

Qualitätsergebnisse

Sana Klinik Riedlingen



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	2017
Altersmedizin	2018	2017
Lungenerkrankungen	2018	2017
Erkrankungen der Bauchorgane	2018	<u>2017</u>
Gefäßoperationen	2018	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 / CH-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
Herzerkrankungen				
Herzinfarkt				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt	< Erwartungswert	8,1%	10,0%	11,5%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.966 von 85.720	1 von 10	0,87
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert	2,8%	0,00 %	2,4%
	1	76 von 2.763	0 von 1	
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	4,4%	0,00 %	4,6%
	1	1.222 von 28.069	0 von 2	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,9%	0,00 %	10,1%
	1	4.015 von 44.991	0 von 4	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	16,7%	33,3%	20,9%
	1	1.653 von 9.897	1 von 3	
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information	80,1%	50,0%	
	1	68.647 von 85.720	5 von 10	
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung	Beobachtungswert	9,2%	11,1%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.051 von 65.931	1 von 9	
Anteil nicht näher bezeichneter akuter Infarktformen (I21.9)	Beobachtungswert	1,1%	10,0%	
	1	919 von 85.581	1 von 10	
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information	33,4%	0,00 %	
	1	28.665 von 85.720	0 von 10	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt	Beobachtungswert	5,6%	11,1%	
	1	3.151 von 55.997	1 von 9	
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt	Beobachtungswert	19,6%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	5.186 von 26.498	0 von 4	
Herzinsuffizienz				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz	< Erwartungswert	7,4%	10,4%	9,7%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	12.501 von 168.061	11 von 106	1,07
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	2,8%	0,00 %	3,5%
	1	512 von 18.405	0 von 11	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	6,2%	5,6%	7,5%
	1	6.177 von 98.835	3 von 54	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	11,7%	19,5%	14,3%
	1	5.771 von 49.261	8 von 41	



G-IQI / CH-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>
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information	47,5%	61,2%	
	1	52.522 von 110.673	30 von 49	
Linksherzkatheter				
Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik	Mengeninformation	863,3 (674)	19	
Alle Patienten > 19 Jahre	2	315.978		
Todesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Patienten mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter	< Erwartungswert	6,3%	0,00 %	5,1%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	4.192 von 67.045	0 von 5	0,00
Patienten mit diagnostischem Linksherzkatheter bei allen Erkrankungen (oder Z.n. Reanimation), ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	< 1,14%	1,5%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	2.216 von 151.092	0 von 9	
davon Patienten mit diagnostischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle	Beobachtungswert	1,2%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	1.679 von 138.482	0 von 9	
Patienten mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	Beobachtungswert	1,8%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	1.498 von 83.295	0 von 5	
davon Patienten mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle	Beobachtungswert	1,3%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	1.034 von 78.387	0 von 5	
Anteil der Behandlungen mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP		35,5%	35,7%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	83.295 von 234.387	5 von 14	
Herzrhythmusstörungen				
Patienten mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	438 (285)	60	
	2	182.219		



G-IQI / CH-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				
		O E9/	0.00.9/	42 E0/
Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	< Erwartungswert	9,5%	0,00 %	12,5%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	11.137 von 117.549	0 von 3	0,00
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,9%	0,00 %	11,2%
	1	5.883 von 66.237	0 von 2	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	17,8%	0,00 %	15,0%
	1	3.850 von 21.583	0 von 1	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfa	rkt			
Todesfälle bei Hirninfarkt	< Erwartungswert	6,8%	0,00 %	9,6%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.749 von 99.061	0 von 3	0,00
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,9%	0,00 %	
	1	15.789 von 99.061	0 von 3	
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	7,9%	0,00 %	
	1	7.798 von 99.061	0 von 3	
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	Beobachtungswert	10,1%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	10.003 von 99.061	0 von 3	
Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Patienten	Beobachtungswert	6,5%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	5.909 von 91.037	0 von 3	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblut	ung			
Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall	< 1,5%	0,45 %	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	527 von 117.549	0 von 3	
Epilepsie				
Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie	Mengeninformation	122,5 (33)	4	
Alle Patienten > 19 Jahre	2	49.106		



G-IQI / CH-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 Mangelernährung bei älteren Patienter	n			
Patienten mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information 1	1,1% 28.440 von 2.702.694	0,29 % 4 von 1.403	
Patienten mit Sondenernährung/ Infusionsernährung	Information	2,1%	0,00 %	
ÿ.	1	587 von 28.440	0 von 4	



