

Qualitätsergebnisse

Helios St. Elisabeth-Krankenhaus Bad Kissingen / Helios OrthoClinic Hammelburg



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

Helios St. Elisabeth-Krankenhaus Bad Kissingen / Helios OrthoClinic Hammelburg



G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

IQM Indikatoren

Qualitätsbericht

<u>Lesehilfe</u>

QSR-Mehrjahresergebnisse

Inhaltsverzeichnis

Herzerkrankungen	2022	<u>2021</u>
Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Altersmedizin	2022	<u>2021</u>
Lungenerkrankungen	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Erkrankungen der Bauchorgane	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Gefäßoperationen	<u>2022</u>	<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	2022	<u>2021</u>
Hautkrankheiten	2022	<u>2021</u>
Intensivmedizin	2022	<u>2021</u>
COVID-19 Kennzahlen	2022	<u>2021</u>

2022



Qualitätsergebnisse Helios St. Elisabeth-Krankenhaus Bad Kissingen / Helios OrthoClinic Hammelburg

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dies	er Fraehnisse unhedingt di	a Hinwaisa in dar	Präambel	
pitte beachten sie bei jeder Art der Verwendung dies	er Ergebinsse unbedingt di	e milweise in dei	Taambet	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Herzerkrankungen				
Herzinfarkt				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt	< Erwartungswert	7,9%	4,3%	8,5%
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	6.267 von 79.312	4 von 93	0,50
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information	84,5%	87,1%	
	1	67.058 von 79.312	81 von 93	
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung	Beobachtungswert	7,8%	4,7%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	5.600 von 71.443	4 von 86	
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information	33,8%	33,3%	
	1	26.761 von 79.222	31 von 93	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt	< Erwartungswert	11,8%	0,0%	11,3%
THE ZING RE	1	3.162 von 26.761	0 von 31	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt	< Erwartungswert	5,4%	6,5%	6,2%
	1	2.808 von 51.693	4 von 62	
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt	Beobachtungswert	19,8%	21,1%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	4.501 von 22.767	4 von 19	
Herzinsuffizienz				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz	< Erwartungswert	8,5%	4,8%	9,2%
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	14.971 von 175.214	19 von 394	0,52
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information	49,6%	25,6%	
	1	57.589 von 116.188	46 von 180	
Linksherzkatheter				
Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik	Mengeninformation	809,9 (666)	422	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	2	294.817		
Todesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Behandlungsfälle mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter	< Erwartungswert	6,3%	2,5%	6,0%
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	4.154 von 65.631	2 von 81	0,41
Behandlungsfälle mit diagnostischem Linksherzkatheter bei allen Erkrankungen (oder Z.n. Reanimation), ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	<1,4%	1,7%	1,4%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	2.301 von 136.270	4 von 279	
Behandlungsfälle mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	Beobachtungswert	1,9%	1,6%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	1.492 von 78.965	1 von 62	

2022



Qualitätsergebnisse Helios St. Elisabeth-Krankenhaus Bad Kissingen / Helios OrthoClinic Hammelburg

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>
Anteil der Behandlungen mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP	Information	36,7%	18,2%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	78.965 von 215.235	62 von 341	
Herzrhythmusstörungen				
Behandlungsfälle mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	432,4 (284)	411	
	2	183.778		
Schrittmacher/Defibrillator Implantation				
Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren	Mengeninformation	145,3 (102)	65	
	2	52.587		
davon Einsatz oder Wechsel von Defibrillatoren	Mengeninformation	51,5 (34)	7	
	2	14.330		



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt d	ie 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>
Eulensale en en en el en Namen en e	d Cablananfall			
Erkrankungen des Nervensystems und	o Schlagantall			
Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall	De de abben avent	40.69/	2 90/	
Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	Beobachtungswert 1	10,6% 11.887 von 112.387	3,8% 1 von 26	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	11,887 VON 112,387	I VON 26	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt	Death add to a second	7.00/	0.00/	
Todesfälle bei Hirninfarkt	Beobachtungswert	7,9%	0,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	7.632 von 96.515	0 von 23	
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,8%	0,0%	
Adriesang des Blatger misels (Till embetyse)	1	15.275 von 96.515	0 von 23	
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des	Information	9,8%	0,0%	
Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)				
	1	9.469 von 96.515	0 von 23	
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	Beobachtungswert	10,0%	4,3%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	9.655 von 96.515	1 von 23	
Todesfälle bei Hirninfarkt mit Lungenentzündung	Beobachtungswert	31,2%	n.a.	
Alle Patient;innen > 19 Jahre	1	3.008 von 9.655	<4	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung				
Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral)	Beobachtungswert	29,4%	n.a.	
Alle Patient;innen > 19 Jahre	1	3.508 von 11.918	<4	
Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall	<0,55%	0,25%	0,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	279 von 112.387	0 von 26	
Todesfälle bei TIA	Beobachtungswert	0,3604%	n.a.	
	1	130 von 36.068	<4	
Behandlung auf einer Stroke Unit				
Hirninfarkte mit neurologischer oder anderer	Information	73,7%	0,0%	
Komplexbehandlung			·	
	1	71.138 von 96.515	0 von 23	
TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung	Information	66,8%	n.a.	
Tempter bending	1	24.102 von 36.068	<4	
Hirninfarkt oder TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung ohne Zuverlegungen (in Anlehnung Schlaganfallregister)	Information	73,1%	0,0%	
,,	1	91.428 von 125.014	0 von 6	



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>
Hirninfarkt oder TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung nur Zuverlegungen (in Anlehnung Schlaganfallregister)	Information 1	50,4% 3.812 von 7.569	0,0%	
Epilepsie				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Epilepsie	Mengeninformation	106,4 (27)	n.a.	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	2	42.137	<4	
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Epilepsie	Mengeninformation	51,5 (16)	6	
Alle Patient:innen < 20 Jahre	2	11.649		



