

Qualitätsergebnisse

Helios Klinik Bad Gandersheim



G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

IQM Indikatoren

Qualitätsbericht

QSR-Mehrjahresergebnisse

Inhaltsverzeichnis

Herzerkrankungen	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall	2018	<u>2017</u>
Altersmedizin	2018	<u>2017</u>
Lungenerkrankungen	2018	2017
Erkrankungen der Bauchorgane	2018	<u>2017</u>
Gefäßoperationen		2017
Frauenheilkunde und Geburtshilfe	2018	<u>2017</u>
Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe	2018	<u>2017</u>
Urologie	2018	<u>2017</u>
Hautkrankheiten	2018	2017
Intensivmedizin	2018	<u>2017</u>
Obduktionen	2018	<u>2017</u>
Ausgewählte Aufenthaltsdauern	2018	<u>2017</u>
Zusatzinformationen	2018	<u>2017</u>
<u>Lesehilfe</u>		



G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2018	
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	8,1%	9,1%	11,7%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.966 von 85.720	3 von 33	0,77
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert	2,8%	0,00 %	2,5%
	1	76 von 2.763	0 von 1	·
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	4,4%	0,00 %	4,4%
	1	1.222 von 28.069	0 von 5	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,9%	6,3%	9,9%
	1	4.015 von 44.991	1 von 16	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	16,7%	18,2%	18,6%
	1	1.653 von 9.897	2 von 11	
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information	80,1%	0,00 %	
	1	68.647 von 85.720	0 von 33	
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung	Beobachtungswert	9,2%	14,3%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.051 von 65.931	1 von 7	
Todesfälle bei Zuverlegung	Beobachtungswert	8,5%	13,3%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	915 von 10.778	2 von 15	
Anteil nicht näher bezeichneter akuter Infarktformen (I21.9)	Beobachtungswert	1,1%	6,1%	
, ,	1	919 von 85.581	2 von 33	
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information	33,4%	15,2%	
	1	28.665 von 85.720	5 von 33	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt	< Erwartungswert	11,9%	0,00 %	15,8%
	1	3.402 von 28.665	0 von 5	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt	Beobachtungswert	5,6%	7,7%	
	1	3.151 von 55.997	2 von 26	
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt	Beobachtungswert	19,6%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	5.186 von 26.498	0 von 6	
Herzinsuffizienz				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz	< Erwartungswert	7,4%	6,7%	10,1%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	12.501 von 168.061	12 von 180	0,66
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	2,8%	0,00 %	3,8%
	1	512 von 18.405	0 von 7	



IQM Zielwert	IQM Durchschnittswei	Klinik rt Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
< Erwartungswert	6,2%	6,7%	7,8%
1	6.177 von 98.8	835 7 von 105	
< Erwartungswert	11,7%	7,4%	14,2%
1	5.771 von 49.2	261 5 von 68	
Information	47,5%	84,0%	
1	52.522 von 110.	.673 21 von 25	
Mengeninformation	438 (285)	77	
2	182.219		
n			
Mengeninformation	148,9 (92)	3	
2	54.635		
	Zielwert Quelle < Erwartungswert 1 < Erwartungswert 1 Information 1 Mengeninformation 2 n Mengeninformation	Zielwert Durchschnittswe Quelle Fallzahl < Erwartungswert	Zielwert Durchschnittswert Ist-Wert Quelle Fallzahl Fallzahl < Erwartungswert



4				
G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2018	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Erkrankungen des Nervensystems	s und Schlagar	nfall		
Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlagan	•			
Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	< Erwartungswert	9,5%	3,3%	13,1%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	11.137 von 117.549	1 von 30	0,25
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	4,8%	0,00 %	4,3%
	1	1.244 von 26.041	0 von 2	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,9%	0,00 %	9,4%
Atter 93 9 Fourie	1	5.883 von 66.237	0 von 11	,,,,,
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	17,8%	5,9%	16,6%
Alter > 64 Jaille	1	3,850 von 21,583	1 von 17	10,070
		3,030	1 4011 17	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfal				
Todesfälle bei Hirninfarkt	< Erwartungswert	6,8%	3,8%	10,7%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.749 von 99.061	1 von 26	0,36
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,9%	0,00 %	
	1	15.789 von 99.061	0 von 26	
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	7,9%	0,00 %	
	1	7.798 von 99.061	0 von 26	
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	Beobachtungswert	10,1%	15,4%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	10.003 von 99.061	4 von 26	
Todesfälle bei Hirninfarkt mit Lungenentzündung	Beobachtungswert	26,6%	25,0%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	2.663 von 10.003	1 von 4	
Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Patienten	Beobachtungswert	6,5%	25,0%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	5.909 von 91.037	1 von 4	
Todesfälle bei Hirninfarkt nur zuverlegte Patienten	Beobachtungswert	10,5%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	840 von 8.024	0 von 22	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblut	ung			
Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral)	Beobachtungswert	26,6%	0,00 %	
	1	3.617 von 13.574	0 von 4	
Alle Patienten > 19 Jahre	< 1,5%	0,45 %	0,00 %	
Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall	4	527 von 447 540	0 von 20	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	527 von 117.549	0 von 30	





G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr: 2		2018	
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 (vorübergehende neurologische Au	usfallerscheinun	gen)		
Todesfälle bei TIA	Beobachtungswert	0,30 %	0,00 %	
	1	117 von 39.184	0 von 14	
TIA-Patienten - Anteil mit Behandlung in der Stroke Unit	Information	67,2%	0,00 %	
	1	26.316 von 39.184	0 von 14	
Epilepsie				
Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie	Mengeninformation	122,5 (33)	9	
Alle Patienten > 19 Jahre	2	49.106		
Multiple Sklerose				
Patienten mit Hauptdiagnose Multiple Sklerose	Mengeninformation	49,4 (12)	1	
	2	13.846		



