

Qualitätsergebnisse

St. Marien-Krankenhaus Siegen



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Präambel

zurück zum Inhaltsverzeichnis

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

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

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

Die abgebildeten Messwerte dienen der Information und Orientierung des Behandlungsspektrums.



Qualitätsergebnisse

St. Marien-Krankenhaus Siegen

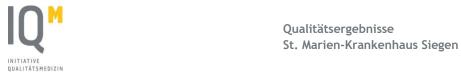


G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022 **IQM** Indikatoren Qualitätsbericht QSR-Mehrjahresergebnisse Inhaltsverzeichnis Herzerkrankungen <u>2021</u> <u>2020</u> Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall <u>2020</u> <u>2021</u> Altersmedizin <u>2020</u> <u>2021</u> Lungenerkrankungen <u>2021</u> 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



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt o	lie Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	Quelle	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
llawa adaga alama				
Herzerkrankungen Herzinfarkt				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt	Information	8,4%	15,2%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		6.868 von 81.591	42 von 277	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	3,4%	0,0%	
atter 20 Troume		91 von 2.704	0 von 12	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	4,6%	7,6%	
		1.247 von 26.985	7 von 92	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	9,0%	13,0%	
		3.781 von 41.851	18 von 138	
Alter > 84 Jahre	Information	17,4%	48,6%	
		1.749 von 10.051	17 von 35	
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information	83,6%	91,7%	
		68.226 von 81.591	254 von 277	
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung	Information	8,3%	15,4%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	la farmation	6.113 von 73.293	42 von 273	
Fodesfälle bei Zuverlegung	Information	9,1% 755 von 8.298	0,0% 0 von 4	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		755 von 8.298	0 von 4	
Anteil nicht näher bezeichneter akuter nfarktformen (I21.9)	Information	0,9% 756 von 81.495	0,7% 2 von 277	
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information	34,6%	32,5%	
intent transmarater tre-zimarate (5. zm.)		28.194 von 81.495	90 von 277	
Fodesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt	Information	12,3%	21,1%	
		3.454 von 28.194	19 von 90	
Fodesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler	Information	5,8%	11,4%	
Herzinfarkt				
	Information		21 von 185 10,3%	
Fodesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt	illorillation	21,0% 5.183 von 24.627	8 von 78	
lle Patient:innen > 19 Jahre Herzinsuffizienz		3,103 7011 24,027	5 7011 70	
	Information	8,1%	9,2%	
odesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz	Morniacion	14.115 von 173.427	50 von 544	
Alle Patient:innen > 19 Jahre Alter 20 - 44 Jahre	Information	2,1%	0,0%	
ALCI 20 - TT Jaille		40 von 1.880	0 von 3	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	3,3%	6,4%	
		575 von 17.397	3 von 47	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	6,9%	9,2%	
		6.638 von 96.389	28 von 306	

2021



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung diese	er Ergebnisse unbedingt d	ie Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
QM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Alter > 84 Jahre	Information	11,9% 6.862 von 57.761	10,1% 19 von 188	
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden pereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information	49 ,1% 56.184 von 114.341	80,7% 285 von 353	
inksherzkatheter			255	
Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik	Mengeninformation	800,9 (654)	1.952	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		297.923		
Fodesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Behandlungsfälle mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter	Information	6,6%	11,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		4.439 von 66.837	28 von 254	
Behandlungsfälle mit diagnostischem Linksherzkatheter bei allen Erkrankungen (oder Z.n. Reanimation), ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt Ind ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	Information	1,7%	1,4%	
Alle Patient;innen > 19 Jahre		2.313 von 138.019	16 von 1.105	
lavon Behandlungsfälle mit diagnostischem .inksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt ınd ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle	Information	1,4%	1,4%	
lle Patient:innen > 19 Jahre		1.709 von 125.852	14 von 1.002	
Behandlungsfälle mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	Information	1,9%	1,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		1.512 von 78.521	6 von 585	
davon Behandlungsfälle mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle	Information	1,5%	0,4%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		1.114 von 74.012	2 von 545	
Anteil der Behandlungen mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP	Information	36,3%	34,6%	
ille Patient:innen > 19 Jahre		78.521 von 216.540	585 von 1.690	
Herzrhythmusstörungen				
Behandlungsfälle mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	406,5 (255) 175,204	1.153	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	ser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	SMR
Schrittmacher/Defibrillator Implantation				
Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren	Mengeninformation	144,8 (101)	361	
		52.549		
davon Einsatz oder Wechsel von Defibrillatoren	Mengeninformation	52,4 (37) 14.523	104	
Ablative Therapie				
Behandlungsfälle mit kathetergestützter ablativer Therapie	Mengeninformation	242,5 (185)	330	
The apre		44.864		
davon Vorhofablation bei Vorhofflimmern/-flattern, Anteil Todesfälle	Information	0,1%	0,4%	
		22 von 26.833	1 von 229	
On anti-name and Harman				
Operationen am Herzen	Mengeninformation	230,1 (8)	13	
Behandlungsfälle mit Herzoperationen		50.844	13	
davon Herzklappenoperation	Mengeninformation	290,8 (35)	11	
		33.735		
davon andere Operationen am Herzen	Mengeninformation	49,6 (3) 9.880	2	
Todesfälle bei minimalinvasivem Eingriff (endovaskulär/transapikal) der Mitralklappe	Information	3,0%	0,0%	
(Sind Sandidi) a disapinal) del mili diniappe		129 von 4.359	0 von 11	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt d	ie Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
ý	3			
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Erkrankungen des Nervensystems und	d Schlaganfall			
Bösartige Neubildungen des Gehirns oder d				
Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der		20.045		
Hirnhäute als Hauptdiagnose	Mengeninformation	32,9 (7) 9.906	17	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall				
Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	Information	10,1%	20,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		11.719 von 115.946	2 von 10	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	5,2%	50,0%	
		1.325 von 25.252	1 von 2	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	9,5%	20,0%	
41.	Information	6.069 von 63.754 17,9%	1 von 5	
Alter > 84 Jahre	IIIOIIIatioii	4.143 von 23.107	0,0% 0 von 3	
Fodesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt				
rodesfälle bei Hirninfarkt	Information	7,3%	0,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		7.150 von 98.495	0 von 8	
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,8%	0,0%	
		15.553 von 98.495	0 von 8	
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	9,6%	0,0%	
	Information	9.464 von 98.495 9,9%	0 von 8 25,0%	
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	illorillation	ŕ	ŕ	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		9,800 von 98,495	2 von 8	
Todesfälle bei Hirninfarkt mit Lungenentzündung	Information	28,8%	0,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		2.819 von 9.800	0 von 2	
Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Behandlungsfälle	Information	6,9%	0,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		6.283 von 91.159	0 von 8	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung				
Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral)	Information	28,8%	100,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		3.737 von 12.986	2 von 2	
Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall	Information	0,34 %	0,00 %	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		397 von 115.946	0 von 10	
TIA (vorübergehende neurologische Ausfall		0.00	0.007	
Todesfälle bei TIA	Information	0,3%	0,0%	
		131 von 37.890	0 von 3	