Qualitätsergebnisse

Helios St. Elisabeth-Krankenhaus Bad Kissingen / Helios OrthoClinic Hammelburg

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>
Altersmedizin Geriatrische Frührehabilitation				
Behandlungsfälle mit geriatrischer Frührehabilitation	Mengeninformation 2	408,8 (336) 106.708	522	
Mangelernährung bei älteren Behandlungsfä	illen			
Behandlungsfälle mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information	0,92%	4,41%	
	1	23.470 von 2.546.804	253 von 5.734	
Behandlungsfälle mit Sondenernährung/Infusionsernährung	Information	2,1%	0,0%	
	1	498 von 23.470	0 von 253	



Alle Patient:innen > 19 Jahre

Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Lungenkrebs

Lungenkrebs

Qualitätsergebnisse Helios St. Elisabeth-Krankenhaus Bad Kissingen / Helios OrthoClinic Hammelburg

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> 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% 11,1% < Erwartungswert 12,6% Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung 22.071 470 1 144.452 52 von von alle Altersgruppen Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung < Erwartungswert 14,1% 15,4% 17,5% ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose 37 1 12.497 von 88.725 von 241 Alle Patient:innen > 19 Jahre Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung < Erwartungswert 10,9% 10,6% 12,7% ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, COVID-15 5.983 142 1 von 54.716 von 0,83 Alle Patient:innen > 19 Jahre Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung Beobachtungswert 0,45% 0,0% ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose 50 150 von 11,118 von Alle Patient;innen <= 19 Jahre 29,9% 40,9% Beobachtungswert Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt 3.968 9 22 von 13.277 von Todesfälle bei Bronchitis oder Bronchiolitis ohne < Erwartungswert 2,2% 1,1% 2,7% Zuverlegungen, Tumor, Mukoviszidose 1 246 von 11.334 1 von 91 Alle Patient:innen > 19 Jahre COPD (Chronisch obstruktive Lungenkrankheit) 5,4% < Erwartungswert 5,1% 5,4% Todesfälle bei COPD

1

Mengeninformation

2

3.488

von

174,9 (47)

71.536

65.129

5

von

21

99

0,94

2022



Qualitätsergebnisse Helios St. Elisabeth-Krankenhaus Bad Kissingen / Helios OrthoClinic Hammelburg

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>
Erkrankungen der Bauchorgane				
Entfernung der Gallenblase bei Gallensteine	en			
Anteil laparoskopische Operationen	>94,6% 1	95,1 % 52.517 von 55.228	99,0 % 95 von 96	
Anteil Umsteiger auf offene Operationen	Beobachtungswert 1	2,9% 1.616 von 55.228	1,0% 1 von 96	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen	<0,55%	0,574%	0,0%	
	1	317 von 55.228	0 von 96	
Operation von Leisten-, Schenkel- und Nab	elbrüchen (Hernien)			
Todesfälle bei Bruchoperationen ohne anteilige Darmentfernung	<0,12% 1	0,1244% 90 von 72.334	0,0% 0 von 212	
Todesfälle bei Bruchoperationen mit anteiliger Darmentfernung	Beobachtungswert	2,4%	0,0%	
Darmentiernung	1	167 von 7.056	0 von 31	
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%	99,4%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	49.235 von 50.160	154 von 155	
Eingriffe an der Schilddrüse	Mengeninformation	EE 4 (24)	35	
Operative Entfernung der Schilddrüse	Mengeriniormation	55,4 (21) 18,240	33	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei Schilddrüsenkrebs	Mengeninformation	10,9 (4)	n.a.	
	2	2.565	<4	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung	Mengeninformation	47,4 (20)	30	
	2	14.702		
Anteil der Beatmungsfälle (> 24 Std.) nach Schilddrüseneingriff	Information	0,53%	0,0%	
	1	91 von 17.237	0 von 33	
Große Operationen am Dick- und Enddarm (Kolon und Rektum)				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs	Mengeninformation	121,9 (81)	42	
	2	50.116		
Behandlungsfälle mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation	88,8 (57)	70	
	2	39.497		



Todesfälle bei Geschwüren an Magen,

(mit und ohne Operation)

Magenentfernungen

Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose

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 **Präambel** Klinik IOM IOM Klinik Erwartungs-Zielwert Durchschnittswert Ist-Wert wert **IQM** Indikatoren Quelle <u>Fallzahl</u> <u>Fallzahl</u> **SMR** Todesfälle bei operativer Entfernung des 8.0% 9.4% Beobachtungswert Dick-/Enddarms 1 3.136 39.173 5 53 von Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei <3,9% 4,0% 0,0% Krebs, ohne komplizierende Diagnose 393 9.719 0 8 von von Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei 50,0% Beobachtungswert 11,4% Krebs, mit komplizierender Diagnose 329 2.896 3 von von 6 Todesfälle bei operativer Dick- und <1,0% 0,43 % 0,00 % Enddarmentfernung bei Divertikel, ohne Abszess/Perforation 1 9 2.103 0 von 7 von Todesfälle bei operativer Dick- und 0,0% 5,4% Beobachtungswert Enddarmentfernung bei Divertikel, mit Abszess/Perforation 1 281 von 5.220 0 von 17 Todesfälle bei operativer Dick- und Information 44,8% 0,0% Enddarmentfernung bei Darmischämie 1.018 2.274 7 von von Todesfälle bei operativer Dick- und Beobachtungswert 2,9% n.a. Enddarmentfernung bei Colitis oder Crohn 59 2.019 <4 von Todesfälle bei operativer Dick- und Information 8,9% 28,6% Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen 925 10.376 2 7 von von Information 4,8% 7,1% Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs 826 17.181 14 von von Erkrankungen des Magens Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Magenkrebs Mengeninformation 43,0 (24) 47 (mit und ohne Magenoperation) 2 16.824

Beobachtungswert

Mengeninformation

2

5,5%

von

31,6 (11)

10.380

20.709

1.148

5,1%

von

n.a.