G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2018	
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				
Patienten mit geriatrischer Frührehabilitation	Mengeninformation	462,3 (369)	402	
	2	113.261		
Geriatrische Frührehabilitation mit Barthel- Index	Information	97,0%	99,3%	
	1	109.909 von 113.261	399 von 402	
Mangelernährung bei älteren Patiente	า			
Patienten mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information	1,1%	0,33 %	
	1	28.440 von 2.702.694	6 von 1.801	
Patienten mit Sondenernährung/ Infusionsernährung	Information	2,1%	0,00 %	
	1	587 von 28.440	0 von 6	



4				
G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2018	
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	Beobachtungswert	11,1%	17,3%	15,3%
alle Altersgruppen	1	14.917 von 134.230	9 von 52	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	1,8%	0,00 %	1,3%
	1	116 von 6.427	0 von 1	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	6,0%	0,00 %	4,1%
	1	1.192 von 19.883	0 von 2	42.70/
Alter 65 - 84 Jahre	Information 1	12,3% 7.683 von 62.443	10,3% 3 von 29	12,7%
Alter > 84 Jahre	Information	20,7%	30,0%	20,8%
Atter > 64 Janie	1	5.877 von 28.448	6 von 20	20,070
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert	9,4%	21,2%	12,3%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	7.806 von 82.610	7 von 33	1,72
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert	1,0%	0,00 %	0,5%
	1	52 von 5.319	0 von 1	
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	3,2%	0,00 %	2,1%
	1	457 von 14.193	0 von 2	0.40/
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,7% 3.668 von 42.367	12,5% 2 von 16	9,1%
Alfan y 0.4 Jahra	1 < Erwartungswert	3.668 von 42.367 17,5%	2 von 16 35,7%	18,2%
Alter > 84 Jahre	1	3.629 von 20.731	5 von 14	10,2/0
Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt	Beobachtungswert	28,1%	0,00 %	
	1	3.390 von 12.083	0 von 3	
COPD (Chronisch obstruktive Lungenki	·			
Todesfälle bei COPD	< Erwartungswert	4,2%	3,6%	5,1%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	3.386 von 80.717	3 von 83	0,71
Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35%	Information 1	5,0% 1.397 von 28.214	3,4% 1 von 29	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 35% und < 50%	Information	1,9%	0,00 %	
	1	288 von 15.179	0 von 11	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 50% und < 70%	Information	1,0%	0,00 %	
	1	108 von 10.312	0 von 8	





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 >= 70%	Information	1,3%	0,00 %	
	1	50 von 3.899	0 von 2	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez.	Information	6,7%	6,1%	
	1	1.543 von 23.113	2 von 33	
Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%)	Information	28,6%	39,8%	
	1	23.113 von 80.717	33 von 83	
Lungenkrebs				
Patienten mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation	195,8 (46)	6	
	2	78.913		



G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2018	
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				
Große Operationen am Dick- und Endo	arm (Kolon und	Rektum)		
Patienten mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs	Mengeninformation	137,7 (89)	17	
	2	55.213		
Patienten mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation	102,5 (64)	9	
	2	45.306		
Erkrankungen des Magens				
Patienten mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magen-OP)	Mengeninformation	45,3 (23)	1	
,	2	17.455		
Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne OP)	Beobachtungswert	4,5%	0,00 %	
	1	965 von 21.646	0 von 20	