Quelle Fallzah Fallzah SMR	G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2018	
Lungenentzündung (Pneumonie) Todesfälle bei Hauptdiagnose Beobachtungswert 11,1% 5,4% 13,7% 14,917 von 14,230 3 von 56 Alter 42 O Jahre Information 0,29 % 0,00 % 0,4% 1	IQM Indikatoren				Erwartungs-
Decision Company Com		<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Decision Company Com	Lungenerkrankungen				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Beobachtungswert 11,1% 5,4% 13,7% 13,7% 14,917 von 134,230 3 von 56 14,917 von 14,917 von 134,230 3 von 56 14,917 von 15 v					
Alter 20 Jahre 1 14.917 von 134.230 3 von 56	,		44.404	- 404	10 =0/
Alter < 20 Jahre Information 1,8% 0,00 % 1,9% Alter 20 - 44 Jahre Information 1,8% 0,00 % 1,9% Alter 45 - 64 Jahre Information 1,8% 0,00 % 0,00 % Alter 65 - 84 Jahre Information 1,192 von 19,883 0 von 10 Alter 65 - 84 Jahre Information 1,23% 7,1% 13,7% Alter > 84 Jahre Information 1,23% 7,1% 13,7% Alter > 84 Jahre Information 1,587 von 28,448 1 von 15 Alter > 84 Jahre Information 1,587 von 28,448 1 von 15 Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, Alle Patienten > 19 Jahre 1,0% 0,00 % 1,0% Alter 20 - 44 Jahre Erwartungswert 1,0% 0,00 % 1,0% Alter 45 - 64 Jahre Erwartungswert 1,0% 0,00 % 1,0% Alter 65 - 84 Jahre Erwartungswert 1,0% 0,00 % 2,9% Alter 45 - 64 Jahre Erwartungswert 3,2% 0,00 % 2,9% Alter 65 - 84 Jahre Erwartungswert 1,0% 0,00 % 2,9% Alter 65 - 84 Jahre Erwartungswert 1,0% 0,00 % 1,0% Alter 65 - 84 Jahre Erwartungswert 1,0% 0,00 % 1,0% Alter 1-19 Jahre Beobachtungswert 28,1% 25,0% Alter 1-19 Jahre 1,3,380 von 12,083 1 von 4 COPD (Chronisch obstruktive Lungenkrankheit) 1,3,380 von 80,717 0 von 32 0,00 Todesfälle bei COPD 1 1,000 1,	Lungenentzündung	Beobachtungswert	11,1%	5,4%	13,7%
Alter 20 - 44 Jahre	alle Altersgruppen	1	14.917 von 134.230	3 von 56	
Alter 20 - 44 Jahre Information 1,8% 0,00 % 1,9%	Alter < 20 Jahre	Information	0,29 %	0,00 %	0,4%
Alter 45 - 64 Jahre		1	49 von 17.029	0 von 1	
Alter 45 - 64 Jahre	Alter 20 - 44 Jahre	Information	1,8%	0,00 %	1,9%
1 1.192 von 19.883 0 von 10		1	116 von 6.427	0 von 2	
Alter 65 - 84 Jahre Information 12,3% 7,1% 13,7%	Alter 45 - 64 Jahre	Information	6,0%	0,00 %	5,5%
1		1	1.192 von 19.883	0 von 10	
Alter > 84 Jahre Information 1	Alter 65 - 84 Jahre	Information	12,3%	7,1%	13,7%
1 5.877 von 28.448 1 von 15		1	7.683 von 62.443	2 von 28	
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, Alle Patienten > 19 Jahre 1 7.806 von 82.610 1 von 43 0.22 Alter 20 - 44 Jahre	Alter > 84 Jahre	Information	20,7%	6,7%	21,7%
Alter 45 - 64 Jahre		1	5.877 von 28.448	1 von 15	
Alter 20 - 44 Jahre	Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert	9,4%	2,3%	10,6%
Alter 45 - 64 Jahre	Alle Patienten > 19 Jahre	1	7.806 von 82.610	1 von 43	0,22
Alter 45 - 64 Jahre	Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert	1,0%	0,00 %	1,0%
1 457 von 14.193 0 von 7		1	52 von 5.319	0 von 2	
Alter 65 - 84 Jahre	Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	3,2%	0,00 %	2,9%
Alter > 84 Jahre		1	457 von 14.193	0 von 7	
Alter > 84 Jahre	Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,7%	4,3%	10,0%
1 3.629 von 20.731 0 von 11		1	3.668 von 42.367	1 von 23	
Beobachtungswert 0,21 % 0,00 % 26 von 12.634 0 von 1	Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	17,5%	0,00 %	18,8%
1 26 von 12.634 0 von 1		1	3.629 von 20.731	0 von 11	
Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt 1 3.390 von 12.083 1 von 4 COPD (Chronisch obstruktive Lungenkrankheit) Todesfälle bei COPD < Erwartungswert 4,2% 0,00 % 4,3% Alle Patienten > 19 Jahre 1 3.386 von 80.717 0 von 32 0,00 Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35% Information 5,0% 0,00 %	Alter 1-19 Jahre	Beobachtungswert	0,21 %	0,00 %	
Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt 1 3.390 von 12.083 1 von 4 COPD (Chronisch obstruktive Lungenkrankheit) Todesfälle bei COPD 		1	26 von 12.634	0 von 1	
1 3.390 von 12.083 1 von 4 COPD (Chronisch obstruktive Lungenkrankheit) Todesfälle bei COPD < Erwartungswert		Beobachtungswert	28,1%	25,0%	
Todesfälle bei COPD < Erwartungswert 4,2% 0,00 % 4,3% Alle Patienten > 19 Jahre 1 3.386 von 80.717 0 von 32 0,00 Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35%		1	3.390 von 12.083	1 von 4	
Todesfälle bei COPD < Erwartungswert 4,2% 0,00 % 4,3% Alle Patienten > 19 Jahre 1 3.386 von 80.717 0 von 32 0,00 Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35%	COPD (Chronisch obstruktive Lungenk	rankheit)			
Alle Patienten > 19 Jahre 1 3.386 von 80.717 0 von 32 0,00 Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35% Information 5,0% 0,00 %	,	·	4,2%	0,00 %	4,3%
Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35% Information 5,0% 0,00 %			·	·	·
		Information	5,0%		· ·
	2.1	1	·		