59

<4



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
ign indirection	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
		F 40/		
Todesfälle bei operativer Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre)	Beobachtungswert	5,6%	n.a. <4	
Todesfälle bei partieller und totaler operativer Magenentfernung bei anderer Diagnose	Beobachtungswert	123 von 2.189 3,7%	n.a.	
3	1	296 von 7.947	<4	
Eingriffe an der Bauchspeicheldrüse (Pankr	eas)			
Todesfälle bei Eingriffen an der Bauchspeicheldrüse ohne Transplantation	Beobachtungswert	9,0%	n.a.	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	461 von 5.105	<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	IQM Durchschnittswert	Klinik Klini Erwartu Ist-Wert wert	ungs-
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u> <u>SMR</u>	3
Gefäßoperationen Eingriffe an der Hauptschlagader Todesfälle bei rupturiertem Aortenaneurysma	Information	41,8%	n.a.	
	1	814 von 1.949	<4	
Operationen der Becken-/Bein-Arterien				
Todesfälle bei Operationen der Becken-/Beinarterien	Information	6,3%	n.a.	
	1	1.838 von 29.299	<4	

2022



Qualitätsergebnisse Helios St. Elisabeth-Krankenhaus Bad Kissingen / Helios OrthoClinic Hammelburg

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>
Frauenheilkunde und Geburtshilfe				
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 49	
Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	>87,9%	88,3%	95,9%	
	1	19.551 von 22.132	47 von 49	
Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	31,1%	75,5%	
	1	6.892 von 22.132	37 von 49	
Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information	6,1%	40,5%	
	1	421 von 6.892	15 von 37	
Anteil der Behandlungsfälle mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	57,2%	20,4%	
	1	12.659 von 22.132	10 von 49	
Anteil der Behandlungsfälle mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information	27,0%	50,0%	
	1	3.415 von 12.659	5 von 10	
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 18	
Anteil der Behandlungsfälle mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose	Information	31,2%	0,0%	
Alle Patient:innen > 49 Jahre	1	2.695 von 8.638	0 von 27	
Bösartige Neubildungen der Brust und der v	veiblichen Geschlechtsc	organe		
Behandlungsfälle mit Krebserkrankung der Brust oder der Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Mengeninformation	194,8 (60)	45	
	2	79.483		



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>
Behandlungsfälle mit Eierstockkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	29,2 (12)	8	
	2	10.162		
Todesfälle nach Eierstockentfernung bei Eierstockkrebs	Beobachtungswert	1,5%	0,0%	
	1	40 von 2.723	0 von 7	
Behandlungsfälle mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	48,2 (28)	15	
	2	16.188		
Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs	Beobachtungswert	0,78%	0,0%	
	1	49 von 6.321	0 von 10	
Behandlungsfälle mit Brustkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	124,1 (32)	18	
3 1 3	2	48.414		
Eingriffe an der Brust				
Eingriffe an der Brust	Mengeninformation	154,7 (116)	16	
	2	42.375		
Operationen der Brust bei Brustkrebs	Mengeninformation	138,4 (118)	8	
	2	31.281		
Anteil brusterhaltender Operationen bei Brustkrebs	Information	72,4%	100,0%	
	1	22.650 von 31.281	8 von 8	
Eingriffe am Beckenboden bei der Frau				
Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt	Mengeninformation	63,9 (45)	39	
	2	19.102		



Alle Patient:innen > 19 Jahre

Qualitätsergebnisse Helios St. Elisabeth-Krankenhaus Bad Kissingen / Helios OrthoClinic Hammelburg

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 **Präambel** Klinik IOM IOM Klinik Erwartungs-Zielwert Durchschnittswert Ist-Wert wert IQM Indikatoren Quelle <u>Fallzahl</u> **Fallzahl SMR** Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe Bösartige Neubildungen des Bewegungsapparates Behandlungsfälle mit bösartiger Neubildung an Mengeninformation 41,7 (5) n.a. Knochen, Gelenkknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen 2 14.915 <4 Gelenkersatz (Endoprothetik) <0,13% 0,1427% 1,0753% Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung 84 58.846 93 1 1 von von Beobachtungswert 5,7% 6,2% Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen 1.278 22.320 4 von 65 Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) Beobachtungswert 14,3% 5,6% bei anderen Diagnosen 7 376 von 6.683 1 von Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle Beobachtungswert 2,4% 5.4% bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung 1 1,441 von 58.846 5 von 93 Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne <1.36% 1,23% n.a. Fraktur oder Infektion bei Aufnahme 1 62 von 5.031 <4 <0,06% 0,0613% 0,0% Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung 0 119 von 55.475 von Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) Beobachtungswert 0,7438% 0,0% bei anderen Diagnosen 25 3.361 0 4 von von Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle Beobachtungswert 1,7% 3,4% bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung 1 956 55,475 119 von 4 von Hüftgelenknahe Frakturen Todesfälle nach operativer Versorgung einer < Frwartungswert 5.2% 5.1% 4,6% Schenkelhalsfraktur 78 1.275 24.704 4 1.12 von von Alle Patient:innen > 19 Jahre Todesfälle nach Gelenkersatz bei Beobachtungswert 6,3% 5,7% Schenkelhalsfraktur

1

1.239

von

21.829

4

von



Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne

Ersatz oder Bandscheibeneingriffe)

Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK-

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 **Präambel** Klinik IOM IOM Klinik Erwartungs-Zielwert Durchschnittswert Ist-Wert wert **IQM** Indikatoren Quelle <u>Fallzahl</u> <u>Fallzahl</u> **SMR** Todesfälle nach Osteosynthese (Verbindung der 0,0% Beobachtungswert 1,3% Knochenfragmente durch Platten, Schrauben oder Nägel) bei Schenkelhalsfraktur Alle Patient:innen > 19 Jahre 36 von 2.875 0 von 14 Todesfälle nach operativer Versorgung einer < Erwartungswert 5,3% 3,4% 5,6% pertrochantären Fraktur 1.079 20.370 2 von 59 0,61 von Alle Patient:innen > 19 Jahre Todesfälle nach Gelenkersatz bei pertrochantärer Beobachtungswert 7,7% n.a. Fraktur 34 von 444 <4 Alle Patient:innen > 19 Jahre 3,4% Todesfälle nach Osteosynthese (Verbindung der 5,2% Beobachtungswert Knochenfragmente durch Platten, Schrauben oder Nägel) bei pertrochantärer Fraktur 1 1.045 58 19,926 2 von von Alle Patient:innen > 19 Jahre Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark Operationen an der Wirbelsäule und am Mengeninformation 297,2 (174) 31 Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien) 2 114.438 Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Beobachtungswert 3,9% n.a. Wirbelkörper-Ersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstruktionen, Rückenmarkoperation) 578 von 14.953 <4 Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 1 0,0747% Beobachtungswert n.a. Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen) 10 <4 von 13,389 Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 2 Beobachtungswert 0,3296% n.a. Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen) 1 22 von 6.675 <4 Todesfälle bei alleiniger 'Entlastung' 0,0485% 0,0% Beobachtungswert (Dekompression) der Wirbelsäule 0 1 11 von 22,694 von 16 Todesfälle bei 'einfachen' <0.04% 0,0233% 0,0% Bandscheibenentfernungen 7 1 4 von 17,139 0 von

<0,51%

1

0,4074%

von

6.873

28

n.a.

<4



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 anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark	Beobachtungswert	1,8%	n.a.	
WIFDEISAULE OGER AM KUCKENMARK	1	377 von 21.143	<4	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	Beobachtungswert	0,5368%	0,0%	
	1	92 von 17.139	0 von 7	
Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere Wirbelsäulenoperation)	Mengeninformation	77,9 (33)	125	
andere wit betsautenoperation)	2	28.430		
Behandlungsfälle mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	Mengeninformation	120,6 (101)	142	
,	2	52.570		
Operationen am Bewegungsapparat inkl. En	doprothetik			
Gelenkersatz am Schulter-/ Ellenbogengelenk	Mengeninformation	30,8 (22)	15	
	2	11.717		
Mehrfachverletzungen - Polytraumen				
Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der DRG-Definition	Mengeninformation	20,9 (6)	5	
	2	7,673		

2022



Qualitätsergebnisse Helios St. Elisabeth-Krankenhaus Bad Kissingen / Helios OrthoClinic Hammelburg

<mark>Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die</mark>	<mark>ser Ergebnisse unbedingt d</mark> i	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>
Urologie				
Orotogic				
Harnblase				
Behandlungsfälle mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	131,7 (41)	39	
	2	45.296		
Operationen an der Harnblase durch die Harnröhre	Mengeninformation	203,0 (195)	41	
operationen an der nambiase durch die namionie	2	46.280		
davon Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre	Mengeninformation	164,1 (149)	39	
Harnronre	2	32.651		
	De de de la companya de	40.40/	0.0%	
Anteil Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre mit Einbringen von Chemotherapeutika	Beobachtungswert	19,1%	0,0%	
3	1	6.222 von 32.651	0 von 39	
Prostata				
Todesfälle bei Operationen der Prostata durch die Harnröhre	<0,23%	0,2239%	0,0%	
TIAT III OTILE	1	55 von 24.563	0 von 9	
Todesfälle bei Operationen der Prostata durch die Harnröhre bei bösartigen Erkrankungen	Beobachtungswert	0,6408%	n.a.	
namioni e per posartigen Erkrankungen	1	45 von 7.022	<4	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Behandlungsfällen mit Operation der Prostata	Beobachtungswert	3,6%	0,0%	
durch die Harnröhre	1	1.124 von 31.585	0 von 10	
Behandlungsfälle mit Prostatakrebs als	Mengeninformation	91,4 (19)	8	
Hauptdiagnose	2	34.805	Ü	
Nierensteine	4	34,003		
Behandlungsfälle mit Nierensteinen als	Mengeninformation	184,5 (36)	53	
Hauptdiagnose			J.3	
Andreil den Debendlum met VIII. 11. 11.	2	73.597		
Anteil der Behandlungsfälle mit Intervention zur Steinentfernung	Information	53,5%	24,5%	
	1	39.395 von 73.597	13 von 53	





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)	n.a.	
	2	12.754	<4	
Behandlungsfälle mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation	29,0 (5)	32	
	2	10.718		



Obduktionen

Obduktionsrate

Qualitätsergebnisse Helios St. Elisabeth-Krankenhaus Bad Kissingen / Helios OrthoClinic Hammelburg

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> Klinik **IQM** IOM Klinik Erwartungs-Zielwert Durchschnittswert Ist-Wert wert **IQM** Indikatoren Quelle <u>Fallzahl</u> <u>Fallzahl</u> **SMR** Intensivmedizin Intensivmedizin Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne 36,8% Beobachtungswert 50,4% Neugeborene 35.901 von 97.454 57 von 113 Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne <34,1% 36,0% 49,0% Neugeborene und ohne COVID-19 Fälle 30.098 83.509 49 100 von von Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als 33,5% 34,9% Beobachtungswert Hauptdiagnose 9.946 29,690 30 86 von von davon Todesfälle bei Sepsis mit Beobachtungswert 36,3% 35,7% Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose) 9.456 von 26.052 30 von 84 davon Todesfälle bei Sepsis ohne Beobachtungswert 13,5% n.a. Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose) 490 von 3.638 <4 Beobachtungswert 38,0% Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose) 40,6% 26.949 von 66.415 von davon Todesfälle bei Sepsis mit Beobachtungswert 38,8% 42,2% Organversagen/Schock (als Nebendiagnose) 49 1 26.295 62.358 19 von von Anteil Todesfälle bei generalisierter 8,8% Information n.a. Entzündungsreaktion des gesamten Körpers ohne Organkomplikation (SIRS) 1 3.866 von 43.820 <4 Angeborene Gerinnungsstörung Behandlungsfälle mit angeborenen Mengeninformation 29,4 (15) 26 Gerinnungsstörungen 2 12.580 davon operierte Behandlungsfälle (mit Mengeninformation 19,7 (10) 9 angeborenen Gerinnungsstörungen) 2 7.987