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	ser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
TIA-Behandlungsfälle - Anteil mit Behandlung in der Stroke Unit	Information	67,7%	0,0%	
		25.668 von 37.890	0 von 3	
Epilepsie				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Epilepsie	Mengeninformation	104,4 (23)	3	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		42.265		
Multiple Sklerose				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Multiple Sklerose	Mengeninformation	38,6 (14)	2	
5.11.0.00		11.075		



Qualitätsergebnisse

St. Marien-Krankenhaus Siegen

G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Altersmedizin				
Mangelernährung bei älteren Behandlungsfä	illen			
Behandlungsfälle mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information	1,0%	0,2%	
		24.076 von 2.456.345	11 von 7.126	
Behandlungsfälle mit Sondenernährung/Infusionsernährung	Information	1,7%	0,0%	
		402 von 24.076	0 von 11	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dies	er Ergebnisse unbedingt o	lie Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
QM IIIdikatoreii	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
unganarkrankungan				
Lungenerkrankungen				
Lungenentzündung (Pneumonie)	Information	47 60/	25 7 0/	
Fodesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung	IIIIOIIIIatioii	17,6%	25,7%	
alle Altersgruppen	1.6	30.468 von 172.690	54 von 210	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	2,2% 292 von 13.091	0,0% 0 von 12	
lter 45 - 64 Jahre	Information	8,0% 3,237 von 40,508	16,4% 9 von 55	
May CE 04 Jahra	Information	22,0%	29,9%	
Alter 65 - 84 Jahre	momation	17.022 von 77.304	29,9% 32 von 107	
Alter > 84 Jahre	Information	31,6%	36,1%	
liter > 84 Janre	mormation	9.887 von 31.250	13 von 36	
odesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose	Information	15,9%	19,9%	
lle Patient:innen > 19 Jahre		18.450 von 116.369	30 von 151	
llter 20 - 44 Jahre	Information	1,2% 140 von 11.204	0,0% 0 von 11	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	5,0%	5,0%	
itter 43 - 04 Janie		1.578 von 31.536	2 von 40	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	19,2%	23,9%	
		9.980 von 51.936	17 von 71	
ulter > 84 Jahre	Information	31,1%	37,9%	
		6.752 von 21.693	11 von 29	
odesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, COVID-19	Information	11,7%	14,1%	
lle Patient:innen > 19 Jahre		5.129 von 43.788	13 von 92	
odesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration on Nahrungsmitteln oder Mageninhalt	Information	27,9%	40,9%	
		3.573 von 12.784	9 von 22	
odesfälle bei Bronchitis oder Bronchiolitis ohne Zuverlegungen, Tumor, Mukoviszidose	Information	2,5%	0,0%	
lle Patient:innen > 19 Jahre		175 von 6.993	0 von 5	
COPD (Chronisch obstruktive Lungenkrankhe	,			
odesfälle bei COPD	Information	5,0%	7,9%	
lle Patient:innen > 19 Jahre		2.764 von 55.638	5 von 63	
odesfälle bei COPD mit FEV1 < 35%	Information	5,8%	0,0%	
		1.138 von 19.675	0 von 9	
odesfälle bei COPD mit FEV1 >= 35% und < 50%	Information	2,1%	0,0%	
		211 von 10.015	0 von 5	



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IOM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 50% und < 70%	Information	1,1%	0,0%	
		69 von 6.404	0 von 10	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 70%	Information	1,7%	0,0%	
		42 von 2.457	0 von 6	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez.	Information	7,6%	15,2%	
		1.304 von 17.087	5 von 33	
Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%)	Information	30,7%	52,4%	
		17.087 von 55.638	33 von 63	
Lungenkrebs				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation	175,5 (45) 73.876	139	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	ie Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs-
IQM Indikatoren	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	wert SMR
	Quene	<u>i diizam</u>	<u>r unzum</u>	SWIII
Erkrankungen der Bauchorgane				
Entfernung der Gallenblase bei Gallensteine	en			
Anteil laparoskopische Operationen	Information	94,9%	95,1%	
	1.6	50.927 von 53.667	271 von 285	
Anteil Umsteiger auf offene Operationen	Information	3,0% 1.606 von 53.667	3,2% 9 von 285	
Antoil Todosfillo hai Entformung day Callanhlasa				
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen	Information	0,53 %	1,05 %	
		286 von 53.667	3 von 285	
Operation von Leisten-, Schenkel- und Nab	elbrüchen (Hernien)			
Todesfälle bei Bruchoperationen ohne anteilige Darmentfernung	Information	0,12 %	0,00 %	
Darmentiernung		74 von 63.631	0 von 296	
Todesfälle bei Bruchoperationen mit anteiliger	Information	2,2%	0,0%	
Darmentfernung		·	·	
	Information	154 von 7.152 7,9%	0 von 22 100,0%	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz	information	7,9% 254 von 3,200	3 von 3	
Alle Patient:innen < 20 Jahre Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz	Information	97,9%	98,6%	
Alle Patient;innen > 19 Jahre		43.133 von 44.072	212 von 215	
Eingriffe an der Schilddrüse				
Operative Entfernung der Schilddrüse	Mengeninformation	51,4 (19) 17.308	451	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei Schilddrüsenkrebs	Mengeninformation	10,5 (4)	40	
		2.435		
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung	Mengeninformation	43,2 (17)	405	
Saturation Little and Little		13.867		
Anteil der Beatmungsfälle (> 24 Std.) nach	Information	0,6%	0,0%	
Schilddrüseneingriff		·	·	
Behandlungsfälle mit Radiojodtherapie	Mengeninformation	94 von 16.302 222,2 (185)	0 von 445 98	
benandrangstatte mit kadiojoutnerapie	<u></u>	9.779	,,	
Große Operationen am Dick- und Enddarm	(Kolon und Rektum)			
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose	Mengeninformation	123,4 (76)	288	
Dick-/Enddarmkrebs		51.329		
Behandlungsfälle mit Colitis ulcerosa oder Morbus	Mengeninformation	90,1 (58)	170	
Crohn	mengermiormacion	, , ,	170	
		41.166		