G-IQI / CH-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>
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 35% und < 50%	Information	1,9%	0,00 %	
	1	288 von 15.179	0 von 1	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 50% und < 70%	Information	1,0%	0,00 %	
	1	108 von 10.312	0 von 1	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 70%	Information	1,3%	0,00 %	
	1	50 von 3.899	0 von 1	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez.	Information	6,7%	0,00 %	
	1	1.543 von 23.113	0 von 28	
Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%)	Information	28,6%	87,5%	
	1	23.113 von 80.717	28 von 32	



G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2018	
	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs-
IQM Indikatoren	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	wert <u>SMR</u>
Erkrankungen der Bauchorgane				
Entfernung der Gallenblase bei Gallen	steinen			
Anteil laparoskopische Operationen	> 93,1%	94,0%	100,0%	
	1	48.429 von 51.539	29 von 29	
Anteil Umsteiger auf offene Operation	Beobachtungswert	3,4%	0,00 %	
	1	1.739 von 51.539	0 von 29	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallenstein	< 0,5%	0,48 %	0,00 %	
	1	248 von 51.539	0 von 29	
Operation von Leisten-, Schenkel- und	l Nabelbrüchen ((Hernien)		
Todesfälle bei Bruch-OPs ohne anteilige Darmentfernung	< 0,12%	0,10 %	0,00 %	
	1	68 von 69.261	0 von 47	
Todesfälle bei Bruch-OPs mit anteiliger Darmentfernung	Beobachtungswert	1,9%	0,00 %	
	1	150 von 8.040	0 von 56	
Anteil Leistenbruch-OPs mit Netz	Information	97,2%	100,0%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	46.188 von 47.515	80 von 80	
Große Operationen am Dick- und Endo	larm (Kolon und	Rektum)		
Patienten mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs	Mengeninformation	137,7 (89)	2	
	2	55.213		
Patienten mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation	102,5 (64)	3	
	2	45.306		
Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms	Beobachtungswert	7,7%	0,00 %	
	1	3.257 von 42.101	0 von 2	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, ohne Abzess/Perforation	< 1,0%	0,95 %	0,00 %	
ADZESS/PELIOI dCIOII	1	22 von 2.319	0 von 1	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen	Information	8,7%	0,00 %	
<u> </u>	1	935 von 10.779	0 von 1	
Erkrankungen des Magens				
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 7	



G-IQI / CH-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>
Gefäßoperationen Operationen der Becken-/Bein-Arterie	n		
Todesfälle bei OPs der Becken-/Beinarterien	Beobachtungswert	6,2% 1.926 von 30.872	0,00 %
davon Todesfälle bei Ulzeration/Gangrän	< 4,8%	4,3%	0,00 %
davon rodesiane ber olzeration/dangran	1	158 von 3.714	0 von 1
davon Becken-/Beinarterien-OP bei anderen komplexen Diagnosen	Mengeninformation	15,3 (13)	1
	2	3.921	



G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2018	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u>	Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u>	Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>
Frauenheilkunde und Geburtshilfe				
Frauenheilkunde				
Todesfälle bei operativer Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen	< 0,04%	0,06 %	0,00 %	
Alle Patienten > 14 Jahre	1	15 von 25.106	0 von 33	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	> 85,8%	87,3%	69,7%	
	1	21.718 von 24.883	23 von 33	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	39,1%	69,7%	
	1	9.728 von 24.883	23 von 33	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information	6,8%	0,00 %	
	1	665 von 9.728	0 von 23	
Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	48,2%	0,00 %	
	1	11.990 von 24.883	0 von 33	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose	Information	7,4%	0,00 %	
Alle Patientinnen < 50 Jahre	1	663 von 9.003	0 von 9	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose	Information	29,3%	16,7%	
Alle Patientinnen > 49 Jahre	1	2.884 von 9.846	2 von 12	
Bösartige Neubildungen der Brust und	der weiblichen	Geschlechtsorgane		
Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Mengeninformation	198,7 (71) 79,487	4	
Patientinnen mit Gebärmutterkrebs als			-	
Hauptdiagnose	Mengeninformation 2	49,4 (27) 16,243	2	
	4	10,243		



G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019 Jahr: 2018

IOM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs	Beobachtungswert	0,69 %	0,00 %	
	1	40 von 5.782	0 von 1	
Patienten mit Brustkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	125,1 (38)	2	
	2	47.909		
Eingriffe an der Brust	Mengeninformation	132,1 (60)	1	
	2	41.351		
Eingriffe am Beckenboden bei der Frau	ı			
Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt	Mengeninformation	67,8 (53)	22	
	2	20.422		
davon bei Scheidenvorfall	Mengeninformation	51,8 (44)	18	
	2	14.855		
davon bei Inkontinenz (ohne Scheidenvorfall)	Mengeninformation	16,3 (12)	4	
	2	4.232		