Information

1

0,8%

von

183.377

1.472

0,0%

von

241



G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

COVID-19 - Mortalität bei Virusnachweis

Jahr: 2022 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-19-89,7% 99,5% Information Infektion 5.732.391 von 6.389.949 10.614 von 10.672 Anteil positiver Virusnachweis auf COVID-19 von Information 5,6% 7,3% allen getesteten Behandlungsfällen 322,961 von 5.732.391 772 von 10.614 COVID-19 positiver Virusnachweis von allen Information 7,2% 5,1% Behandlungsfällen 322,961 von 6.389.950 772 von 10.672 COVID-19 - Anteil von Behandlungsfällen ohne Information 0,4% 0,0% Virusnachweis 23.866 von 6.389.950 0 von 10.672 1 COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und Information 26,7% 43,1% schweren akuten Atemwegserkrankungen 1 86.151 von 322.961 772 333 von COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und Information 72,1% 80,3% ausgewählten Vorerkrankungen

1

Information

232.777

26.221

von 322.961

von 322.961

8,1%

620

von

von

5,2%

772



und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle

Alle Patient:innen > 19 Jahre

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 **Präambel** Klinik **IQM** IOM Klinik Erwartungs-**Zielwert** Durchschnittswert Ist-Wert wert IQM Indikatoren Quelle <u>Fallzahl</u> **Fallzahl SMR** Herzerkrankungen Herzinfarkt 8,4% 4,6% 8,2% < Erwartungswert Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt 6.822 von 81.175 6 von 131 0,56 Alle Patient:innen > 19 Jahre 83,7% Information 90.8% Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter 67 966 119 von 81,175 von 131 8,3% Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung Beobachtungswert 3,9% 1 6.073 5 von 72,973 von 128 Alle Patient:innen > 19 Jahre Information 34,6% 32,1% Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI) 1 28.047 von 81.081 42 von 131 Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler < Erwartungswert 12,3% 7,1% 12,0% Herzinfarkt 3.438 von 28.047 3 von 42 Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler 5.8% 5.8% < Erwartungswert 3.4% Herzinfarkt 3.026 52.286 3 von 89 von 12,0% Beobachtungswert 21,1% Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt von 1 5.194 3 25 von 24.664 Alle Patient:innen > 19 Jahre Herzinsuffizienz < Erwartungswert 7,0% 9,3% 8,1% Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz 13.949 172,821 28 400 0,76 von von 1 Alle Patient:innen > 19 Jahre Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden Information 49,4% 31,8% bereits im Ruhezustand (NYHA IV) 1 56.089 von 113.523 54 von 170 Linksherzkatheter Anzahl aller Linksherzkatheter zur Mengeninformation 607 810,2 (658) Koronardiagnostik 2 300.577 Alle Patient:innen > 19 Jahre Todesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, < Erwartungswert 6,6% 2,5% 6,1% bezogen auf Behandlungsfälle mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter 4.416 119 0.42 von 66.575 3 von Alle Patient:innen > 19 Jahre Behandlungsfälle mit diagnostischem <1,4% 1,7% 0.3% Linksherzkatheter bei allen Erkrankungen (oder Z.n. Reanimation), ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle 2.337 139,596 1 371 von von Alle Patient:innen > 19 Jahre Behandlungsfälle mit therapeutischem Beobachtungswert 1,9% 1,7% Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt

1

1.540

79.813

von

2

von

2021



Qualitätsergebnisse Helios St. Elisabeth-Krankenhaus Bad Kissingen / Helios OrthoClinic Hammelburg

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser 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
	<u>Quene</u>	<u>r diizum</u>	<u>r unzum</u>	SIVIIX
Anteil der Behandlungen mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP	Information	36,4%	24,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	79.813 von 219.409	117 von 488	
Herzrhythmusstörungen				
Behandlungsfälle mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	415,8 (266)	316	
	2	176.303		
Schrittmacher/Defibrillator Implantation				
Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren	Mengeninformation	147,9 (103)	60	
	2	53.113		
davon Einsatz oder Wechsel von Defibrillatoren	Mengeninformation	53,1 (37)	9	
	2	14.722		



anderer Komplexbehandlung ohne Zuverlegungen

(in Anlehnung Schlaganfallregister)

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 **Präambel** Klinik IOM IOM Klinik Erwartungs-Zielwert Durchschnittswert Ist-Wert wert **IQM** Indikatoren Quelle <u>Fallzahl</u> **Fallzahl SMR** Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall Beobachtungswert 10,1% 10,0% Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls 1 11.700 von 116.036 1 von 10 Alle Patient:innen > 19 Jahre Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt 0,0% Beobachtungswert 7,3% Todesfälle bei Hirninfarkt 1 7.162 98.672 0 von 8 von Alle Patient:innen > 19 Jahre Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Information 0,0% 15,9% Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse) 8 15.662 von 98.672 von Information 9,6% 0,0% Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie) 9.434 von 98.672 0 von 8 Beobachtungswert 10,0% 37,5% Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung 1 9.825 von 98.672 3 von 8 Alle Patient:innen > 19 Jahre Beobachtungswert 28,8% n.a. Todesfälle bei Hirninfarkt mit Lungenentzündung 9.825 <4 1 2.826 Alle Patient:innen > 19 Jahre von Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung Beobachtungswert 28,7% Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral) n.a. 3.712 von 12.945 1 <4 Alle Patient:innen > 19 Jahre Beobachtungswert 19,5% Todesfälle bei Hirnblutung (subarachnoidal) n.a. 1 787 von 4.026 <4 Alle Patient:innen > 19 Jahre <0.55% 0,34% 0,0% Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall 1 393 von 116.036 0 von 10 Alle Patient:innen > 19 Jahre Todesfälle bei TIA Beobachtungswert 0,3508% n.a. 133 von 37.917 <4 Behandlung auf einer Stroke Unit Hirninfarkte mit neurologischer oder anderer 73,8% 0,0% Information Komplexbehandlung 1 72.868 von 98.672 0 von 8 TIA mit neurologischer oder anderer Information 67,4% n.a. Komplexbehandlung 25.540 von 37.917 <4 Information 73,5% 0,0% Hirninfarkt oder TIA mit neurologischer oder