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt d	ie Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
QM IIIdikacoi eii	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms	Information	8,1% 3.241 40.146	5,7 %	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, ohne komplizierende Diagnose	Information	3,9% 387 von 10.030	0,0%	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, mit komplizierender Diagnose	Information	12,0% 362 von 3.012	0,0% 0 von 6	
Todesfälle bei operativer Enddarmentfernung bei Krebs	Information	3,1% 150 von 4.822	0,0% 0 von 33	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, ohne Abszess/Perforation	Information	0,93 %	0,00 %	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, mit Abszess/Perforation	Information	6,0%	22,6%	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Darmischämie	Information	324 von 5.386 42,9% 1.017 von 2.369	7 von 31 0,0% 0 von 6	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Colitis oder Crohn	Information	4,1% 85 von 2.074	0,0% 0 von 12	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen	Information	8,6% 897 von 10.419	7,1% 3 von 42	
Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs	Information	4,9%	2,5%	
Full and the Martine		883 von 17.864	2 von 79	
Erkrankungen des Magens Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magenoperation)	Mengeninformation	42,4 (21) 16.902	61	
Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne Operation)	Information	5,5%	11,1%	
		1.150 von 21.048	6 von 54	



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

IQM Zielwert Durchschnittswert Ist-Wert Quelle Fallzahl Fallzahl Magenentfernungen Mengeninformation 28,3 (10) 17	Klinik Erwartungs- wert
Quelle Fallzahl Fallzahl	CNAD
Magapentfernungen Mengeninformation 28.3 (10) 17	SMR
9.367	
Information 5,5% 30,0% Todesfälle bei operativer Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre)	
	0
Todesfälle bei partieller und totaler operativer Magenentfernung bei anderer Diagnose A,0% 28,6%	
279 von 6.937 2 von Eingriffe an der Bauchspeicheldrüse (Pankreas)	7
Todesfälle bei Eingriffen an der Bauchspeicheldrüse Information 9,0% 12,5%	
ohne Transplantation	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	6
Todesfälle bei operativer Bauchspeicheldrüsenentfernung bei Bauchspeicheldrüsenkrebs Information 7,2% 18,2%	
·	1
Anatomische Leberentfernung, Anteil Todesfälle	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	5



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt d	ie Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u>	Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u>	Klinik Erwartungs- wert SMR
	4			
Gefäßoperationen				
Operationen der Halsschlagader (Carotis)				
Todesfälle bei Operation der Halsschlagader, nur extrakranielle Operationen	Information	1,26 %	0,00 % 0 von 43	
Eingriffe an der Hauptschlagader		7,301	0 7011 43	
Operationen an der Hauptschlagader (Aorta)	Mengeninformation	48,6 (26) 10.101	32	
Operationen Ersatz der Bauchschlagader	Mengeninformation	25,6 (20) 5.123	24	
Todesfälle bei offener Operation eines nicht rupturierten Bauchaortenaneurysmas	Information	8,1%	25,0% 2 von 8	
Todesfälle bei endovaskulärer Stentimplantation eines nicht rupturierten Bauchaortenaneurysmas	Information	1,6% 44 von 2.789	0,0% 0 von 12	
Todesfälle bei Operation der Bauchaorta, nicht bei Aneurysma	Information	13,3% 59 von 444	0,0% 0 von 3	
Todesfälle bei endovaskulärer Stentimplantation der Bauchaorta, nicht bei Aneurysma	Information	3,8%	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei Operation der Bauch- oder Brustaorta, nicht bei Aneurysma	Information	15,4% 80 von 518	0,0% 0 von 1	
Operationen der Becken-/Bein-Arterien		00 VOII 310	o von	
Todesfälle bei Operationen der Becken-/Beinarterien	Information	6,5% 1.848 von 28.278	8,9 %	
davon Todesfälle bei Schaufensterkrankheit (Claudicatio)	Information	0,47 %	0,00 %	
davon Todesfälle bei Ruheschmerz	Information	1,9% 40 von 2.081	0 von 26 10,0% 1 von 10	
davon Todesfälle bei Ulzeration/Gangrän	Information	4,9% 170 von 3.493	20,0% 2 von 10	
davon Todesfälle bei arterieller Embolie/Thrombose	Information	10,1%	8,1%	