Cold 5.1 Stand: 15.04,2019 Jahr: 2018 Cold Tichnet Cold					
IQM Indikatoren	G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2018	
Frauenheilkunde und Geburtshilfe Frauenheilkunde Frauenheilkunde Frauenheilkunde Todesfälle bei operativer Entfernung der Gebärmutter bel gutartigen Erkrankungen Alle Patientinen mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation 1 21.718 von 24.883 19 von 21 Anteil der Patientinnen mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation 1 21.718 von 24.883 19 von 21 Anteil der Patientinnen mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation 1 9.728 von 24.883 6 von 21 Anteil der Patientinnen mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation 1 9.728 von 24.883 6 von 21 Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation 1 19.728 von 9.728 0 von 6 Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation 1 11.990 von 24.883 13 von 21 Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutterentfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutterentfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutterentfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutterentfernung der Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose 1 2.884 von 9.846 0 von 6 Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	IQM Indikatoren	Zielwert	Durchschnittswert	lst-Wert	Erwartungs- wert
Todesfälle bei operativer Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen 1		Quelle	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Antell der Patientinnen mit vaginaler Entrernung durch Zerkleinerung der Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation					
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation 1 21.718 von 24.883 19 von 21 Anteil der Patientinnen mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation 1 9.728 von 24.883 19 von 21 Anteil der Patientinnen mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation 1 9.728 von 24.883 6 von 21 Anteil der Patientinnen mit vaginaler Information 6,8% 0,00% Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutter 1 665 von 9.728 0 von 6 Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutter 1 11.990 von 24.883 13 von 21 Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Entfernung der Gebärmutter 1 3.631 von 11.990 0 von 13 Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen so Jahre 1 663 von 9,003 2 von 11 Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen so Jahre 1 2,884 von 9,886 0 von 6 Mengeninformation 198,7 (71) 22 Mengeninformation 198,7 (71) 22		< 0,04%	0,06 %	0,00 %	
vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation 1 21.718 von 24.883 19 von 21 Anteil der Patientinnen mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation 1 9.728 von 24.883 6 von 21 Anteil der Patientinnen mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter 1 665 von 9.728 0 von 6 Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutter 1 1 665 von 9.728 0 von 6 Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation 1 11.990 von 24.883 13 von 21 Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter 1 1.990 von 24.883 13 von 21 Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter 1 3.631 von 11.990 0 von 13 Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen von 10 Jahre 1 663 von 9.003 2 von 11 Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen von 10 Jahre 1 2.884 von 9.846 0 von 6 Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane MengenInformation 198,7 (71) 22	Alle Patienten > 14 Jahre	1	15 von 25.106	0 von 21	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation 1 9.728 von 24.883 6 von 21 Anteil der Patientinnen mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter 1 665 von 9.728 0 von 6 Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutter 1 11.990 von 24.883 13 von 21 Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation 1 11.990 von 24.883 13 von 21 Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter 1 3.631 von 11.990 0 von 13 Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen × 50 Jahre 1 663 von 9.003 2 von 11 Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen × 49 Jahre 1 2.884 von 9.846 0 von 6 Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische	> 85,8%	87,3%	90,5%	
Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation 1 9.728 von 24.883 6 von 21 Anteil der Patientinnen mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter 1 665 von 9.728 0 von 6 Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation 1 11.990 von 24.883 13 von 21 Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter 1 11.990 von 24.883 13 von 21 Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter 1 3.631 von 11.990 0 von 13 Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Elerstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen × 50 Jahre 1 663 von 9.003 2 von 11 Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Elerstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen × 49 Jahre 1 2.884 von 9.846 0 von 6 Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane Mengeninformation 198,7 (71) 22		1	21.718 von 24.883	19 von 21	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter 1 665 von 9.728 0 von 6 Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation 1 11.990 von 24.883 13 von 21 Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutterentfernung der Gebärmutter 1 3.631 von 11.990 0 von 13 Anteil der Patientinnen mit Gebärmutter 1 3.631 von 11.990 0 von 13 Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen «50 Jahre 1 663 von 9.003 2 von 11 Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen × 50 Jahre 1 663 von 9.003 2 von 11 Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen × 49 Jahre 1 2.884 von 9.846 0 von 6 Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Gebärmutterentfernung, ohne plastische	Information	39,1%	28,6%	
Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter 1 665 von 9.728 0 von 6 Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation 1 11.990 von 24.883 13 von 21 Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter 1 3.631 von 11.990 0 von 13 Anteil der Patientinnen mit Gebärmutter 1 3.631 von 11.990 0 von 13 Anteil der Patientinnen mit Gebärmutter 1 663 von 9.003 2 von 11 Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentgenung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen s 50 Jahre 1 663 von 9.003 2 von 11 Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen s 49 Jahre 1 2.884 von 9.846 0 von 6 Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane Mengeninformation 198,7 (71) 22		1	9.728 von 24.883	6 von 21	
Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation 1 11.990 von 24.883 13 von 21 Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter 1 3.631 von 11.990 0 von 13 Anteil der Patientinnen mit Gebärmutter 1 3.631 von 11.990 0 von 13 Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen sit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen sit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen sit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen > 49 Jahre 1 2.884 von 9.846 0 von 6 Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane Mengeninformation 198,7 (71) 22	Entfernung durch Zerkleinerung der	Information	6,8%	0,00 %	
Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation 1 111.990 von 24.883 13 von 21 Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter 1 30,3% 0,00 % Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen > 49 Jahre 1 2.884 von 9.846 0 von 6 Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane Mengeninformation 198,7 (71) 22		1	665 von 9.728	0 von 6	
Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter Information 30,3% O,00 % Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen > 49 Jahre Information 29,3% O,00 % Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane Mengeninformation 198,7 (71) 22	Gebärmutterentfernung, ohne plastische	Information	48,2%	61,9%	
Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter 1 3.631 von 11.990 0 von 13 Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen > 49 Jahre Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose Information 7,4% 18,2% 10,00 % 10,00 % 29,3% 0,00 % 20,00 %		1	11.990 von 24.883	13 von 21	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen > 49 Jahre 1 2.884 von 9.846 0 von 6 Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Entfernung durch Zerkleinerung der	Information	30,3%	0,00 %	
Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen < 50 Jahre 1 663 von 9.003 2 von 11 Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen > 49 Jahre 1 2.884 von 9.846 0 von 6 Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose		1	3.631 von 11.990	0 von 13	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen > 49 Jahre Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose Mengeninformation 1 29,3% 0,00 % 29,3% 0,00 % 1 2.884 von 9.846 0 von 6 1 2.884 von 9.846 1 2.884 v	Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen	Information	7,4%	18,2%	
Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen > 49 Jahre Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose Information 29,3% 0,00 % 2,884 von 9,846 0 von 6 1 2,884 von 9,846 0 von 6 1 3,7 (71) 22	Alle Patientinnen < 50 Jahre	1	663 von 9.003	2 von 11	
Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose Mengeninformation 198,7 (71) 22	Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen			, i	
Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose Mengeninformation 198,7 (71) 22				0 von 6	
oder Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Bösartige Neubildungen der Brust und	der weiblichen (Geschlechtsorgane		
2 79.487		Mengeninformation	198,7 (71)	22	
		2	79.487		



IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Patientinnen mit Eierstockkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	31,5 (14)	2	
	2	10.643		
Patientinnen mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	49,4 (27)	6	
	2	16.243		
Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs	Beobachtungswert	0,69 %	0,00 %	
	1	40 von 5.782	0 von 3	
Patienten mit Brustkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	125,1 (38)	14	
	2	47.909		
Eingriffe an der Brust	Mengeninformation	132,1 (60)	15	
	2	41.351		
Operationen der Brust bei Brustkrebs	Mengeninformation 2	117,3 (91) 29.218	11	
	Information	72,1%	54,5%	
Anteil brusterhaltender OPs bei Brustkrebs	IIIIOIIIIacioii	/ Z, 170	54,5%	
	1	21.052 von 29.218	6 von 11	
Eingriffe am Beckenboden bei der Frau	ı			
Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt	Mengeninformation	67,8 (53)	5	
	2	20.422		
davon bei Scheidenvorfall	Mengeninformation	51,8 (44)	5	
	2	14.855		