1

94.573

von

128.627

0

von



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>
Epilepsie				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Epilepsie	Mengeninformation	107,1 (26)	4	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	2	42.625		
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Epilepsie	Mengeninformation	51,8 (18)	5	
Alle Patient:innen < 20 Jahre	2	11.398		
Multiple Sklerose				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Multiple Sklerose	Mengeninformation	36,0 (15)	n.a.	
	2	10.223	<4	



Qualitätsergebnisse

Helios St. Elisabeth-Krankenhaus Bad Kissingen / Helios OrthoClinic Hammelburg

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>	
Altersmedizin Geriatrische Frührehabilitation					
Behandlungsfälle mit geriatrischer Frührehabilitation	Mengeninformation	391,1 (317) 101.291	336		
Mangelernährung bei älteren Behandlungsfä	illen				
Behandlungsfälle mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information	0,99%	1,27%		
	1	24.194 von 2.444.716	66 von 5.184		
Behandlungsfälle mit Sondenernährung/Infusionsernährung	Information	1,8%	0,0%		
	1	432 von 24.194	0 von 66		



Alle Patient:innen > 19 Jahre

Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Lungenkrebs

Lungenkrebs

Qualitätsergebnisse Helios St. Elisabeth-Krankenhaus Bad Kissingen / Helios OrthoClinic Hammelburg

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 <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) 17,6% 9,6% < Erwartungswert 13,4% Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung 30.364 47 488 1 172.220 von von alle Altersgruppen Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung < Erwartungswert 15,9% 12,2% 14,9% ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose 1 18.429 von 116.175 38 von 311 Alle Patient:innen > 19 Jahre Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung < Erwartungswert 11,8% 13,1% 12,4% ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, COVID-1,05 5.139 153 1 von 43.716 20 von Alle Patient:innen > 19 Jahre Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung Beobachtungswert 0,24% 0,0% ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose 19 86 von 7.782 von Alle Patient;innen <= 19 Jahre Beobachtungswert 28,0% 18,2% Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt 3.539 von 12.661 4 von 22 Todesfälle bei Bronchitis oder Bronchiolitis ohne < Erwartungswert 2,5% 0,0% 2,2% Zuverlegungen, Tumor, Mukoviszidose 1 173 von 6.935 0 von 30 Alle Patient:innen > 19 Jahre COPD (Chronisch obstruktive Lungenkrankheit) < Erwartungswert 4,9% 4,7% 5,8% Todesfälle bei COPD

1

Mengeninformation

2

2.728

von

178,9 (47)

74.223

55.260

4

von

25

85

0,81

99

92,7 (59)

41.459



Qualitätsergebnisse Helios St. Elisabeth-Krankenhaus Bad Kissingen / Helios OrthoClinic Hammelburg

Behandlungsfälle mit Colitis ulcerosa oder Morbus

Crohn

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 **Präambel** Klinik IOM IOM Klinik Erwartungs-Zielwert Durchschnittswert Ist-Wert wert **IQM** Indikatoren Quelle <u>Fallzahl</u> **Fallzahl SMR** Erkrankungen der Bauchorgane Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen 99,0% >94,6% 94,9% Anteil laparoskopische Operationen 1 50.695 von 53.427 104 von 105 Beobachtungswert 3,0% 1.0% Anteil Umsteiger auf offene Operationen 1 1.596 53.427 1 105 von von Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase 0,9524% <0,55% 0,5278% bei Gallensteinen 282 53,427 1 105 von von Operation von Leisten-, Schenkel- und Nabelbrüchen (Hernien) Todesfälle bei Bruchoperationen ohne anteilige <0.12% 0,0% 0,1137% Darmentfernung 1 72 0 63.317 168 von von Todesfälle bei Bruchoperationen mit anteiliger Beobachtungswert 2,1% 0,0% Darmentfernung 153 0 32 von 7.325 von Information 7,8% n.a. Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz 254 von 3.250 <4 Alle Patient:innen < 20 Jahre Information 97,8% 95,8% Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz 1 43.823 143 42.871 von 137 von Alle Patient:innen > 19 Jahre Eingriffe an der Schilddrüse Mengeninformation 53,4 (19) 31 Operative Entfernung der Schilddrüse 17.881 davon operative Entfernung der Schilddrüse bei 5 Mengeninformation 10,7 (4) Schilddrüsenkrebs 2 2.503 davon operative Entfernung der Schilddrüse bei Mengeninformation 21 44,8 (17) gutartiger Erkrankung 2 14.346 Anteil der Beatmungsfälle (> 24 Std.) nach Information 0,48% 0,0% Schilddrüseneingriff 81 16.822 0 26 von von Große Operationen am Dick- und Enddarm (Kolon und Rektum) Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Mengeninformation 125,9 (81) 94 Dick-/Enddarmkrebs 2 51.740

Mengeninformation

2021



Qualitätsergebnisse Helios St. Elisabeth-Krankenhaus Bad Kissingen / Helios OrthoClinic Hammelburg

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	ser Ergebnisse unbedingt d	ie Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
IQM Indikatoren	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms	Beobachtungswert	7,9%	4,8%	
	1	3.195 40.208	3 von 63	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, ohne komplizierende Diagnose	<3,9%	3,8%	0,0%	
	1	380 von 10.042	0 von 10	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, mit komplizierender Diagnose	Beobachtungswert	11,9%	0,0%	
	1	359 von 3.015	0 von 6	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, ohne Abszess/Perforation	<1,0%	1,02 %	11,11 %	
	1	21 von 2,055	1 von 9	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, mit Abszess/Perforation	Beobachtungswert	5,9%	0,0%	
	1	313 von 5.332	0 von 21	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Darmischämie	Information	42,5%	16,7%	
	1	996 von 2.346	1 von 6	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Colitis oder Crohn	Beobachtungswert	4,0%	n.a.	
	1	84 von 2.106	<4	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen	Information	8,5%	12,5%	
	1	892 von 10.433	1 von 8	
Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs	Information	5,0%	6,3%	
	1	889 von 17.929	1 von 16	
Erkrankungen des Magens				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magenoperation)	Mengeninformation	43,3 (23)	24	
(init und offile magerioperation)	2	17.048		
Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne Operation)	Beobachtungswert	5,4%	6,5%	
	1	1.135 von 20.890	4 von 62	
Magenentfernungen	Mengeninformation 2	28,7 (10) 9.515	n.a. <4	