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
davon Todesfälle bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate	Information	4,6%	11,1%	
		160 von 3.512	1 von 9	
davon Todesfälle bei Aneurysma/Dissektion	Information	2,9%	0,0%	
		50 von 1.700	0 von 9	
davon kombiniert mit Aortenoperationen	Mengeninformation	8,4 (6) 1.480	7	
davon Becken-/Beinarterienoperationen bei anderen komplexen Diagnosen	Mengeninformation	15,8 (13)	27	
		4.094		
PTA (Perkutan transluminale Gefäßinterver	ntionen)			
Behandlungsfälle mit Wiedereröffnung eines verschlossenen Gefäßes mittels Ballonkatheter, Anteil Todesfälle	Information	3,4%	3,0%	
		2.009 von 59.131	14 von 461	
PTA Abdomen/Beinarterien mit arterieller Operation im gleichen stationären Aufenthalt	Mengeninformation	41,8 (34)	50	
		9.941		
Arteriovenöser Shunt				
Anlegen eines arteriovenösen Shuntes	Mengeninformation	33,5 (18) 7.195	2	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt d	ie Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Frauenheilkunde und Geburtshilfe				
Geburtshilfe	1.5	0.00500/	0.00000/	
Mütterliche Todesfälle bei der Geburt	Information	0,0050% 15 von 298.466	0,0000% 0 von 1.135	
Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	Information	1,9%	1,8%	
Anteil vaginale Geburten mit Dammschnitt	Information	11,3%	3,8%	
		23.055 von 203.521	32 von 842	
Kaiserschnittrate, Anteil an allen Geburten	Information	31,8%	25,8%	
		94.945 von 298.466	293 von 1.135	
Anteil sanfter Kaiserschnitt (nach Misgav-Ladach), Anteil an allen Kaiserschnittoperationen	Information	76, 1%	99,0% 290 von 293	
Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information	26,3%	22,8%	
		68.563 von 260.569	241 von 1.059	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information	24,4%	23,1%	
Alle Patient:innen < 35 Jahre		47.178 von 193.461	204 von 882	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information	31,9% 21.385 von 67.108	20,9% 37 von 177	
Alle Patient:innen > 34 Jahre		21,303 7011 07,100	37 VOII 177	
Neugeborene				
Neugeborene mit Gewicht von 1.500 bis 2.499 Gramm	Mengeninformation	73,2 (26) 17,638	8	
Neugeborene mit Gewicht > 2.500 Gramm	Mengeninformation	1165,5 (896) 294.866	1.135	
Frauenheilkunde				
Todesfälle bei operativer Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen	Information	0,005%	0,000%	
Alle Patient:innen > 14 Jahre		1 von 20.991	0 von 126	
- San				
Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	87,7% 18.279 von 20.844	90,4%	
		10,277 YUII 20,044	113 VOII 123	
Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	30,3%	23,2%	
		6.318 von 20.844	29 von 125	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	ie Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u>	Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u>	Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>
Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information	7,0% 445 von 6.318	3,4% 1 von 29	
Anteil der Behandlungsfälle mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	57, 4% 11.961 von 20.844	67,2 % 84 von 125	
Anteil der Behandlungsfälle mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information	28,9 % 3.454 von 11.961	26,2 % 22 von 84	
Anteil der Behandlungsfälle mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose	Information	6,7 %	4,8%	
Alle Patient:innen < 50 Jahre Anteil der Behandlungsfälle mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patient:innen > 49 Jahre	Information	31,3% 2.397 von 7.667	33,3% 14 von 42	
Bösartige Neubildungen der Brust und der v	veiblichen Geschlechtsc	organe		
Behandlungsfälle mit Krebserkrankung der Brust oder der Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Mengeninformation	194,6 (59) 80.746	377	
Behandlungsfälle mit Eierstockkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	29,9 (11) 10.788	63	
Todesfälle nach Eierstockentfernung bei Eierstockkrebs	Information	2,1% 58 von 2.779	9,1 % 1 von 11	
Behandlungsfälle mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	50,3 (26) 16.483	81	
Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs	Information	0,5% 34 von 6.200	0,0% 0 von 35	
Behandlungsfälle mit Brustkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	125,2 (32) 49.316	199	



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	ser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IOM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Eingriffe an der Brust				
Eingriffe an der Brust	Mengeninformation	149,1 (94)	148	
		42.055		
Operationen der Brust bei Brustkrebs	Mengeninformation	129,8 (108)	128	
		31.545		
Anteil brusterhaltender Operationen bei Brustkrebs	Information	72,2%	69,5%	
		22.783 von 31.545	89 von 128	
Eingriffe am Beckenboden bei der Frau				
Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt	Mengeninformation	52,6 (36)	78	
		15.795		
davon bei Scheidenvorfall	Mengeninformation	42,5 (31)	69	
		12.116		
davon bei Inkontinenz (ohne Scheidenvorfall)	Mengeninformation	10,7 (6)	9	
		2.726		



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	ser Ergebnisse unbedingt di	ie Hinweise in der	<u>Präambel</u>		
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert	
	Quelle	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>	
Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe Bösartige Neubildungen des Bewegungsapparates					
Behandlungsfälle mit bösartiger Neubildung an Knochen, Gelenkknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen	Mengeninformation	42,3 (5) 15.564	39		
Gelenkersatz (Endoprothetik)					
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	0,11%	0,25 %		
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Information	58 von 52.123 5,7% 1.192 von 20.831	1 von 403 2,1% 1 von 48		
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Information	5,5% 358 von 6.513	0,8% 1 von 126		
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	2,7%	0,7%		
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion	Information	1,46 % 72 von 4.918	0,00 % 0 von 23		
davon Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz mit Sonderprothesen	Information	1,3% 14 von 1.084	0,0% 0 von 14		
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Information	4,7% 178 von 3.818	0,0% 0 von 21		
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	0,04 %	0,00 %		
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Information	19 von 46.508 0,5% 15 von 3.329	0 von 378 0,0% 0 von 23		
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	1,8%	0,8%		
J		816 von 46.508	3 von 378		