INITIATIVE QUALITĂTSMEDIZIN	Helios Klinik Bad Gandersheim							
G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:				2018	3		
IQM Indikatoren	IQM Zielwert <u>Quelle</u>		IQM schnitts Fallzahl	swert		Klinik Ist-Wei <u>Fallzah</u>	rt	Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>
Erkrankungen von Knochen, Gele	enken und Bin	degewel	be					
Gelenkersatz (Endoprothetik)								
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,16%	(0,14 %			0,00 %	6	
	1	74	von	51.303	0	von	123	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Beobachtungswert		5,4%			0,00 %	6	
	1	967	von	18.018	0	von	10	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert		5,1%			0,00 %	6	
	1	305	von	5.969	0	von	5	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert		2,6%			1,6%		
	1	1.350	von	51.303	2	von	123	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion	< 1,01%		1,1%			0,00 %	6	
	1	61	von	5.732	0	von	17	
davon Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz mit Sonderprothesen	Information		1,0%			0,00 %		
- 1 6 W 1 1 W 1 1 W 2	1	12	von	1.224	0	von	2	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert 1	135	4,0% von	3.338	0	0,00 %	6	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und	< 0,09%		0,06 %	5,550	0	0,00 %		
chronischer Gelenkentzündung	1	30	von	48.453	0	von	108	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert		0,44 %			0,00 %	6	
, and a supplier of the suppli	1	15	von	3.418	0	von	4	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert		1,9%			1,9%		
	1	928	von	48.453	2	von	108	
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz oder -teilersatz	< 0,21%	(0,27 %			0,00 %	6	

13

von

4.833

15

von



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	0,12 %	0,00 %	
	1	2 von 1.702	0 von 1	
Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung	Beobachtungswert	6,8%	0,00 %	
	1	158 von 2.320	0 von 4	
Hüftgelenknahe Frakturen				
Todesfälle bei Schenkelhalsfraktur	< Erwartungswert	5,3%	2,0%	5,7%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	1.493 von 28.361	1 von 50	0,35
Alter 20 - 59 Jahre	< Erwartungswert	0,63 %	0,00 %	
	1	15 von 2.368	0 von 1	
Alter 60 - 69 Jahre	< Erwartungswert	1,5%	0,00 %	
	1	46 von 3.083	0 von 5	
Alter 70 - 79 Jahre	< Erwartungswert	3,5%	0,00 %	
	1	245 von 7.074	0 von 11	
Alter 80 - 84 Jahre	< Erwartungswert	5,1%	0,00 %	
	1	317 von 6.179	0 von 14	
Alter 85 - 89 Jahre	< Erwartungswert	7,7%	9,1%	
	1	407 von 5.302	1 von 11 0,00 %	
Alter > 89 Jahre	< Erwartungswert	10,6% 463 von 4.355	0,00 %	
To desfelle bed Banton shouth your Fredding	< Erwartungswert	5,0%	6,7%	6,0%
Todesfälle bei Pertrochantärer Fraktur	1	1.296 von 25.702	3 von 45	1,12
Alle Patienten > 19 Jahre			3 7011 43	1,12
Lokale und konservative Behandlung v	on wirbeisaulen	erkrankungen		
Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere WS-Operation)	Mengeninformation	113,1 (44)	16	
,	2	40.828		
Patienten mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	182,3 (147)	46	
ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	2	79.282		
Mehrfachverletzungen - Polytraumen	-	77,202		
Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im	Mongoninformation	24 5 (0)	4	
Sinne der DRG-Definition	Mengeninformation	24,5 (9)	4	
	2	9.184		



G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2018	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	SMR
Urologie				
Harnblase				
Patienten mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	129,2 (31)	3	
	2	44.588		
Prostata				
Patienten mit Prostatakrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	90,8 (17)	2	
	2	34.411		
Nierensteine				
Patienten mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	214,5 (52)	7	
	2	82.793		
Anteil der Patienten mit Intervention zur Steinentfernung	Information	51,8%	0,00 %	
	1	42.895 von 82.793	0 von 7	





G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2018	
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				
Patienten mit Melanom als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	47,8 (4) 13.728	1	
Patienten mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation	45,6 (8)	2	
	2	17.683		



G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2018	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	SMR
Intensivmedizin				
Intensivmedizin				
Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene	< 33,6%	33,4%	16,7%	
	1	35.711 von 106.861	1 von 6	
Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	< Erwartungswert	16,4%	9,8%	18,3%
	1	9.671 von 59.085	4 von 41	0,53
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert	28,4%	19,0%	32,3%
(1	7.993 von 28.125	4 von 21	0,59
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert	5,4%	0,00 %	7,6%
	1	1.678 von 30.960	0 von 20	0,00
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Information 1	32,0% 24.093 von 75.255	24,5% 12 von 49	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Information	45,8%	28,6%	
	1	20.410 von 44.600	6 von 21	





G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2018	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Obduktionen				
Obduktionen				
Obduktionsrate	Information	1,2%	0,00 %	
	1	2.068 von 168.488	0 von 67	



G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2018	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	Quelle	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Ausgewählte Aufenthaltsdauern				
Ausgewählte Aufenthaltsdauern				
Verweildauer in Tagen aller Patienten	Information	5,72	5,06	
ohne Psychiatrie und Frührehabilitation	1	40.075.909 von 7.002.035	12.170 von 2.405	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gebärmutterentfernung bei gutartigen Erkrankungen	Information	4,83	4,67	
	1	121.284 von 25.106	98 von 21	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) ohne Fraktur	Information	9,17	7,96	
ohne Frührehabilitation	1	462.928 von 50.474	923 von 116	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Kniegelenkersatz (Erstimplantation)	Information	8,94	7,04	
ohne Frührehabilitation	1	429.476 von 48.013	739 von 105	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Entfernung der Gaumenmandeln (Tonsillektomie)	Information	4,27	2,00	
ohne Tumorfälle	1	119.663 von 28.023	56 von 28	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hauptdiagnose Herzinfarkt	Information	7,20	2,95	
ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	1	608.265 von 84.524	56 von 19	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hirninfarkt	Information	8,69	4,50	
ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	1	786.411 von 90.527	18 von 4	