G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2018	
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		
Gelenkersatz (Endoprothetik)				
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,16%	0,14 %	0,00 %	
	1	74 von 51.303	0 von 23	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Beobachtungswert	5,4%	0,00 %	
	1	967 von 18.018	0 von 8	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	5,1%	0,00 %	
	1	305 von 5.969	0 von 1	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	2,6%	4,3%	
	1	1.350 von 51.303	1 von 23	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,09%	0,06 %	0,00 %	
	1	30 von 48.453	0 von 3	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	1,9%	0,00 %	
	1	928 von 48.453	0 von 3	
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert	1,8% 35 von 1.938	0,00 %	
Hiiftgalanknaha Erakturan	1	35 von 1.938	0 von 2	
Hüftgelenknahe Frakturen Todesfälle bei Schenkelhalsfraktur	< Erwartungswert	5,3%	0,00 %	3,8%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	1.493 von 28.361	0 von 18	0,00
Alter 20 - 59 Jahre	< Erwartungswert	0,63 %	0,00 %	
	1	15 von 2.368	0 von 4	
Alter 70 - 79 Jahre	< Erwartungswert	3,5% 245 von 7.074	0,00 % 0 von 5	
Alter 80 - 84 Jahre	< Erwartungswert	5,1%	0,00 %	
	1	317 von 6.179	0 von 4	
Alter 85 - 89 Jahre	< Erwartungswert	7,7% 407 von 5,302	0,00 % 0 von 3	
	·	707 YOU J.JUZ	0 4011 3	



Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im

Sinne der DRG-Definition

Qualitätsergebnisse Sana Klinik Riedlingen

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019 Jahr: 2018 Klinik **IQM** IQM Klinik Erwartungs-Durchschnittswert **Zielwert Ist-Wert** wert **IQM** Indikatoren Quelle Fallzahl Fallzahl **SMR** < Erwartungswert 10.6% 0.00 % Alter > 89 Jahre 1 463 von 4.355 0 von 2 < Erwartungswert 5,0% 0,00 % 4,7% Todesfälle bei Pertrochantärer Fraktur 0,00 1 1.296 von 25.702 von 6 Alle Patienten > 19 Jahre Operationen der Wirbelsäule 309,6 (188) 1 Mengeninformation Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien) 2 118.884 Todesfälle bei anderen Operationen an der Beobachtungswert 1,7% 0,00 % Wirbelsäule oder am Rückenmark 383 22.829 1 von 0 von 1 Lokale und konservative Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule Mengeninformation 113,1 (44) 4 (ohne andere WS-Operation) 2 40.828 79 Mengeninformation 182,3 (147) Patienten mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie 2 79.282 Mehrfachverletzungen - Polytraumen

Mengeninformation

2

24,5 (9)

9.184

1



G-IQI / CH-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>
Urologie				
Nierensteine				
Patienten mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	214,5 (52)	1	
	2	82.793		
Anteil der Patienten mit Intervention zur Steinentfernung	Information	51,8%	0,00 %	
	1	42.895 von 82.793	0 von 1	



G-IQI / CH-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	47,8 (4)	1	
	2	13.728		
Patienten mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation	45,6 (8)	9	
	2	17.683		



G-IQI / CH-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>
Intensivmedizin				
Intensivmedizin				
Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene	< 33,6%	33,4%	0,00 %	
3	1	35.711 von 106.861	0 von 1	
Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	< Erwartungswert	16,4%	8,3%	18,0%
. 3	1	9.671 von 59.085	1 von 12	0,46
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert	28,4%	50,0%	37,2%
	1	7.993 von 28.125	1 von 2	1,35
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert	5,4%	0,00 %	7,0%
	1	1.678 von 30.960	0 von 10	0,00
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Information 1	32,0% 24,093 von 75,255	11,1% 1 von 9	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Information	45,8%	20,0%	
	1	20.410 von 44.600	1 von 5	





G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2018	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungs- wert SMR
	Quelle	<u>ranzam</u>	<u>FallZatti</u>	SIVIK
Obduktionen				
Obduktionen				
Obduktionsrate	Information	1,2%	0,00 %	
	1	2.068 von 168.488	0 von 37	



G-IQI / CH-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>
Ausgewählte Aufenthaltsdauern				
Ausgewählte Aufenthaltsdauern				
Verweildauer in Tagen aller Patienten	Information	5,72	4,59	
ohne Psychiatrie und Frührehabilitation	1	40.075.909 von 7.002.035	11.516 von 2.510	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gallenblasenentfernungen bei Gallensteinen	Information	4,96	3,83	
ohne Tumorfälle	1	255.748 von 51.539	111 von 29	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Bruch-OP ohne Darmentfernung	Information	2,42	2,36	
	1	167.957 von 69.261	111 von 47	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gebärmutterentfernung bei gutartigen Erkrankungen	Information	4,83	2,94	
	1	121.284 von 25.106	97 von 33	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) ohne Fraktur	Information	9,17	10,96	
ohne Frührehabilitation	1	462.928 von 50.474	252 von 23	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Kniegelenkersatz (Erstimplantation)	Information	8,94	9,00	
ohne Frührehabilitation	1	429.476 von 48.013	27 von 3	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hauptdiagnose Herzinfarkt	Information	7,20	6,60	
ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	1	608.265 von 84.524	66 von 10	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hirninfarkt	Information	8,69	9,33	
ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	1	786.411 von 90.527	28 von 3	