Bitte 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>
Todesfälle bei operativer Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre)	Beobachtungswert	5,4%	n.a.	
	1	116 von 2.136	<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	



Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose

Alle Patient:innen > 49 Jahre

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 <u>Präambel</u> Klinik **IQM** IOM Klinik Erwartungs-Zielwert Durchschnittswert Ist-Wert wert IQM Indikatoren Quelle <u>Fallzahl</u> <u>Fallzahl</u> **SMR** Frauenheilkunde und Geburtshilfe Neugeborene Mengeninformation 1170,2 (886) n.a. Neugeborene mit Gewicht > 2.500 Gramm 2 297.229 <4 Frauenheilkunde Todesfälle bei operativer Entfernung der <0,04% 0,0047% 0,0% Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen 1 1 21.183 0 von 37 von Alle Patient:innen > 14 Jahre Anteil der Behandlungsfälle mit >87,9% 87,5% 94,6% vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation 18,406 21.034 35 37 von von Information 30,4% 86,5% Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation 6.395 von 21.034 32 von 37 6,9% 46,9% Information Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter 1 444 von 6.395 15 von 32 Information 57,1% 8,1% Anteil der Behandlungsfälle mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation 12.011 21.034 3 37 von von Information 28,0% n.a. Anteil der Behandlungsfälle mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter 3.361 von 12.011 <4 6,7% 0,0% Anteil der Behandlungsfälle mit Information Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose 489 7.280 0 14 von von Alle Patient:innen < 50 Jahre 8,7% Anteil der Behandlungsfälle mit Information 31,1%

1

2.401

7.715

2

von



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>
Bösartige Neubildungen der Brust und der v	veiblichen Geschlechtsc	organe		
Behandlungsfälle mit Krebserkrankung der Brust oder der Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Mengeninformation	200,6 (64)	32	
	2	81.639		
Behandlungsfälle mit Eierstockkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	30,4 (12)	7	
, ,	2	10.860		
Todesfälle nach Eierstockentfernung bei Eierstockkrebs	Beobachtungswert	2,0%	n.a.	
	1	56 von 2.799	<4	
Behandlungsfälle mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	50,8 (28)	5	
	2	16.654		
Behandlungsfälle mit Brustkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	128,8 (34)	18	
	2	49.859		
Eingriffe an der Brust				
Eingriffe an der Brust	Mengeninformation	151,4 (96)	15	
	2	42.701		
Operationen der Brust bei Brustkrebs	Mengeninformation	132,2 (111)	4	
	2	32.135		
Anteil brusterhaltender Operationen bei Brustkrebs	Information	72,5%	100,0%	
	1	23.288 von 32.135	4 von 4	
Eingriffe am Beckenboden bei der Frau				
Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt	Mengeninformation	53,7 (36)	42	
	2	16.155		



Tumorerkrankung

Qualitätsergebnisse Helios St. Elisabeth-Krankenhaus Bad Kissingen / Helios OrthoClinic Hammelburg

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 **Präambel** Klinik IOM IOM Klinik Erwartungs-Zielwert Durchschnittswert Ist-Wert wert IQM Indikatoren Quelle <u>Fallzahl</u> **Fallzahl SMR** Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe Bösartige Neubildungen des Bewegungsapparates Behandlungsfälle mit bösartiger Neubildung an Mengeninformation 42,5 (5) n.a. Knochen, Gelenkknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen 2 15.525 <4 Gelenkersatz (Endoprothetik) <0,13% 0,1068% 0,0% Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung 55 51.502 0 52 1 von von Beobachtungswert 5,7% 6,3% Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen 1.181 20.654 3 von 48 Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) Beobachtungswert 5,5% 0,0% bei anderen Diagnosen 6.473 0 5 355 von von Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle Beobachtungswert 2,6% 3,8% bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung 1 1.359 von 51.502 2 von 52 Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne <1.36% 1,45% n.a. Fraktur oder Infektion bei Aufnahme 1 71 von 4.885 <4 <0,06% 0,0435% 0,0% Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung 20 von 45.992 von 64 Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) Beobachtungswert 0,4888% n.a. bei anderen Diagnosen 3.273 <4 16 von Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle Beobachtungswert 1,8% 3,1% bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung 1 807 45.992 64 von von Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz oder -<0,27% 0,305% n.a. teilersatz bei Aufnahme 4.590 <4 1 14 von Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Beobachtungswert 7,2% n.a.

1

178

2.476

von

<4



G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	<mark>ser Ergebnisse unbedingt d</mark>	ie Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
QM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Hüftgelenknahe Frakturen				
Todesfälle nach operativer Versorgung einer Schenkelhalsfraktur	< Erwartungswert	5,2%	5,1%	4,2%
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	1.185 von 23.009	3 von 59	1,20
Todesfälle nach Gelenkersatz bei Schenkelhalsfraktur	Beobachtungswert	5,7%	6,3%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	1.143 von 20.147	3 von 48	
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 11	
Todesfälle nach operativer Versorgung einer pertrochantären Fraktur	< Erwartungswert	5,3%	14,3%	5,7%
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	1.045 von 19.678	6 von 42	2,49
Todesfälle nach Osteosynthese (Verbindung der Knochenfragmente durch Platten, Schrauben oder Nägel) bei pertrochantärer Fraktur	Beobachtungswert	5,2%	14,3%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	1	1,008 von 19,203	6 von 42	
Operationen an der Wirbelsäule und am Rüc	ckenmark			
Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation	295,5 (172)	26	
	2	113.182		
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 1 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Beobachtungswert	0,1223%	n.a.	
	1	16 von 13,082	<4	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 2 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Beobachtungswert	0,2844%	n.a.	
	1	19 von 6.680	<4	
Todesfälle bei alleiniger 'Entlastung' (Dekompression) der Wirbelsäule	Beobachtungswert	0,072%	0,0%	
	1	15 von 20.843	0 von 14	
Todesfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	<0,04%	0,0396%	0,0%	
	1	7 von 17.677	0 von 6	
Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK- Ersatz oder Bandscheibeneingriffe)	<0,51%	0,5682%	n.a.	
,	1	42 von 7.392	<4	



