ergebnisse unbedingt o	lie 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 operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, ohne komplizierende Diagnose	Information	3,7% 375 von 10,159	2,6% 1 von 38	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, mit komplizierender Diagnose	Information	12,7% 394 von 3,101	5,6%	
Todesfälle bei operativer Enddarmentfernung bei Krebs	Information	2,7%	5,9%	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, ohne Abszess/Perforation	Information	1,03 %	0,00 %	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, mit Abszess/Perforation	Information	5,7%	4,8%	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Darmischämie	Information	44,7% 1.072 von 2.398	60,0% 3 von 5	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Colitis oder Crohn	Information	3,3% 67 von 2.049	0,0% 0 von 2	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen	Information	8,8% 931 von 10.571	13,3% 4 von 30	
Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs	Information	5,3% 958 von 18.216	4,1% 3 von 73	
Erkrankungen des Magens				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magenoperation)	Mengeninformation	43,9 (22) 17.413	125	
Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne Operation)	Information	5,1%	1,7%	
Magenentfernungen	Mengeninformation	1.092 von 21.299 24,8 (10) 8.292	1 von 59 18	
Todesfälle bei operativer Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre)	Information	5,3%	7,7%	



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 Magenentfernung		4.4.007	0.00	
kombiniert mit Speiseröhreneingriff	Information	14,2%	0,0%	
Todesfälle bei partieller und totaler operativer	Information	45 von 316	0 von 3	
Magenentfernung bei anderer Diagnose	mormation	5,0% 285 von 5.717	0,0% 0 von 2	
Eingriffe an der Speiseröhre (Ösophagus)		263 VOII 3.717	0 VOII 2	
Todesfälle bei komplexen Eingriffen an der	Information	8,9%	0,0%	
Speiseröhre		161 von 1.799	0 von 12	
Eingriffe an der Bauchspeicheldrüse (Pankro	eas)			
Todesfälle bei Eingriffen an der Bauchspeicheldrüse	,	8,9%	0,0%	
ohne Transplantation Alle Patient;innen > 19 Jahre		464 von 5.220	0 von 29	
Todesfälle bei operativer Bauchspeicheldrüsenentfernung bei Bauchspeicheldrüsenkrebs	Information	6,9%	0,0%	
padenspeicheidi aseniki eps		218 von 3.151	0 von 25	
Anatomische Leberentfernung, Anteil Todesfälle	Information	6,7%	0,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		214 von 3.207	0 von 9	



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
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Gefäßoperationen				
Operationen der Halsschlagader (Carotis)				
Todesfälle bei Operation der Halsschlagader, nur extrakranielle Operationen	Information	0,97 %	0,00 %	
		89 von 9.198	0 von 24	
Intrakranielle perkutan-transluminale Gefäßinterventionen	Mengeninformation	92,2 (46)	1	
		14.570		
Eingriffe an der Hauptschlagader				
Operationen an der Hauptschlagader (Aorta)	Mengeninformation	48,2 (25) 10.078	27	
Operationen Ersatz der Bauchschlagader	Mengeninformation	26,4 (20) 5.335	27	
Todesfälle bei offener Operation eines nicht rupturierten Bauchaortenaneurysmas	Information	7,6%	0,0%	
upturierten bauchaortenaneurysmas		61 von 807	0 von 3	
Todesfälle bei endovaskulärer Stentimplantation eines nicht rupturierten Bauchaortenaneurysmas	Information	1,1%	0,0%	
,		33 von 3.023	0 von 20	
Todesfälle bei Operation der Bauchaorta, nicht bei Aneurysma	Information	11,1%	0,0%	
		54 von 486	0 von 1	
Todesfälle bei endovaskulärer Stentimplantation der Bauchaorta, nicht bei Aneurysma	Information	6,7%	0,0%	
		24 von 357	0 von 1	
Todesfälle bei rupturiertem Aortenaneurysma	Information	41,1%	0,0%	
		889 von 2.162	0 von 4	
davon Todesfälle bei Operation eines rupturierten Aortenaneurysmas	Information	33,2%	0,0%	
		365 von 1.099	0 von 2	
Operationen der Becken-/Bein-Arterien				
Todesfälle bei Operationen der Becken-/Beinarterien	Information	6,2%	3,5%	
pecken-/peniarterien		1.756 von 28.377	3 von 86	
davon Todesfälle bei Schaufensterkrankheit (Claudicatio)	Information	0,48 %	0,00 %	
		26 von 5.387	0 von 12	
davon Todesfälle bei Ruheschmerz	Information	1,7%	0,0%	
		36 von 2.095	0 von 4	