G-IQI / CH-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%	31,6%	
ohne Psychiatrie	1	3.685.577 von 7.124.049	792 von 2.510	
Anteil der dargestellten Todesfälle in den G- IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren	Information	58,8%	45,9%	
ohne Psychiatrie	1	99.153 von 168.488	17 von 37	
Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen	Information	73,1%	45,9%	
ohne Psychiatrie	1	123.244 von 168.488	17 von 37	



G-IQI / CH-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>
Herzerkrankungen				
Herzinfarkt				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt	< Erwartungswert	8,1%	0,00 %	13,4%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	7.171 von 88.312	0 von 15	0,00
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	4,2%	0,00 %	5,2%
	1	1.213 von 28.794	0 von 2	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	9,0%	0,00 %	9,6%
	1	4.180 von 46.332	0 von 6	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	16,3%	0,00 %	19,0%
	1	1.687 von 10.369	0 von 7	
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information	78,9%	33,3%	
	1	69.636 von 88.312	5 von 15	
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung	Beobachtungswert	9,4%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.257 von 66.757	0 von 15	
Anteil nicht näher bezeichneter akuter Infarktformen (I21.9)	Beobachtungswert	1,1%	0,00 %	
	1	973 von 88.167	0 von 15	
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information	33,2%	6,7%	
	1	29.326 von 88.312	1 von 15	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt	< Erwartungswert	11,9%	0,00 %	12,5%
	1	3.488 von 29.326	0 von 1	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt	Beobachtungswert	5,6%	0,00 %	
	1	3.263 von 57.868	0 von 14	
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt	Beobachtungswert	19,4%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	5.448 von 28.091	0 von 2	
Herzinsuffizienz				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz	< Erwartungswert	7,4%	11,3%	10,4%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	12.703 von 171.096	13 von 115	1,09
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	3,1%	0,00 %	3,6%
	1	588 von 18.908	0 von 5	ŕ
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	6,1%	7,4%	8,2%
	1	6.149 von 100.961	5 von 68	ŕ
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	12,0%	19,0%	14,7%
	1	5.943 von 49.564	8 von 42	·



G-IQI / CH-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>
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information 1	48,4% 55.264 von 114.259	68,3% 41 von 60	
Linksherzkatheter				
Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik	Mengeninformation	898,8 (683)	16	
Alle Patienten > 19 Jahre	2	324.464		
Todesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Patienten mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter	< Erwartungswert	6,1%	0,00 %	6,4%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	4.152 von 67.832	0 von 5	0,00
Patienten mit diagnostischem Linksherzkatheter bei allen Erkrankungen (oder Z.n. Reanimation), ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	< 1,14%	1,4%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	2.124 von 155.137	0 von 9	
davon Patienten mit diagnostischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle	Beobachtungswert	1,1%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	1.509 von 141.674	0 von 8	
Patienten mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	Beobachtungswert	1,6%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	1.420 von 86.382	0 von 2	
davon Patienten mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle	Beobachtungswert	1,2%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	974 von 81.218	0 von 2	
Anteil der Behandlungen mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP	Information	35,8%	18,2%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	86.382 von 241.519	2 von 11	
Herzrhythmusstörungen				
Patienten mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	439,7 (274)	60	
	2	183.341		





G-IQI / CH-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>		
Schrittmacher/Defibrillator Implantation	Schrittmacher/Defibrillator Implantation					
Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren	Mengeninformation	155,3 (96)	3			
	2	56.547				



G-IQI / CH-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 des Nervensystem	s und Schlagar	of a		
Erkrankungen des Nervensystems		IIdll		
Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlagan	ITAII			
Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	< Erwartungswert	9,4%	25,0%	17,2%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	11.227 von 119.613	1 von 4	1,46
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,9%	0,00 %	11,2%
	1	5.967 von 67.043	0 von 1	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	17,6%	33,3%	19,2%
	1	3.869 von 22.028	1 von 3	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfa	rkt			
Todesfälle bei Hirninfarkt	< Erwartungswert	6,8%	0,00 %	13,9%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.784 von 100.404	0 von 3	0,00
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,3%	0,00 %	
	1	15.408 von 100.404	0 von 3	
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	6,5%	0,00 %	
	1	6.547 von 100.404	0 von 3	
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	Beobachtungswert	10,1%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	10.092 von 100.404	0 von 3	
Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Patienten	Beobachtungswert	6,5%	0,00 %	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	6.003 von 92.712	0 von 3	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblut	ung			
Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall	< 1,5%	0,51 %	25,0%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	610 von 119.613	1 von 4	
Todesfälle bei nicht näher bezeichnetem Schlaganfall	Beobachtungswert	11,3%	100,0%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	69 von 610	1 von 1	
TIA (vorübergehende neurologische Au	ısfallerscheinun	gen)		
Todesfälle bei TIA	Beobachtungswert	0,33 %	0,00 %	
	1	138 von 41.915	0 von 2	
TIA-Patienten - Anteil mit Behandlung in der Stroke Unit	Information	65,3%	0,00 %	
	1	27.370 von 41.915	0 von 2	





G-IQI / CH-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>
Epilepsie				
Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie	Mengeninformation	128,1 (39)	3	
Alle Patienten > 19 Jahre	2	51.095		