G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2018	
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 Patienten in den G-IQI/CH-IQI Indikatoren	Information	51,7%	48,2%	
ohne Psychiatrie	1	3.685.577 von 7.124.049	1.354 von 2.807	
Anteil der dargestellten Todesfälle in den G- IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren	Information	58,8%	65,7%	
ohne Psychiatrie	1	99.153 von 168.488	44 von 67	
Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen	Information	73,1%	77,6%	
ohne Psychiatrie	1	123.244 von 168.488	52 von 67	



G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2017	
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	8,1%	7,7%	10,1%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	7.171 von 88.312	4 von 52	0,76
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	4,2%	0,00 %	4,2%
	1	1.213 von 28.794	0 von 13	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	9,0%	12,0%	9,4%
	1	4.180 von 46.332	3 von 25	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	16,3%	7,1%	16,9%
	1	1.687 von 10.369	1 von 14	
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information	78,9%	0,00 %	
	1	69.636 von 88.312	0 von 52	
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung	Beobachtungswert	9,4%	20,0%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.257 von 66.757	1 von 5	
Todesfälle bei Zuverlegung	Beobachtungswert	7,6%	13,6%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	914 von 11.948	3 von 22	
Anteil nicht näher bezeichneter akuter Infarktformen (I21.9)	Beobachtungswert	1,1%	2,0%	
	1	973 von 88.167	1 von 50	
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information	33,2%	13,5%	
	1	29.326 von 88.312	7 von 52	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt	< Erwartungswert	11,9%	0,00 %	13,5%
	1	3.488 von 29.326	0 von 7	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt	Beobachtungswert	5,6%	9,5%	
	1	3.263 von 57.868	4 von 42	
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt	Beobachtungswert	19,4%	14,3%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	5.448 von 28.091	2 von 14	
Herzinsuffizienz				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz	< Erwartungswert	7,4%	6,3%	9,9%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	12.703 von 171.096	12 von 190	0,64
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	3,1%	0,00 %	3,8%
	1	588 von 18.908	0 von 7	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	6,1 % 6.149 von 100.961	5,2 % 6 von 116	8,0%

20



Hauptdiagnose

Implantation eines

Schrittmacher/Defibrillator Implantation

Herzschrittmachers/Defibrillatoren

Qualitätsergebnisse Helios Klinik Bad Gandersheim

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019 Jahr: 2017 Klinik **IQM** IQM Klinik Erwartungs-Durchschnittswert Ist-Wert **Zielwert** wert **IQM** Indikatoren <u>Fallzahl</u> Quelle <u>Fallzahl</u> **SMR** < Erwartungswert 12,0% 9,0% 13,8% Alter > 84 Jahre 1 5.943 von 49.564 von 67 Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Information 48,4% 83,6% Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV) 1 55.264 von 114,259 von 73 Herzrhythmusstörungen Patienten mit Herzrhythmusstörungen als 90 Mengeninformation 439,7 (274)

183.341

155,3 (96)

56.547

2

Mengeninformation

2



G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2017			
IQM Indikatoren	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u>	Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u>	Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>		
						
Erkrankungen des Nervensystems	Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall					
Bösartige Neubildungen des Gehirns och	ler der Hirnhaut					
Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der	Mengeninformation	35,5 (6)	2			
Hirnhäute als Hauptdiagnose	2	11.103				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlagan	fall					
	< Erwartungswert	9,4%	1,6%	11,5%		
Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	1	11.227 von 119.613	, 1 von 62	0,14		
Alle Patienten > 19 Jahre Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	4,7%	0,00 %	4,2%		
Atter 43 - 64 Jame	1	1.247 von 26.673	0 von 4	1,270		
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,9%	2,7%	9,6%		
	1	5.967 von 67.043	1 von 37			
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	17,6%	0,00 %	16,4%		
	1	3.869 von 22.028	0 von 21			
Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfar						
Todesfälle bei Hirninfarkt	< Erwartungswert	6,8%	1,8%	9,0%		
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.784 von 100.404	1 von 57	0,19		
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,3%	1,8%			
	1	15.408 von 100.404	1 von 57			
Todesfälle bei Hirninfarkt mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Beobachtungswert	7,7%	0,00 %			
	1	1.189 von 15.408	0 von 1			
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	6,5%	0,00 %			
	1	6.547 von 100,404	0 von 57			
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	Beobachtungswert	10,1%	15,8%			
Alle Patienten > 19 Jahre	1	10.092 von 100.404	9 von 57			
Todesfälle bei Hirninfarkt mit Lungenentzündung	Beobachtungswert	26,0%	11,1%			
Alle Patienten > 19 Jahre	1	2.621 von 10.092	1 von 9			
Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Patienten	Beobachtungswert	6,5%	8,3%			
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.003 von 92.712	1 von 12			



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 Hirninfarkt nur zuverlegte Patienten	Beobachtungswert	10,2%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	781 von 7.692	0 von 45	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblut	ung			
Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral)	Beobachtungswert	26,2%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	3.651 von 13.927	0 von 4	
Todesfälle bei Hirnblutung (subarachnoidal)	Beobachtungswert	15,5%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	723 von 4.672	0 von 1	
Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall	< 1,5%	0,51 %	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	610 von 119.613	0 von 62	
TIA (vorübergehende neurologische Au	usfallerscheinun	gen)		
Todesfälle bei TIA	Beobachtungswert	0,33 %	0,00 %	
	1	138 von 41.915	0 von 14	
TIA-Patienten - Anteil mit Behandlung in der Stroke Unit	Information	65,3%	0,00 %	
	1	27.370 von 41.915	0 von 14	
Epilepsie				
Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie	Mengeninformation	128,1 (39)	8	
Alle Patienten > 19 Jahre	2	51.095		