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 Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungs- wert SMR
	<u> </u>	<u> </u>	. Sileyin	<u> </u>
Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark	Beobachtungswert	1,8%	n.a.	
	1	370 von 20.986	<4	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	Beobachtungswert	0,3903%	0,0%	
ber einidenen bandsenenbenenternangen	1	69 von 17.677	0 von 6	
Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere Wirbelsäulenoperation)	Mengeninformation	82,4 (37)	127	
` ,	2	30.251		
Behandlungsfälle mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	Mengeninformation	123,4 (103)	135	
	2	53.921		
Operationen am Bewegungsapparat inkl. En	doprothetik			
Gelenkersatz am Schulter-/ Ellenbogengelenk	Mengeninformation	29,1 (21)	17	
	2	11.128		
Mehrfachverletzungen - Polytraumen				
Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der DRG-Definition	Mengeninformation	19,8 (7)	4	
	2	7.069		



G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	ser 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 SMR
Urologie				
Harnblase				
Behandlungsfälle mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	129,8 (32) 45.678	36	
Operationen an der Harnblase durch die Harnröhre	Mengeninformation 2	198,8 (190) 46.520	38	
davon Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre	Mengeninformation	161,2 (154) 32.876	35	
Anteil Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre mit Einbringen von Chemotherapeutika	Beobachtungswert 1	19,1% 6.275 von 32.876	0,0% 0 von 35	
Todesfälle bei Entfernung der Harnblase	<5,0% 1	4,5% 143 von 3,201	n.a. <4	
Prostata				
Todesfälle bei Operationen der Prostata durch die Harnröhre	<0,23% 1	0,1823% 39 von 21.393	0,0% 0 von 4	
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 2	1.214 von 28.427 86,9 (20) 33.807	0 von 4 4	
Nierensteine				
Behandlungsfälle mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	188,1 (39) 74.121	45	
Anteil der Behandlungsfälle mit Intervention zur Steinentfernung	Information	53,8% 39.903 von 74.121	13,3% 6 von 45	
	·	77,72	0 ,011 10	





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 Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation	27,0 (5)	26	
	2	10.587		



Obduktionen

Obduktionsrate

Qualitätsergebnisse Helios St. Elisabeth-Krankenhaus Bad Kissingen / Helios OrthoClinic Hammelburg

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 <u>Präambel</u> Klinik **IQM** IOM Klinik Erwartungs-Zielwert Durchschnittswert Ist-Wert wert **IQM** Indikatoren Quelle <u>Fallzahl</u> <u>Fallzahl</u> **SMR** Intensivmedizin Intensivmedizin Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne 37,7% 39,7% Beobachtungswert Neugeborene 41.431 von 110.016 62 von 156 Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne <34,1% 35,5% 44,7% Neugeborene und ohne COVID-19 Fälle 30.744 86.685 51 114 von von Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als 29,0% Beobachtungswert 26,1% Hauptdiagnose 8.470 29,221 24 92 von von davon Todesfälle bei Sepsis mit Beobachtungswert 32,4% 28,6% Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose) 8.074 von 24.943 24 von 84 davon Todesfälle bei Sepsis ohne 0,0% Beobachtungswert 9,3% Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose) 396 von 4.278 0 von 8 Beobachtungswert 32,9% Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose) 41,5% 29.900 76 von 72.123 von davon Todesfälle bei Sepsis mit Beobachtungswert 33,3% 43,3% Organversagen/Schock (als Nebendiagnose) 67.555 69 1 29.285 23 von von Anteil Todesfälle bei generalisierter 8.7% 6.3% Information Entzündungsreaktion des gesamten Körpers ohne Organkomplikation (SIRS) 1 3.322 38.402 1 von 16 Angeborene Gerinnungsstörung Behandlungsfälle mit angeborenen 25 Mengeninformation 30,9 (15) Gerinnungsstörungen 2 13.431 davon operierte Behandlungsfälle (mit Mengeninformation 21,1 (9) 11 angeborenen Gerinnungsstörungen)

2

Information

1

8.568

0.91%

von 184,160

1.667

0,0%

256

von



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
	Quelle	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
COVID-19 Kennzahlen				
COVID-19 Kennzahlen				
Behandlungsfälle mit Testung auf COVID-19- Infektion	Information	88,1%	98,6%	
	1	5.593.793 von 6.351.030	10.028 von 10.170	
Anteil positiver Virusnachweis auf COVID-19 von allen getesteten Behandlungsfällen	Information	2,9%	3,2%	
	1	163.386 von 5.593.793	320 von 10.028	
COVID-19 positiver Virusnachweis von allen Behandlungsfällen	Information	2,6%	3,1%	
	1	163.388 von 6.351.072	320 von 10.170	
COVID-19 - Anteil von Behandlungsfällen ohne Virusnachweis	Information	0,9%	0,0%	
	1	55.480 von 6.351.072	0 von 10.170	
COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und schweren akuten Atemwegserkrankungen	Information	67,5%	68,8%	
	1	110.272 von 163.388	220 von 320	
COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und ausgewählten Vorerkrankungen	Information	73,2%	79,4%	
	1	119.556 von 163.388	254 von 320	
COVID-19 - Mortalität bei Virusnachweis	Information	16,9%	11,3%	
	1	27.538 von 163.388	36 von 320	

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 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>	
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

INITIATIVE DUALITĂTSMEDIZIN

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.