2020



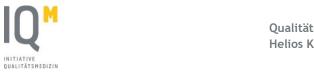
Qualitätsergebnisse Helios Klinikum Emil von Behring

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022 Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der **Präambel** Klinik **IQM** IOM Klinik Erwartungs-Zielwert Durchschnittswert Ist-Wert wert **IQM** Indikatoren **Quelle** <u>Fallzahl</u> <u>Fallzahl</u> <u>SMR</u> Information 4,3% 7,1% davon Todesfälle bei Ulzeration/Gangrän 149 von 3.498 1 von 14 davon Todesfälle bei arterieller Information 10,5% 8,7% Embolie/Thrombose 695 6.607 2 23 von von davon Todesfälle bei Komplikationen durch 0,0% Information 4,6% Prothesen/Implantate 172 von 3.741 0 von 19 Information 3,1% 0,0% davon Todesfälle bei Aneurysma/Dissektion 49 1.579 0 von 5 von Mengeninformation 8,7 (5) 1 davon kombiniert mit Aortenoperationen 1.525 davon Becken-/Beinarterienoperationen bei 8 Mengeninformation 15,8 (13) anderen komplexen Diagnosen 3.945 PTA (Perkutan transluminale Gefäßinterventionen) Information 3,1% 2,0% Behandlungsfälle mit Wiedereröffnung eines verschlossenen Gefäßes mittels Ballonkatheter, Anteil Todesfälle 1.813 5 von 59,207 von 244 39,9 (30) 24 Mengeninformation PTA Abdomen/Beinarterien mit arterieller Operation im gleichen stationären Aufenthalt 9.665 Arteriovenöser Shunt Mengeninformation 34,9 (20) 19 Anlegen eines arteriovenösen Shuntes 7.619



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der Präambel				
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Frauenheilkunde und Geburtshilfe Neugeborene				
Neugeborene mit Gewicht > 2.500 Gramm	Mengeninformation	1108,5 (837) 284.896	11	
Bösartige Neubildungen der Brust und der v	veiblichen Geschlechtsc	organe		
Behandlungsfälle mit Krebserkrankung der Brust oder der Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Mengeninformation	190,5 (68) 79.451	257	
Behandlungsfälle mit Eierstockkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	29,7 (14) 10.644	13	
Behandlungsfälle mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	47,2 (24) 16.427	23	
Behandlungsfälle mit Brustkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	118,6 (34) 47.785	220	
Eingriffe an der Brust				
Eingriffe an der Brust	Mengeninformation	136,9 (79) 40.119	215	
Operationen der Brust bei Brustkrebs	Mengeninformation	120,3 (96) 30.074	8	
Anteil brusterhaltender Operationen bei Brustkrebs	Information	71,9% 21.631 von 30.074	0,0% 0 von 8	



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>
Erkrankungen von Knochen, Gelenker	a und Rindegewebe			
Bösartige Neubildungen des Bewegungsappa				
Behandlungsfälle mit bösartiger Neubildung an Knochen, Gelenkknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen	Mengeninformation	43,2 (6) 15.466	44	
Gelenkersatz (Endoprothetik)				
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	0,15 % 75 von 50.731	0,00 %	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Information	5,4% 1.075 von 20.053	7,1% 5 von 70	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Information	5,3% 341 von 6.418	0,0% 0 von 13	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	2,8%	2,7% 2 von 73	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion	Information	1,3% 66 von 5.151	0,0% 0 von 15	
davon Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz mit Sonderprothesen	Information	1,7% 19 von 1.100	0,0% 0 von 2	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Information	4,3% 157 von 3.650	12,5% 1 von 8	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	0,05 % 24 von 47.246	0,00 % 0 von 65	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	1,9% 876 von 47.246	6,2 %	
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz oder - teilersatz	Information	0,27 %	0,00 %	