G-IQI / CH-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 Frührehabilitation	Mengeninformation	453,7 (363)	2	
	2	112.062		
Geriatrische Frührehabilitation mit Barthel- Index	Information	96,9%	0,00 %	
	1	108.597 von 112.062	0 von 2	
Mangelernährung bei älteren Patienter	١			
Patienten mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information	1,0%	0,35 %	
	1	28.236 von 2.703.273	5 von 1.422	
Patienten mit Sondenernährung/ Infusionsernährung	Information	2,3%	0,00 %	
	1	651 von 28.236	0 von 5	



G-IQI / CH-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>
Lungenerkrankungen				
Lungenentzündung (Pneumonie)				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung	Beobachtungswert	10,7%	8,8%	14,9%
alle Altersgruppen	1	13.993 von 131.059	5 von 57	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	5,7%	0,00 %	6,2%
	1	1.059 von 18.516	0 von 7	40.00/
Alter 65 - 84 Jahre	Information 1	11,9% 7.130 von 59.773	3,2% 1 von 31	12,8%
Alter > 84 Jahre	Information	19,7%	21,1%	21,4%
Alter > 84 Janre	1	5.664 von 28.717	4 von 19	21,770
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert	9,1%	6,1%	12,8%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	7.265 von 80.192	2 von 33	0,47
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	2,8%	0,00 %	2,4%
	1	361 von 12.935	0 von 2	
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,4%	0,00 %	9,3%
	1	3.432 von 40.723	0 von 17	
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	16,3%	14,3%	18,5%
	1	3.426 von 20.999	2 von 14	
Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt	Beobachtungswert	27,2%	12,5%	
	1	3,331 von 12,263	1 von 8	
COPD (Chronisch obstruktive Lungenki	rankheit)			
Todesfälle bei COPD	< Erwartungswert	4,1%	0,00 %	4,5%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	3.386 von 83.142	0 von 44	0,00
Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35%	Information	4,9%	0,00 %	
	1	1.378 von 28.107	0 von 4	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 35% und < 50%	Information	1,7%	0,00 %	
	1	270 von 15.527	0 von 2	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 50% und < 70%	Information	1,1%	0,00 %	
	1	118 von 11.159	0 von 1	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez.	Information	6,5%	0,00 %	
	1	1.573 von 24.038	0 von 37	



G-IQI / CH-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>
Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%)	Information	28,9%	84,1%	
·	1	24.038 von 83.142	37 von 44	
Lungenkrebs				
Patienten mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation	195 (45)	7	
	2	79.955		



IQM Zielwert Quelle Fallzahl SMR Erkrankungen der Bauchorgane Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen Anteil laparoskopische Operationen 993,1% 48.875 von 52.183 22 von 22 Anteil Umsteiger auf offene Operation 1 1.846 von 52.183 0 von 22 Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenstein 1 260 von 52.183 0 von 22 Operation von Leisten-, Schenkel- und Nabelbrüchen (Hernien) Todesfälle bei Bruch-OPs ohne anteilige Darmentfernung 1 65 von 68.270 0 von 54 Todesfälle bei Bruch-OPs mit anteiliger Beobachtungswert 2,0% 0,00 % 0,00
Erkrankungen der Bauchorgane Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen Anteil laparoskopische Operationen
Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen Anteil laparoskopische Operationen 1
Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen Anteil laparoskopische Operationen 1
Anteil laparoskopische Operationen > 93,1%
Anteil Umsteiger auf offene Operation Beobachtungswert 1
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenstein 1 1.846 von 52.183 0 von 22 Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenstein 1 0,50 % 260 von 52.183 0 von 22 Operation von Leisten-, Schenkel- und Nabelbrüchen (Hernien) Todesfälle bei Bruch-OPs ohne anteilige Darmentfernung 1 0,10 % 0,00 % 1 0,00 % 0,00 % 1 65 von 68.270 0 von 54 Todesfälle bei Bruch-OPs mit anteiliger Darmentfernung Beobachtungswert 2,0% 0,00 %
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenstein 1 1.846 von 52.183 0 von 22 Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenstein 1 0,50 % 260 von 52.183 0 von 22 Operation von Leisten-, Schenkel- und Nabelbrüchen (Hernien) Todesfälle bei Bruch-OPs ohne anteilige Darmentfernung 1 65 von 68.270 0 von 54 Todesfälle bei Bruch-OPs mit anteiliger Darmentfernung Beobachtungswert 2,0% 0,00 % 0,00 %
Gallenblase bei Gallenstein 1 260 von 52.183 0 von 22 Operation von Leisten-, Schenkel- und Nabelbrüchen (Hernien) Todesfälle bei Bruch-OPs ohne anteilige Darmentfernung 1 0,10 % 1 0,00 % Todesfälle bei Bruch-OPs mit anteiliger Darmentfernung Beobachtungswert 2,0% 0,00 %
Operation von Leisten-, Schenkel- und Nabelbrüchen (Hernien) Todesfälle bei Bruch-OPs ohne anteilige Darmentfernung 1 0,10 % 1 0,00 % Todesfälle bei Bruch-OPs mit anteiliger Darmentfernung Beobachtungswert 2,0% 0,00 %
Todesfälle bei Bruch-OPs ohne anteilige Darmentfernung 1 0,10 % 0,00 % 1 0,00 % 1 0,00 % 1 0,00 % 1 0,00 % 1 0,00 % 1 0,00 % 1 0,00 %
Todesfälle bei Bruch-OPs ohne anteilige Darmentfernung 1 0,10 % 0,00 % 1 0,00 % 1 0,00 % 2,0% Todesfälle bei Bruch-OPs mit anteiliger Darmentfernung Beobachtungswert 2,0% 0,00 %
Todesfälle bei Bruch-OPs mit anteiliger Darmentfernung 1 65 von 68.270 0 von 54 2,0% 0,00 %
Darmentfernung
1 172 von 8,431 0 von 55
Anteil Leistenbruch-OPs mit Netz Information 12,0% 66,7%
Alle Patienten < 20 Jahre 1 466 von 3.878 2 von 3
Anteil Leistenbruch-OPs mit Netz Information 96,7% 100,0%
Alle Patienten > 19 Jahre 1 45.364 von 46.894 79 von 79
Große Operationen am Dick- und Enddarm (Kolon und Rektum)
Patienten mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs Mengeninformation 132,3 (84) 5
2 53.200
Patienten mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn Mengeninformation 104,7 (66) 4
2 45.982
Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms Beobachtungswert 7,9% 0,00 %
1 3.250 von 41.359 0 von 2
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, ohne komplizierende Diagnose < 4,7% 3,9% 0,00 %
1 395 von 10.217 0 von 1
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, ohne Abzess/Perforation 4 1,0% 0,00 %
1 16 von 2.524 0 von 1