G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2017	
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				
Patienten mit geriatrischer		450 7 (040)	525	
Frührehabilitation	Mengeninformation	453,7 (363)	535	
	2	112.062		
Geriatrische Frührehabilitation mit Barthel- Index	Information	96,9%	99,1%	
	1	108.597 von 112.062	530 von 535	
Mangelernährung bei älteren Patienter	า			
Patienten mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information	1,0%	0,63 %	
	1	28.236 von 2.703.273	14 von 2.221	
Patienten mit Sondenernährung/ Infusionsernährung	Information	2,3%	7,1%	
	1	651 von 28.236	1 von 14	



G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2017	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Lungonorkrankungon				
Lungenerkrankungen Lungenentzündung (Pneumonie)				
Todesfälle bei Hauptdiagnose			2.20	
Lungenentzündung	Beobachtungswert	10,7%	8,8%	13,4%
alle Altersgruppen	1	13.993 von 131.059	6 von 68	
Alter < 20 Jahre	Information	0,22 %	0,00 %	0,3%
	1	39 von 17.512	0 von 2	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	1,5%	0,00 %	1,3%
	1	101 von 6.541	0 von 1	4.00/
Alter 45 - 64 Jahre	Information	5,7%	0,00 %	6,2%
	1	1.059 von 18.516	0 von 12	42.20/
Alter 65 - 84 Jahre	Information 1	11,9% 7.130 von 59.773	8,6% 3 von 35	13,2%
Alfana Od Islana	Information			20.5%
Alter > 84 Jahre	1	19,7% 5.664 von 28.717	16,7% 3 von 18	20,5%
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert	9,1%	7,0%	9,8%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	7.265 von 80.192	3 von 43	0,71
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert	0,83 %	0,00 %	0,5%
	1	46 von 5.535	0 von 1	
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	2,8%	0,00 %	3,2%
	1	361 von 12.935	0 von 11	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,4%	9,5%	9,9%
	1	3.432 von 40.723	2 von 21	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	16,3%	10,0%	17,6%
	1	3.426 von 20.999	1 von 10	
Alter 1-19 Jahre	Beobachtungswert	0,13 %	0,00 %	
	1	17 von 12.918	0 von 2	
Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt	Beobachtungswert	27,2%	50,0%	
	1	3.331 von 12.263	3 von 6	
COPD (Chronisch obstruktive Lungenk	rankheit)			
Todesfälle bei COPD	< Erwartungswert	4,1%	4,8%	4,5%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	3.386 von 83.142	4 von 83	1,07
Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35%	Information	4,9%	0,00 %	
	1	1.378 von 28.107	0 von 22	



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% und < 50%	Information	1,7%	7,7%	
	1	270 von 15.527	1 von 13	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 50% und < 70%	Information	1,1%	0,00 %	
	1	118 von 11.159	0 von 9	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 70%	Information	1,1%	0,00 %	
	1	47 von 4.311	0 von 2	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez.	Information	6,5%	8,1%	
	1	1.573 von 24.038	3 von 37	
Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%)	Information	28,9%	44,6%	
	1	24.038 von 83.142	37 von 83	
Lungenkrebs				
Patienten mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation	195 (45)	13	
	2	79.955		



G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2017	
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 Gallen	steinen			
Anteil laparoskopische Operationen	> 93,1%	93,7%	96,7%	
	1	48.875 von 52.183	29 von 30	
Anteil Umsteiger auf offene Operation	Beobachtungswert	3,5%	0,00 %	
	1	1.846 von 52.183	0 von 30	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallenstein	< 0,5%	0,50 %	0,00 %	
	1	260 von 52.183	0 von 30	
Operation von Leisten-, Schenkel- und	l Nabelbrüchen (Hernien)		
Todesfälle bei Bruch-OPs ohne anteilige Darmentfernung	< 0,12%	0,10 %	0,00 %	
	1	65 von 68.270	0 von 57	
Todesfälle bei Bruch-OPs mit anteiliger Darmentfernung	Beobachtungswert	2,0%	0,00 %	
	1	172 von 8,431	0 von 18	
Anteil Leistenbruch-OPs mit Netz	Information	96,7%	100,0%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	45.364 von 46.894	41 von 41	
Eingriffe an der Schilddrüse				
Operative Entfernung der Schilddrüse	Mengeninformation 2	60,8 (28) 21.228	1	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung	Mengeninformation	52,4 (25)	1	
	2	17.608		
Anteil der Beatmungsfälle (>24 Std.) nach Schilddrüseneingriff	Information	0,69 %	0,00 %	
	1	138 von 20.072	0 von 1	
Große Operationen am Dick- und Endd	larm (Kolon und I	Rektum)		
Patienten mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs	Mengeninformation	132,3 (84)	24	
	2	53.200		
Patienten mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation	104,7 (66)	24	
	2	45.982		
Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms	Beobachtungswert	7,9%	0,00 %	
	1	3.250 von 41.359	0 von 30	



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	< 4,7%	3,9% 395 von 10.217	0,00 %	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, mit komplizierender Diagnose	1 Beobachtungswert	11,5%	0,00 %	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, mit	1 Beobachtungswert	340 von 2.950 4,9%	0 von 4	
Abzess/Perforation Todesfälle bei operativer Dick- und	1	258 von 5.290	0 von 5	
Enddarmentfernung bei Darmischämie	Information	45,4% 1.084 von 2.388	0,00 % 0 von 2	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Colitis oder Crohn	Beobachtungswert	2,4%	0,00 %	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen	1 Information	52 von 2.133 8,8%	0 von 3	
Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und	1 Information	931 von 10.612 5,4%	0 von 7	
Enddarmkrebs	1	1.003 von 18.412	0 von 13	
Patienten mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magen-OP)	Mengeninformation	46,8 (23)	7	
	2	17.881		
Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne OP)	Beobachtungswert	4,6%	3,7%	
Magenentfernungen	1 Mengeninformation 2	1.018 von 22.155 22,5 (10) 7.339	1 von 27	
Todesfälle bei operativer Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre)	Beobachtungswert	6,4%	0,00 %	
	1	158 von 2.480	0 von 1	