2020



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dies	er 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>
davon Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz mit Sonderprothesen	Information	0,1%	0,0%	
		2 von 1.626	0 von 2	
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Information	2,1%	0,0%	
T 1 57 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		40 von 1.907	0 von 4	
Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung	Information	7,2%	0,0%	
		176 von 2.439	0 von 7	
Todesfälle bei kombinierten Hüft- oder Kniegelenkersatz	Information	4,3%	0,0%	
		4 von 92	0 von 1	
Hüftgelenknahe Frakturen				
Fodesfälle nach operativer Versorgung einer Schenkelhalsfraktur	Information	4,7%	4,9%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		1.073 von 22.612	4 von 82	
Todesfälle nach Gelenkersatz bei Schenkelhalsfraktur	Information	5,3%	5,8%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		1.043 von 19.591	4 von 69	
Todesfälle nach Osteosynthese (Verbindung der Knochenfragmente durch Platten, Schrauben oder Nägel) bei Schenkelhalsfraktur	Information	1,0%	0,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		30 von 3.021	0 von 13	
Todesfälle nach operativer Versorgung einer pertrochantären Fraktur	Information	5,1%	6,1%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		978 von 19.130	4 von 66	
Todesfälle nach Gelenkersatz bei pertrochantärer Fraktur	Information	6,8%	100,0%	
Alle Patient;innen > 19 Jahre		29 von 424	1 von 1	
Todesfälle nach Osteosynthese (Verbindung der Knochenfragmente durch Platten, Schrauben oder Nägel) bei pertrochantärer Fraktur	Information	5,1%	4,6%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		949 von 18.706	3 von 65	
Operationen an der Wirbelsäule und am Rück	kenmark			
Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation	275,1 (159) 109.772	291	
Wirbelsäulenoperation, Anteil Operationen am	Mongoninformation		42	
Rückenmark/Spinalkanal	Mengeninformation	78,3 (35)	12	
		24.440		



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr: 2020

		e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
	10	10	1/15 11	Klinik
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Erwartungs- wert
	Quelle	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstruktionen)	Information	7,5%	0,0%	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstruktionen, Rückenmarkoperation)	Information	273 von 3.638 3,4%	0 von 17	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Operation bei Entzündung der Bandscheibe oder des Rückenmarks	Information	7,0%	0 von 32 14,3%	
Todesfälle bei komplexen Rekonstruktionen der Wirbelsäule (ohne Tumor oder Trauma)	Information	177 von 2.545 0,6% 11 von 1.718	1 von 7 0,0% 0 von 37	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 1 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Information	0,1%	0,0%	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 2 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Information	0,2%	0 von 37	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 3 oder mehr Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Information	0,8%	0 von 14 0,0%	
Todesfälle bei alleiniger 'Entlastung' (Dekompression) der Wirbelsäule	Information	0,06 % 11 von 19.347	0 von 4 0,00 % 0 von 53	
Todesfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	Information	0,1%	0,0%	
		10 von 17.429	0 von 14	
Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK- Ersatz oder Bandscheibeneingriffe)	Information	0,58 %	0,00 %	
Todesfälle bei anderen Operationen an der	Information	41 von 7.082 1,8%	0 von 31 4,4%	



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 nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	Information	0,5% 79 von 17.429	0,0% 0 von 14	
Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere Wirbelsäulenoperation)	Mengeninformation	83,6 (37) 31.262	237	
Behandlungsfälle mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	Mengeninformation	131,8 (110) 58.781	198	
Operationen am Bewegungsapparat inkl. En	doprothetik			
Gelenkersatz am Schulter-/ Ellenbogengelenk	Mengeninformation	27,7 (20) 10.717	45	
Mehrfachverletzungen - Polytraumen				
Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der DRG-Definition	Mengeninformation	21,2 (7) 7.559	2	



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
Urologie				
Operationen der Niere				
Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei anderer Diagnose	Information	4,5%	0,0%	
,		98 von 2.160	0 von 1	
Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei anderer Diagnose	Information	0,3%	50,0%	
		4 von 1.157	1 von 2	
Harnblase				
Behandlungsfälle mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	130,3 (32)	6	
		45.746		
Todesfälle bei Entfernung der Harnblase	Information	4,6 % 148 von 3.244	100,0% 1 von 1	
Prostata				
Behandlungsfälle mit Prostatakrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	88,4 (20)	36	
		34.141		
Nierensteine				
Behandlungsfälle mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	195,4 (42)	16	
		78.159		
Anteil der Behandlungsfälle mit Intervention zur Steinentfernung	Information	53,3%	0,0%	
		41.662 von 78.159	0 von 16	