G-IQI / CH-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>
Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs	Information	5,4%	0,00 %	
	1	1.003 von 18.412	0 von 1	
Erkrankungen des Magens				
Patienten mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magen-OP)	Mengeninformation	46,8 (23)	2	
	2	17.881		
Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne OP)	Beobachtungswert	4,6%	0,00 %	
	1	1.018 von 22.155	0 von 6	



G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019	Jahr:		2017	
IOM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Gefäßoperationen				
Operationen der Becken-/Bein-Arterie	n			
Todesfälle bei OPs der Becken-/Beinarterien	Beobachtungswert	6,2%	0,00 %	
	1	1.982 von 31.775	0 von 4	
davon Todesfälle bei arterieller Embolie/Thrombose	Beobachtungswert	10,5%	0,00 %	
	1	776 von 7.421	0 von 2	
davon Becken-/Beinarterien-OP bei anderen komplexen Diagnosen	Mengeninformation	16,1 (13)	2	
	2	4.050		
PTA (Perkutan transluminale Gefäßinte	erventionen)			
Patienten mit Wiedereröffnung eines verschlossenen Gefäßes mittels Ballonkatheter	Mengeninformation	190,8 (118)	1	
	2	60.280		
davon bei Ulzeration oder Gangrän	Mengeninformation 2	43 (29) 12.212	1	



G-IQI / CH-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>
Frauenheilkunde und Geburtshilfe Frauenheilkunde				
Todesfälle bei operativer Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen	< 0,04%	0,04 %	0,00 %	
Alle Patienten > 14 Jahre	1	10 von 25.332	0 von 47	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	> 85,8%	86,6%	78,7%	
	1	21.714 von 25.085	37 von 47	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	43,2%	78,7%	
	1	10.827 von 25.085	37 von 47	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information	6,8%	0,00 %	
	1	740 von 10.827	0 von 37	
Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	43,4%	0,00 %	
	1	10.887 von 25.085	0 von 47	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose	Information	7,6%	5,3%	
Alle Patientinnen < 50 Jahre	1	701 von 9.245	1 von 19	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose	Information	29,8%	0,00 %	
Alle Patientinnen > 49 Jahre	1	3.035 von 10.178	0 von 15	
Bösartige Neubildungen der Brust und	der weiblichen (Geschlechtsorgane		
Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Mengeninformation	195,4 (70) 79.142	3	
Patientinnen mit Eierstockkrebs als			4	
Hauptdiagnose	Mengeninformation	31,8 (16)	1	
	2	10.686		



G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019 Jahr: 2017

IOM 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 Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	46,4 (25)	1	
	2	16.089		
Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs	Beobachtungswert	0,72 %	0,00 %	
	1	41 von 5.708	0 von 1	
Patienten mit Brustkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	126,4 (41)	1	
	2	48.159		
Eingriffe am Beckenboden bei der Frau	ı			
Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt	Mengeninformation	66,5 (57)	28	
	2	20.689		
davon bei Scheidenvorfall	Mengeninformation	51,1 (44)	23	
	2	15.342		
davon bei Inkontinenz (ohne Scheidenvorfall)	Mengeninformation	15,1 (10)	5	
	2	4.057		