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dies	ser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
Na maracoren	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz oder - teilersatz	Information	0,30 %	0,00 % 0 von 39	
davon Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz mit Sonderprothesen	Information	0,1% 2 von 1.565	0,0% 0 von 31	
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Information	2,3% 45 von 1.964	0,0% 0 von 22	
Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung	Information	7,2% 179 von 2.489	5,3% 1 von 19	
Hüftgelenknahe Frakturen				
Todesfälle nach operativer Versorgung einer Schenkelhalsfraktur	Information	5,2%	0,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		1.197 von 23.234	0 von 51	
Todesfälle nach Gelenkersatz bei Schenkelhalsfraktur	Information	5,7%	0,0%	
Alle Patient;innen > 19 Jahre		1.155 von 20.329	0 von 46	
Fodesfälle nach Osteosynthese (Verbindung der Knochenfragmente durch Platten, Schrauben oder Nägel) bei Schenkelhalsfraktur	Information	1,4%	0,0%	
Alle Patient;innen > 19 Jahre		42 von 2.905	0 von 5	
Fodesfälle nach operativer Versorgung einer bertrochantären Fraktur	Information	5,3%	5,7%	
Alle Patient;innen > 19 Jahre		1.051 von 19.745	2 von 35	
Fodesfälle nach Gelenkersatz bei pertrochantärer Fraktur	Information	7,6%	50,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		36 von 472	1 von 2	
Fodesfälle nach Osteosynthese (Verbindung der Knochenfragmente durch Platten, Schrauben oder Nägel) bei pertrochantärer Fraktur	Information	5,3%	3,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		1.015 von 19.273	1 von 33	
Operationen an der Wirbelsäule und am Rüc	kenmark			
Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation	283,2 (169) 110,167	192	
Wirbelsäulenoperation, Anteil Operationen am Rückenmark/Spinalkanal	Mengeninformation	75,8 (34)	9	
		23.341		



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung di	eser Ergebnisse unbedingt d	ie Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstruktionen)	Information	7,8% 291 von 3.745	11,4% 5 von 44	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstruktionen, Rückenmarkoperation)	Information	3,8% 565 von 14.765	4,3% 1 von 23	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Operation bei Entzündung der Bandscheibe oder des Rückenmarks	Information	8,1%	0,0% 0 von 5	
Todesfälle bei komplexen Rekonstruktionen der Wirbelsäule (ohne Tumor oder Trauma)	Information	0,3% 2 von 744	0,0% 0 von 2	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 1 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Information	0,1% 15 von 12.769	0,0% 0 von 29	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 2 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Information	0,3% 20 von 6.440	0,0% 0 von 13	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 3 oder mehr Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Information	0,8% 36 von 4.616	0,0% 0 von 2	
Todesfälle bei alleiniger 'Entlastung' (Dekompression) der Wirbelsäule	Information	0,1% 15 von 19.838	0,0% 0 von 16	
Todesfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	Information	0,04 % 7 von 17.147	0,00 % 0 von 11	
Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK- Ersatz oder Bandscheibeneingriffe)	Information	0,60 % 43 von 7.205	0,00 % 0 von 33	
Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark	Information	1,8% 371 von 20.529	0,0% 0 von 14	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	Information	0,4% 68 von 17.147	0,0% 0 von 11	
		7011 17,147	0 ,011 11	

2021



Qualitätsergebnisse St. Marien-Krankenhaus Siegen

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

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der <u>Präambel</u> Klinik IQM **IQM** Klinik Erwartungs-**Zielwert** Durchschnittswert Ist-Wert wert **IQM** Indikatoren Quelle <u>Fallzahl</u> <u>Fallzahl</u> **SMR** Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne Mengeninformation 80,7 (35) 4 andere Wirbelsäulenoperation) 29.958 Behandlungsfälle mit Behandlung von Mengeninformation 122,0 (102) 103 Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie 54.407 Operationen am Bewegungsapparat inkl. Endoprothetik 28,8 (20) 31 Mengeninformation Gelenkersatz am Schulter-/ Ellenbogengelenk 11.188 Mehrfachverletzungen - Polytraumen Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der Mengeninformation 19,6 (6) 4 **DRG-Definition** 7.083



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Urologie Harnblase				
Behandlungsfälle mit Blasenkrebs als	Managainformation	420.2 (24)	22	
Hauptdiagnose	Mengeninformation	130,3 (31) 46.245	22	
Todesfälle bei Entfernung der Harnblase	Information	4,4%	0,0%	
Prostata		145 von 3.271	0 von 1	
Behandlungsfälle mit Prostatakrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	87,4 (19)	17	
		34.517		
Nierensteine				
Behandlungsfälle mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	189,8 (39)	5	
		75.360		
Anteil der Behandlungsfälle mit Intervention zur Steinentfernung	Information	53,8%	0,0%	
		40.575 von 75.360	0 von 5	



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	<u>Präambel</u>			
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Hautkrankheiten Hautkrankheiten				
Behandlungsfälle mit Melanom als Hauptdiagnose	Mengeninformation	40,3 (3) 12.102	3	
Behandlungsfälle mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation	26,8 (5) 10.644	3	
Behandlungsfälle mit Schuppenflechte als Hauptdiagnose	Mengeninformation	22,3 (2) 4.157	1	
		4.15/		



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Intensivmedizin				
Intensivmedizin				
Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene	Information	37,7% 41.671 von 110.533	56,5 %	
Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene und ohne COVID-19 Fälle	Information	35,5%	55,3%	
Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	Information	30.984 von 87.239 29,1%	78 von 141 37,0%	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Information	8.527 von 29.351 32,5% 8.122 von 25.001	20 von 54 37,7% 20 von 53	
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Information	9,3% 405 von 4.350	0,0%	
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Information	41,5% 30.014 von 72.282	47,5% 86 von 181	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Information	43,4% 29,395 von 67,701	47,8% 86 von 180	
Anteil Todesfälle bei generalisierter Entzündungsreaktion des gesamten Körpers ohne Organkomplikation (SIRS)	Information	8,7%	4,2%	
		3.387 von 39.074	1 von 24	
Angeborene Gerinnungsstörung				
Behandlungsfälle mit angeborenen Gerinnungsstörungen	Mengeninformation	30,2 (14) 13.344	18	
davon operierte Behandlungsfälle (mit angeborenen Gerinnungsstörungen)	Mengeninformation	20,6 (9) 8.491	7	
Obduktionen				
Obduktionsrate	Information	0,9% 1.646 von 185.415	0,0% 0 von 533	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der Präambel				
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Hochspezialisierte Medizin Transplantationen				
Transplantation oder Transfusion von blutbildenden Stammzellen	Mengeninformation	81,7 (57) 3.838	41	
Transfusion von peripher gewonnenen blutbildenden Stammzellen	Mengeninformation	77,9 (57) 3.663	41	
davon Transfusion von eigenen (autogen) blutbildenden Stammzellen	Mengeninformation	46,3 (40) 2.132	40	





Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der			<u>Präambel</u>		
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert	
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>	
Palliativmedizin					
Palliativmedizin					
Palliativmedizinische Komplexbehandlung	Mengeninformation	182,8 (127)	121		
		45.146			



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Ausgewählte Aufenthaltsdauern				
Ausgewählte Aufenthaltsdauern				
Verweildauer in Tagen aller Behandlungsfälle	Information	5,6	5,9	
ohne Psychiatrie und Frührehabilitation		35.259.250 von 6.252.114	106.207 von 18.141	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Gallenblasenentfernungen bei Gallensteinen ohne Tumorfälle	Information	4,7 252.328 von 53.667	5,1 1.463 von 285	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Bruchoperationen ohne Darmentfernung	Information	2,2 139,793 von 63,631	2,0 600 von 296	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit extrakranieller Gefäßoperation	Information	8,1 74.378 von 9.235	8,3 357 von 43	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Gebärmutterentfernung bei gutartigen Erkrankungen	Information	4,1 85.018 von 20.991	4,0 507 von 126	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) ohne Fraktur ohne Frührehabilitation	Information	7,7 396.937 von 51.343	9,3 3.748 von 403	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Kniegelenkersatz (Erstimplantation)	Information	7,6	9,3	
ohne Frührehabilitation		348.850 von 46.164	3.530 von 378	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Hauptdiagnose Herzinfarkt	Information	6,6	6,5	
ohne Frührehabilitation, alle Patient:innen > 19 Jahre		533.094 von 80.655	1.801 von 277	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Hirninfarkt	Information	8,3	10,3	
ohne Frührehabilitation, alle Patient:innen > 19 Jahre		755.006 von 91.396	82 von 8	



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
COVID-19 Kennzahlen				
COVID-19 Kennzahlen				
Behandlungsfälle mit Testung auf COVID-19- Infektion	Information	88,1%	74,3%	
		5.606.009 von 6.360.226	13.482 von 18.141	
Anteil positiver Virusnachweis auf COVID-19 von allen getesteten Behandlungsfällen	Information	2,9%	1,8%	
		163.471 von 5.606.010	242 von 13.482	
COVID-19 positiver Virusnachweis von allen Behandlungsfällen	Information	2,6%	1,3%	
		163.473 von 6.360.279	242 von 18.141	
COVID-19 - Anteil von Behandlungsfällen ohne Virusnachweis	Information	0,8%	0,0%	
		53.932 von 6.360.279	4 von 18.141	
COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und schweren akuten Atemwegserkrankungen	Information	67,5%	43,8%	
		110.342 von 163.473	106 von 242	
COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und ausgewählten Vorerkrankungen	Information	73,1%	81,4%	
		119.512 von 163.473	197 von 242	
COVID-19 - Mortalität bei Virusnachweis	Information	16,9% 27.590 von 163.473	20,7% 50 von 242	
		27,370 7011 103,473	20 1011 272	

2021



Qualitätsergebnisse St. Marien-Krankenhaus Siegen

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt d	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Zusatzinformationen				
Zusatzinformationen				
Anteil der Behandlungsfälle in den G-IQI/CH-IQI Indikatoren	Information	58,5%	69,9%	
ohne Psychiatrie		3.717.625 von 6.360,070	12.681 von 18.141	
Anteil der dargestellten Todesfälle in den G-IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren	Information	66,3%	59,3%	
ohne Psychiatrie		122.867 von 185.415	316 von 533	
Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen	Information	81,1%	79,5%	
ohne Psychiatrie		150.312 von 185.415	424 von 533	



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr: 2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Frøebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
bree bederren sie ber jeder Are der verwendung die	eser Ergebinsse unbeunige ut	e minimelse in dei	<u>rradifibet</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Herzerkrankungen				
Herzinfarkt				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt	Information	8,1%	9,4%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		6.660 von 81.913	24 von 256	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	3,0%	0,0%	
	Information	77 von 2,535	0 von 11	
Alter 45 - 64 Jahre	information	4,5% 1.210 von 26.966	2,1% 2 von 95	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	8,7%	11,8%	
Atter 03 - 04 Jame		3.685 von 42.482	14 von 119	
Alter > 84 Jahre	Information	17,0%	25,8%	
		1.688 von 9.930	8 von 31	
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information	82,5%	89,1%	
		67.565 von 81.913	228 von 256	
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung	Information	8,1%	9,4%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		5.918 von 73.174	24 von 255	
Todesfälle bei Zuverlegung	Information	8,5%	0,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		742 von 8.739	0 von 1	
Anteil nicht näher bezeichneter akuter Infarktformen (I21.9)	Information	1,0%	0,4%	
		796 von 81.807	1 von 256	
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information	34,0%	32,4%	
		27.775 von 81.807	83 von 256	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt	Information	11,9%	10,8%	
		3.304 von 27.775	9 von 83	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler	Information	5,6%	8,7%	
Herzinfarkt			·	
T 1 670 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Information	2.981 von 53.236 19,8%	15 von 172 21,3%	
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt	illorillation			
Alle Patient:innen > 19 Jahre		4.889 von 24.654	19 von 89	
Herzinsuffizienz				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz	Information	7,9%	9,7%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		13.386 von 170.136	57 von 588	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	2,6%	0,0%	
		45 von 1.706	0 von 7	