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>
Hautkrankheiten Hautkrankheiten				
Behandlungsfälle mit Melanom als Hauptdiagnose	Mengeninformation	41,6 (4) 11.783	14	
Behandlungsfälle mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation	30,9 (5) 12.409	16	
Behandlungsfälle mit Schuppenflechte als Hauptdiagnose	Mengeninformation	25,7 (2) 4.679	1	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	ser Ergebnisse unbedingt d	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>
Intensivmedizin				
ntensivmedizin				
Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene	Information	35,3% 36.590 von 103.512	36,5 % 93 von 255	
Fodesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene und ohne COVID-19 Fälle	Information	34,3% 32.616 von 95.146	33,9% 76 von 224	
Fodesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	Information	26,4 % 8.765 von 33.153	25,6 % 44 von 172	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Information	31,1% 8.303 von 26.703	33,8% 44 von 130	
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Information	7,2 % 462 von 6.450	0,0% 0 von 42	
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Information	38,6% 25.678 von 66.500	42,8 % 104 von 243	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Information	41,3% 25.030 von 60.664	49,0 % 101 von 206	
Anteil Todesfälle bei generalisierter Entzündungsreaktion des gesamten Körpers ohne Organkomplikation (SIRS)	Information	7,8%	13,3%	
		2.254 von 28.731	2 von 15	
Angeborene Gerinnungsstörung Behandlungsfälle mit angeborenen		20.4.45		
Gerinnungsstörungen	Mengeninformation	30,4 (15) 13.361	47	
lavon operierte Behandlungsfälle (mit angeborenen Gerinnungsstörungen)	Mengeninformation	20,2 (9) 8.366	29	
Obduktionen				
Obduktionsrate	Information	1,1% 1.883 von 174.753	0,0% 0 von 640	





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>
Hochspezialisierte Medizin				
Hypertherme Chemotherapie				
Anzahl der Behandlungsfälle mit Hyperthermer intrathorakaler Chemotherapie [HITOC]	Mengeninformation	2,8 (2)	3	
		39		





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>
Palliativmedizin				
Palliativmedizin				
Palliativmedizinische Komplexbehandlung	Mengeninformation	177,4 (133)	609	
		44.538		



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung di	eser Ergebnisse unbedingt d	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
Ausgewählte Aufenthaltsdauern				
Ausgewählte Aufenthaltsdauern				
Verweildauer in Tagen aller Behandlungsfälle	Information	5,7	5,6	
ohne Psychiatrie und Frührehabilitation		35.711.792 von 6.309.921	122.618 von 21.796	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Gallenblasenentfernungen bei Gallensteinen	Information	4,9	3,9	
ohne Tumorfälle		262.733 von 53.748	680 von 176	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Bruchoperation ohne Darmentfernung	Information	2,3 145.226 von 64.305	2,7 470 von 174	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit extrakranieller Gefäßoperation	Information	8,2	5,2	
ohne Frührehabilitation		74.625 von 9.145	125 von 24	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) ohne Fraktur	Information	8,1	8,7	
ohne Frührehabilitation		406.120 von 49.940	633 von 73	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Kniegelenkersatz (Erstimplantation)	Information	8,0	9,1	
ohne Frührehabilitation		372.624 von 46.833	591 von 65	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Hauptdiagnose Herzinfarkt	Information	6,7	5,3	
ohne Frührehabilitation, alle Patient:innen > 19 Jahre		538.007 von 80.857	1.295 von 246	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Hirninfarkt	Information	8,2	7,4	
ohne Frührehabilitation, alle Patient;innen > 19 Jahre		746.908 von 91.187	59 von 8	