G-IQI / CH-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 von Knachen Cole	ankan und Bin	dogowobo		
Erkrankungen von Knochen, Gele		uegewebe		
Bösartige Neubildungen des Bewegung	sapparates			
Patienten mit bösartiger Neubildung an Knochen, Gelenkknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen	Mengeninformation	42 (6)	1	
	2	14.752		
Gelenkersatz (Endoprothetik)				
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,16%	0,13 %	0,00 %	
	1	65 von 50.642	0 von 34	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Beobachtungswert	5,3%	0,00 %	
	1	920 von 17.315	0 von 12	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	4,7%	0,00 %	
	1	290 von 6.186	0 von 4	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	2,8%	2,9%	
	1	1.416 von 50.642	1 von 34	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion	< 1,01%	1,2%	0,00 %	
	1	74 von 5.992	0 von 3	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert	3,9%	25,0%	
-	1	128 von 3.245	1 von 4	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,09%	0,06 %	0,00 %	
	1	30 von 48.205	0 von 5	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	2,1%	0,00 %	
	1	1.006 von 48.205	0 von 5	
Hüftgelenknahe Frakturen				
Todesfälle bei Schenkelhalsfraktur	< Erwartungswert	5,3%	6,3%	6,9%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	1.451 von 27.371	1 von 16	0,90



G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019 Jahr: 2017

	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs-
IQM Indikatoren			Fallzahl	wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>FdIIZdIII</u>	<u>SMR</u>
Alter 60 - 69 Jahre	< Erwartungswert	1,8%	0,00 %	
	1	53 von 2.870	0 von 1	
Alter 70 - 79 Jahre	< Erwartungswert	3,1%	0,00 %	
	1	218 von 7.057	0 von 5	
Alter 80 - 84 Jahre	< Erwartungswert	4,8%	0,00 %	
	1	267 von 5.607	0 von 3	
Alter 85 - 89 Jahre	< Erwartungswert	7,7%	0,00 %	
	1	407 von 5.283	0 von 3	
Alter > 89 Jahre	< Erwartungswert 1	11,4% 482 von 4.239	25,0% 1 von 4	
T. J. Cill. L.: Boston Land.	< Erwartungswert	482 von 4.239 5,2%	1 von 4	6,6%
Todesfälle bei Pertrochantärer Fraktur	1	1.340 von 25.676	0,00 % 0 von 7	0,00
Alle Patienten > 19 Jahre Operationen der Wirbelsäule		1,510 1011 25,070	7	5,55
Operationen der Wilbersadte				
Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation	311,2 (180)	1	
. ,	2	118.247		
Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark	Beobachtungswert	1,4%	0,00 %	
	1	322 von 22.315	0 von 1	
Lokale und konservative Behandlung v	on Wirbelsäulen	erkrankungen		
Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule	Mengeninformation	114,6 (40)	9	
(ohne andere WS-Operation)	2	42.856		
	-	12,030		
Patienten mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	195 (163)	92	
ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	2	84.830		
Mehrfachverletzungen - Polytraumen				
Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im	Mengeninformation	23,7 (8)	1	
Sinne der DRG-Definition		, , ,	'	
	2	8.788		



G-IQI / CH-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				
Nierensteine				
Patienten mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	199,5 (40)	1	
	2	77.799		
Anteil der Patienten mit Intervention zur Steinentfernung	Information	52,6%	0,00 %	
	1	40.891 von 77.799	0 von 1	



G-IQI / CH-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 Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation	49,2 (8)	7	
	2	19.003		
Patienten mit Schuppenflechte als Hauptdiagnose	Mengeninformation	36,9 (2)	2	
	2	7.187		



G-IQI / CH-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>
Intensivmedizin Intensivmedizin				
Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	< Erwartungswert	15,5%	17,6%	18,2%
	1	9.002 von 58.064	3 von 17	0,97
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert	27,6%	50,0%	34,8%
	1	7.467 von 27.023	2 von 4	1,44
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert	4,9%	7,7%	7,0%
	1	1.535 von 31.041	1 von 13	1,10
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Information	31,9%	20,0%	
	1	23.692 von 74.307	2 von 10	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Information	46,0%	100,0%	
	1	19.941 von 43.321	2 von 2	





G-IQI / CH-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 51	



G-IQI / CH-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	4,31	
ohne Psychiatrie und Frührehabilitation	1	40.898.135 von 7.044.896	12.045 von 2.797	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gallenblasenentfernungen bei Gallensteinen	Information	5,15	4,45	
ohne Tumorfälle	1	268.663 von 52.183	98 von 22	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Bruch-OP ohne Darmentfernung	Information	2,51	1,70	
	1	171.074 von 68.270	92 von 54	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gebärmutterentfernung bei gutartigen Erkrankungen	Information	5,07	3,04	
	1	128.495 von 25.332	143 von 47	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) ohne Fraktur	Information	9,84	10,50	
ohne Frührehabilitation	1	490.467 von 49.821	357 von 34	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Kniegelenkersatz (Erstimplantation)	Information	9,60	9,80	
ohne Frührehabilitation	1	458.330 von 47.754	49 von 5	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hauptdiagnose Herzinfarkt	Information	7,36	5,67	
ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	1	640.326 von 86.946	85 von 15	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hirninfarkt	Information	8,64	6,00	
ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	1	792.544 von 91.699	18 von 3	



G-IQI / CH-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%	32,4%	
ohne Psychiatrie	1	3.695.405 von 7.164.574	907 von 2.799	
Anteil der dargestellten Todesfälle in den G- IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren	Information	58,8%	47,1%	
ohne Psychiatrie	1	97.727 von 166.116	24 von 51	
Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen	Information	72,8%	51,0%	
ohne Psychiatrie	1	120.930 von 166.116	26 von 51	





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.