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Alter 45 - 64 Jahre	Information	3,2% 566 von 17.531	2,8% 2 von 72	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	6,7 % 6.587 von 97.616	8,5 % 30 von 354	
Alter > 84 Jahre	Information	11,6%	16,1%	
		6.188 von 53.283	25 von 155	
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information	48,5%	63,5%	
		54.517 von 112.495	209 von 329	
Linksherzkatheter				
Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik	Mengeninformation	801,6 (641)	2.036	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		296.585		
Todesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Behandlungsfälle mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter	Information	6,2%	6,1%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		4.125 von 66.149	14 von 228	
Behandlungsfälle mit diagnostischem Linksherzkatheter bei allen Erkrankungen (oder Z.n. Reanimation), ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	Information	1,5%	1,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		2.108 von 138.496	13 von 1.278	
davon Behandlungsfälle mit diagnostischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle	Information	1,2%	0,7%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		1.572 von 126.424	8 von 1.153	
Behandlungsfälle mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	Information	1,8%	1,5%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		1.414 von 77.777	8 von 526	
davon Behandlungsfälle mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle	Information	1,4%	0,4%	
Alle Patient;innen > 19 Jahre		998 von 73.197	2 von 486	



IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert	Klinik	Klinik
<u>Quelle</u>		Ist-Wert	Erwartungs- wert
	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	SMR
Information	36,0%	29,2%	
	77.777 von 216.273	526 von 1.804	
Mengeninformation	25,4 (2)	2	
	2.925		
Mengeninformation	400,7 (254) 173.890	1.073	
Mengeninformation	146,2 (100)	401	
Mengeninformation	54,7 (37)	118	
	15.044		
Mengeninformation	227,4 (163)	274	
Information	0,1%	0,0%	
	27 von 23.554	0 von 170	
Mengeninformation	248,5 (9) 50.946	14	
Mengeninformation	317,4 (36) 33.011	14	
Information	2,2%	0,0%	
	Mengeninformation Mengeninformation Mengeninformation Mengeninformation Information Mengeninformation Mengeninformation Mengeninformation	77.777 von 216.273 Mengeninformation 25,4 (2) 2.925 Mengeninformation 400,7 (254) 173.890 Mengeninformation 146,2 (100) 52.614 Mengeninformation 54,7 (37) 15.044 Mengeninformation 227,4 (163) 41.839 Information 0,1% 27 von 23.554 Mengeninformation 248,5 (9) 50.946 Mengeninformation 317,4 (36) 33.011	77.777 von 216.273 526 von 1.804 Mengeninformation 25,4 (2) 2.925 2 Mengeninformation 400,7 (254) 1.073 1.073 Mengeninformation 146,2 (100) 401 401 52.614 52.614 118 Mengeninformation 54,7 (37) 15.044 118 Mengeninformation 227,4 (163) 274 274 41.839 0,0% 0,0% 27 von 23.554 0 von 170 Mengeninformation 248,5 (9) 14 14 Mengeninformation 317,4 (36) 33.011 14 Information 2,2% 0,0%



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt d	ie Hinweise in der	<u>Präambel</u>		
	IOM	IQM	Klinik	Klinik	
IQM Indikatoren	Zielwert	Durchschnittswert	lst-Wert	Erwartungs- wert	
	Quelle	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	SMR	
Erkrankungen des Nervensystems und	d Schlaganfall				
Bösartige Neubildungen des Gehirns oder de	er Hirnhaut				
Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhäute als Hauptdiagnose	Mengeninformation	32,2 (6) 10.122	12		
Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall					
Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	Information	9,9%	25,0%		
Alle Patient:innen > 19 Jahre		11.451 von 116.253	3 von 12		
Alter 45 - 64 Jahre	Information	4,9%	0,0%		
		1.233 von 25.125	0 von 3		
Alter 65 - 84 Jahre	Information	9,4%	16,7%		
		6.087 von 64.895	1 von 6		
Alter > 84 Jahre	Information	17,8%	66,7%		
		4.006 von 22.569	2 von 3		
Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt		= 407	40 =04		
Todesfälle bei Hirninfarkt	Information	7,1%	12,5%		
Alle Patient:innen > 19 Jahre		7.017 von 98.696	1 von 8		
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,8%	0,0%		
		15.618 von 98.696	0 von 8		
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	9,2%	0,0%		
blueger initisets durch katheter (Thrombektonie)		9.051 von 98.696	0 von 8		
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	Information	10,0%	0,0%		
Alle Patient:innen > 19 Jahre		9.853 von 98.696	0 von 8		
Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Behandlungsfälle	Information	6,7%	12,5%		
Alle Patient:innen > 19 Jahre		6.153 von 91.296	1 von 8		
Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung					
Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral)	Information	28,1%	50,0%		
Alle Patient:innen > 19 Jahre		3.680 von 13.097	1 von 2		
Todesfälle bei Hirnblutung (subarachnoidal)	Information	17,3%	50,0%		
Alle Patient:innen > 19 Jahre		713 von 4.128	1 von 2		
Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall	Information	0,29 %	0,00 %		
Alle Patient:innen > 19 Jahre		332 von 116.253	0 von 12		
TIA (vorübergehende neurologische Ausfallerscheinungen)					
Todesfälle bei TIA	Information	0,4%	0,0%		
		136 von 37.904	0 von 2		



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	ser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IOM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
TIA-Behandlungsfälle - Anteil mit Behandlung in der Stroke Unit	Information	67,9%	0,0%	
Stroke offic		25.753 von 37.904	0 von 2	
Epilepsie				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Epilepsie	Mengeninformation	106,3 (26)	4	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		44.012		