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

2020

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>	SMR
COVID-19 Kennzahlen				
COVID-19 Kennzahlen				
Behandlungsfälle mit Testung auf COVID-19- Infektion	Information	66,4%	78,2%	
		2.540.178 von 3.827.338	9.985 von 12.766	
Anteil positiver Virusnachweis auf COVID-19 von allen getesteten Behandlungsfällen	Information	2,3%	2,2%	
		58.317 von 2.540.178	219 von 9.985	
COVID-19 positiver Virusnachweis von allen Behandlungsfällen	Information	1,2%	1,1%	
		74.272 von 6.424.743	250 von 21.796	
COVID-19 - Anteil von Behandlungsfällen ohne Virusnachweis	Information	1,5%	0,2%	
		94.138 von 6.424.743	41 von 21.796	
COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und schweren akuten Atemwegserkrankungen	Information	68,3%	78,8%	
		50.740 von 74.272	197 von 250	
COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und ausgewählten Vorerkrankungen	Information	73,2%	78,8%	
		54.355 von 74.272	197 von 250	
COVID-19 - Mortalität bei Virusnachweis	Information	18,4% 13.701 von 74.272	27,2% 68 von 250	
		13.701 1011 74.272	55 VOII 250	



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>
Zusatzinformationen				
Zusatzinformationen				
Anteil der Behandlungsfälle in den G-IQI/CH-IQI Indikatoren	Information	56,9%	59,0%	
ohne Psychiatrie		3,655,531 von 6,424,588	12.858 von 21.796	
Anteil der dargestellten Todesfälle in den G-IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren	Information	63,5%	56,9%	
ohne Psychiatrie		110.992 von 174.756	364 von 640	
Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen	Information	79,6%	89,5%	
ohne Psychiatrie		139.025 von 174.756	573 von 640	





Leseanleitung zu den IQM Indikatoren

Lesebeispiel

Beim nachfolgenden Indikator "Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt (Alle Patient:innen > 19 Jahre)" liegt der Wert der durchschnittlichen Krankenhaussterblichkeit in der Bundesrepublik bei 7,9 % (Quelle: Statistisches Bundesamt). Daraus ergibt sich rechnerisch für das Beispielkrankenhaus, aufgrund des Alters und Geschlechts der Patientinnen und Patienten des ausgewerteten Jahres, eine zu erwartende Krankenhaussterblichkeit von 7,8 % 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 12,8 % und lag damit unter dem Krankenhaus Erwartungswert für den Qualitätsindikator "Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt". Der Durchschnittswert aller IQM Mitgliedskrankenhäuser liegt bei diesem Indikator bei 8,4 % .



Bitte beachten Sie dazu auch die Hinweise in der Präambel:

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

Die Indikatoren

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

Was wird gemessen?

Hierbei unterscheiden wir absolute 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 Alters- und Geschlechtszusammensetzung der Behandelten bestehen. Ziel der IQM Krankenhäuser ist es, "bessere" als die erwarteten Werte zu erreichen.

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

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



Glossar

IQM Zielwert - Quellen:

Die Quellen, aus denen sich die Referenz- bzw. Zielwerte ableiten, sind bei jedem Indikator durch die Zahl unter dem IQM Zielwert angegeben. Bitte beachten Sie, dass, durch die COVID-19-Pandemie bedingt, die Ergebnisse ohne Ziel- bzw. Referenzwerte abgebildet werden. Weitere Informationen dazu finden Sie auch in der Präambel.

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

- Forschungsdatenzentren der statistischen Ämter des Bundes und der Länder, DRG-Statistik 2019. Eigene Berechnungen. Diese Daten bilden auch die Grundlage für die Berechnung der nach Alter und Geschlecht standardisierten krankenhausindividuellen Erwartungswerte (sofern angegeben).
- Zielwert entnommen aus: Kaiser D (2007) Mindestmengen aus thoraxchirurgischer Sicht. Chirurg, 78 (11): 1012-1017

IQM Durchschnittswert - Fallzahl:

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

Krankenhaus Erwartungswert:

Der Erwartungswert beinhaltet die erwartete Sterblichkeit der Patient:innen aufgrund ihrer Alters- und Geschlechtsverteilung und ist nur bei den Indikatoren angegeben, bei denen Vergleichszahlen des Bundesdurchschnitts die Berechnung erlauben. Bitte beachten Sie auch hier die Hinweise in der Präambel, dass, durch die COVID-19-Pandemie bedingt, in der aktuellen Ergebnisveröffentlichung keine Erwartungswerte angegeben werden.

SMR:

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

Hinweis zum Indikator "Obduktionsrate":

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