G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019 Jahr: 2017 Klinik IQM IQM Klinik Erwartungs-Durchschnittswert **Zielwert Ist-Wert** wert IQM Indikatoren **Quelle** <u>Fallzahl</u> <u>Fallzahl</u> <u>SMR</u> Todesfälle bei partieller und totaler operativer Magenentfernung bei anderer 5,8% 0,00 % Beobachtungswert . Diagnose 253 4.378 0 1 1 von von





G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2017	
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	39,9%	0,00 %	
	1	909 von 2.277	0 von 1	



G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019 Jahr: 2017	
IQM IQM Klinik Zielwert Durchschnittswert Ist-Wert Quelle Fallzahl Fallzahl	Klinik rwartungs- wert <u>SMR</u>
Frauenheilkunde und Geburtshilfe Frauenheilkunde	
Todesfälle bei operativer Entfernung der < 0,04% 0,04% 0,00 %	
Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen	
Alle Patienten > 14 Jahre 1 10 von 25.332 0 von 25	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler/laparoskopischer > 85,8% 86,6% 84,0% Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	
1 21.714 von 25.085 21 von 25	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation Anteil der Patientinnen mit vaginaler Information 43,2% 36,0%	
1 10.827 von 25.085 9 von 25	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter Anteil der Patientinnen mit vaginaler Information 6,8% 11,1%	
1 740 von 10.827 1 von 9	
Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Information 43,4% 48,0% Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	
1 10.887 von 25.085 12 von 25	
Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter 28,7% 0,00 %	
1 3.129 von 10.887 0 von 12	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose	
Alle Patientinnen < 50 Jahre 1 701 von 9.245 1 von 12	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Information 29,8% 50,0% Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose	
Alle Patientinnen > 49 Jahre 1 3.035 von 10.178 5 von 10	
Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane	
Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose Mengeninformation 195,4 (70) 43	
2 79.142	



IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert	
	Quelle	Fallzahl	<u>Fallzahl</u>	SMR	
Patientinnen mit Eierstockkrebs als					
Hauptdiagnose	Mengeninformation	31,8 (16)	4		
	2	10.686			
Patientinnen mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	46,4 (25)	14		
	2	16.089			
Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs	Beobachtungswert	0,72 %	0,00 %		
	1	41 von 5.708	0 von 7		
Patienten mit Brustkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	126,4 (41)	25		
	2	48.159			
Eingriffe an der Brust	Mengeninformation	125,7 (56)	22		
	2	40.857			
Operationen der Brust bei Brustkrebs	Mengeninformation	108,4 (76)	19		
	2	28.834			
Anteil brusterhaltender OPs bei Brustkrebs	Information	71,1%	63,2%		
	1	20.494 von 28.834	12 von 19		
Eingriffe am Beckenboden bei der Frau					
Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt	Mengeninformation	66,5 (57)	5		
	2	20.689			
davon bei Scheidenvorfall	Mengeninformation	51,1 (44)	5		
	2	15.342			



G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2017	
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, Gele	enken und Bin	degewebe		
Bösartige Neubildungen des Bewegung	sapparates			
Patienten mit bösartiger Neubildung an Knochen, Gelenkknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen	Mengeninformation 2	42 (6) 14.752	2	
Gelenkersatz (Endoprothetik)	L	14.732		
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,16%	0,13 %	0,00 %	
	1	65 von 50.642	0 von 134	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Beobachtungswert	5,3%	0,00 %	
	1	920 von 17.315	0 von 20	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	4,7%	0,00 %	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	1 Beobachtungswert	290 von 6.186 2,8%	0 von 7 5,2%	
	1	1.416 von 50.642	7 von 134	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion	< 1,01%	1,2%	0,00 %	
	1	74 von 5.992	0 von 16	
davon Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz mit Sonderprothesen	Information	1,2%	0,00 %	
	1	15 von 1.216	0 von 1	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert	3,9%	0,00 %	
•	1	128 von 3.245	0 von 7	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,09%	0,06 %	0,00 %	
	1	30 von 48.205	0 von 109	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	0,40 %	0,00 %	
	1	15 von 3.735	0 von 4	



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 Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	2,1%	3,7%	
	1	1.006 von 48.205	4 von 109	
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz oder -teilersatz	0,2170	0,23 %	0,00 %	
	1	11 von 4.866	0 von 8	
davon Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz mit Sonderprothesen	Information	0,17 %	0,00 %	
	1	3 von 1.719	0 von 1	
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert	1,8%	0,00 %	
	1	32 von 1.805	0 von 1	
Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung	Beobachtungswert	7,1%	50,0%	
	1	172 von 2.435	1 von 2	
Hüftgelenknahe Frakturen				
Todesfälle bei Schenkelhalsfraktur	< Erwartungswert	5,3%	4,5%	6,9%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	1.451 von 27.371	3 von 66	0,66
Alter 20 - 59 Jahre	< Erwartungswert	1,0%	0,00 %	
	1	24 von 2.315	0 von 1	
Alter 60 - 69 Jahre	< Erwartungswert	1,8%	0,00 %	
	1	53 von 2.870	0 von 3	
Alter 70 - 79 Jahre	< Erwartungswert	3,1%	0,00 %	
	1	218 von 7.057	0 von 10	
Alter 80 - 84 Jahre	< Erwartungswert	4,8%	4,5%	
	1	267 von 5.607	1 von 22	
Alter 85 - 89 Jahre	< Erwartungswert	7,7%	5,6%	
	1	407 von 5.283	1 von 18	
Alter > 89 Jahre	< Erwartungswert	11,4% 482 von 4.239	8,3% 1 von 12	
Todesfälle bei Pertrochantärer Fraktur	< Erwartungswert	5,2%	3,0%	5,9%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	1.340 von 25.676	2 von 66	0,52
Lokale und konservative Behandlung v	on Wirbelsäulen	erkrankungen		
Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere WS-Operation)	Mengeninformation	114,6 (40)	12	
	2	42.856		





G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019 Jahr: 2017 Klinik **IQM** IQM Klinik Erwartungs-Zielwert Durchschnittswert Ist-Wert wert **IQM** Indikatoren Quelle <u>Fallzahl</u> <u>Fallzahl</u> **SMR** Patienten mit Behandlung von Mengeninformation 195 (163) 73 Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie 2 84.830 Mehrfachverletzungen - Polytraumen Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im 23,7 (8) 6 Mengeninformation Sinne der DRG-Definition 2 8.788



G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2017	
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				
Patienten mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	129,8 (33)	5	
. 5	2	44.276		
Prostata				
Patienten mit Prostatakrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	87 (17)	1	
	2	32.537		
Nierensteine				
Patienten mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	199,5 (40)	18	
	2	77.799		
Anteil der Patienten mit Intervention zur Steinentfernung	Information	52,6%	0,00 %	
	1	40.891 von 77.799	0 von 18	





G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2017	
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				
Patienten mit Melanom als Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	48 (4) 13.687	1	
Patienten mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation	49,2 (8)	6	
	2	19.003		



G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2017	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
Tem manacoren	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	SMR
Intensivmedizin				
Intensivmedizin				
Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene	< 33,6%	32,9%	27,3%	
-	1	35.647 von 108.419	6 von 22	
Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	< Erwartungswert	15,5%	12,5%	18,3%
	1	9.002 von 58.064	9 von 72	0,68
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert	27,6%	23,7%	32,6%
(1	7.467 von 27.023	9 von 38	0,73
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert	4,9%	0,00 %	7,4%
, , ,	1	1.535 von 31.041	0 von 34	0,00
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Information 1	31,9 % 23.692 von 74.307	9,4 % 6 von 64	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Information	46,0%	25,0%	





G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2017	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Obduktionen				
Obduktionen				
Obduktionsrate	Information	0,71 %	0,00 %	
	1	1.185 von 166.116	0 von 91	



G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2017	
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 Patienten	Information	5,81	4,95	
ohne Psychiatrie und Frührehabilitation	1	40.898.135 von 7.044.896	15.526 von 3.139	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gallenblasenentfernungen bei Gallensteinen	Information	5,15	4,03	
ohne Tumorfälle	1	268.663 von 52.183	121 von 30	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Bruch-OP ohne Darmentfernung	Information	2,51	1,91	
	1	171.074 von 68.270	109 von 57	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gebärmutterentfernung bei gutartigen Erkrankungen	Information	5,07	4,92	
	1	128.495 von 25.332	123 von 25	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) ohne Fraktur	Information	9,84	8,97	
ohne Frührehabilitation	1	490.467 von 49.821	1.121 von 125	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Kniegelenkersatz (Erstimplantation)	Information	9,60	8,63	
ohne Frührehabilitation	1	458.330 von 47.754	863 von 100	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Entfernung der Gaumenmandeln (Tonsillektomie)	Information	4,38	2,13	
ohne Tumorfälle	1	127.758 von 29.145	51 von 24	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hauptdiagnose Herzinfarkt	Information	7,36	2,81	
ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	1	640.326 von 86.946	87 von 31	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hirninfarkt	Information	8,64	4,54	
ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	1	792.544 von 91.699	59 von 13	



G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2017	
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 Patienten in den G-IQI/CH-IQI Indikatoren	Information	51,6%	51,9%	
ohne Psychiatrie	1	3.695.405 von 7.164.574	1.907 von 3.674	
Anteil der dargestellten Todesfälle in den G- IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren	Information	58,8%	51,6%	
ohne Psychiatrie	1	97.727 von 166.116	47 von 91	
Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen	Information	72,8%	63,7%	
ohne Psychiatrie	1	120.930 von 166.116	58 von 91	





Leseanleitung zu den IQM Indikatoren

Lesebeispiel

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



Die Indikatoren

Die von IQM verwendeten German Inpatient Quality Indicators (G-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 Patienten ermöglicht. Kliniken mit einem hohen Anteil sehr alter Patienten weisen in der Regel eine andere Sterblichkeit auf als Kliniken mit vergleichsweise jungen Patienten.

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

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

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

Glossar

IQM Zielwert - Quellen:

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

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

- 1. Statistisches Bundesamt, tiefgegliederte Diagnosedaten der Krankenhauspatienten 2015 als Berechnungsgrundlage für die klinikindividuellen Erwartungswerte.
- 2. FDZ der statistischen Ämter des Bundes und der Länder, DRG-Statistik 2015. Eigene Berechnungen.
- 3. Quelle 1 und Quelle 2.
- 4. Zielwert entnommen aus: Kaiser D (2007) Mindestmengen aus thoraxchirurgischer Sicht. Chirurg, 78(11):1012-1017

IQM Durchschnittswert - Fallzahl:

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

Klinik Erwartungswert:

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

SMR:

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

Hinweis zum Indikator "Obduktionsrate":

Die Anzahl der ausgewiesenen Obduktionen ist möglicherweise nicht vollständig, da eine vollständige Kodierung nach Entlassung nicht von allen eingesetzten Klinik-Dokumentationssystemen unterstützt wird.