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Altersmedizin Mangelernährung bei älteren Behandlungsfä	illen			
Behandlungsfälle mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information	1,0% 24.984 von 2.498.793	0,2%	
Behandlungsfälle mit Sondenernährung/Infusionsernährung	Information	2,0% 508 von 24.984	7,7% 1 von 13	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	Präambel	
and the second s				
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Lunganaglanaglangan				
Lungenerkrankungen				
Lungenentzündung (Pneumonie)				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung	Information	15,3%	22,7%	
alle Altersgruppen		22.665 von 148.378	44 von 194	
Alter < 20 Jahre	Information	0,4%	0,0%	
		39 von 10.412	0 von 1	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	1,7% 151 von 8.690	0,0% 0 von 16	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	6,1%	20,0%	
Alter 43 - 04 Jaine		1.710 von 27.870	7 von 35	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	17,4%	24,2%	
		12.193 von 70.090	24 von 99	
Alter > 84 Jahre	Information	27,4%	30,2%	
		8.572 von 31.316	13 von 43	
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose	Information	13,9%	18,1%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre	la farmation	13.272 von 95.437	25 von 138	
Alter 20 - 44 Jahre	Information	0,9% 68 von 7.242	0,0% 0 von 16	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	3,9%	16,7%	
Acci is organic		799 von 20.676	4 von 24	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	14,7%	18,8%	
		6.775 von 46.005	12 von 64	
Alter > 84 Jahre	Information	26,2%	26,5%	
		5.630 von 21.514	9 von 34	
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, COVID-19	Information	10,4%	17,3%	
Alle Patient; innen > 19 Jahre		6,447 von 62.102	23 von 133	
Alter 1-19 Jahre	Information	0,4%	0,0%	
		30 von 7.847	0 von 1	
Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt	Information	27,7%	30,8%	
		3.343 von 12.056	4 von 13	
Todesfälle bei Bronchitis oder Bronchiolitis ohne Zuverlegungen, Tumor, Mukoviszidose	Information	2,1%	0,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		259 von 12.387	0 von 14	
COPD (Chronisch obstruktive Lungenkrankh	eit)			
Todesfälle bei COPD	Information	4,6%	9,2%	
Alle Patient;innen > 19 Jahre		2.829 von 61.565	7 von 76	



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35%	Information	5,4%	11,1%	
		1.155 von 21.340	1 von 9	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 35% und < 50%	Information	2,2%	0,0%	
		249 von 11.554	0 von 6	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 50% und < 70%	Information	1,0%	0,0%	
		75 von 7.433	0 von 10	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 70%	Information	1,9%	0,0%	
		50 von 2.696	0 von 2	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez.	Information	7,0% 1.300 von 18.542	12,2% 6 von 49	
Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%)	Information	30,1%	64,5%	
,		18.542 von 61.565	49 von 76	
Lungenkrebs				
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation	178,6 (44)	149	
		74.657		



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	ser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Erkrankungen der Bauchorgane				
Entfernung der Gallenblase bei Gallensteine		0.4.704	0 	
Anteil laparoskopische Operationen	Information	94,5%	95,2%	
		50.793 von 53.748	278 von 292	
Anteil Umsteiger auf offene Operationen	Information	3,2%	3,8%	
		1.715 von 53.748	11 von 292	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase	Information	0,54 %	2,05 %	
pei Gallensteinen		292 von 53.748	6 von 292	
Operation von Leisten - Schoolsel - und Naha	Abriichan (Harrian)	272 YUII 33,740	0 40(1 272	
Operation von Leisten-, Schenkel- und Nabe	eibruchen (Hernien)			
Todesfälle bei Bruchoperationen ohne anteilige Darmentfernung	Information	0,13 %	0,00 %	
zamenermang		86 von 64.305	0 von 342	
Fodesfälle bei Bruchoperationen mit anteiliger	Information	2,3%	2,5%	
Parmentfernung	iiioiiiatioii		·	
		172 von 7.533	1 von 40	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz	Information	9,9%	100,0%	
Alle Patient:innen < 20 Jahre		316 von 3.196	3 von 3	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz	Information	97,7%	99,6%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		43.804 von 44.853	261 von 262	
Eingriffe an der Schilddrüse				
Operative Entfernung der Schilddrüse	Mengeninformation	50,2 (19)	403	
		17.365		
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei	Mengeninformation	10,4 (5)	36	
Schilddrüsenkrebs		2.398		
		2,376		
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung	Mengeninformation	42,6 (17)	361	
See Sign Sindinging		13.944		
Anteil der Beatmungsfälle (> 24 Std.) nach	Information		0.3%	
Schilddrüseneingriff	штогтастой	0,7%	0,3%	
		116 von 16.342	1 von 397	
Behandlungsfälle mit Radiojodtherapie	Mengeninformation	215 (185)	103	
		10.535		
Große Operationen am Dick- und Enddarm (Kolon und Rektum)			
·	,	405.0 (75)	222	
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs	Mengeninformation	125,8 (75)	232	
		52.711		
Behandlungsfälle mit Colitis ulcerosa oder Morbus	Mengeninformation	90,5 (58)	173	
Crohn	9		. , ,	
		41.263		



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dies	er Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	SMR
Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms	Information	8,1%	9,0%	
		3.298 von 40.717	18 von 199	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, ohne komplizierende Diagnose	Information	3,7% 375 von 10.159	6,3 % 3 von 48	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, mit komplizierender Diagnose	Information	12,7% 394 von 3,101	36,8% 7 von 19	
Todesfälle bei operativer Enddarmentfernung bei Krebs	Information	2,7%	0,0%	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, ohne Abszess/Perforation	Information	1,03 % von 4.956	0 von 18 0,00 % 0 von 14	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, mit Abszess/Perforation	Information	5,7% 304 von 5,346	5,9%	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Darmischämie	Information	44,7% 1.072 von 2.398	42,9% 3 von 7	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Colitis oder Crohn	Information	3,3% 67 von 2.049	0,0% 0 von 12	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen	Information	8,8% 931 von 10.571	6,4 % 3 von 47	
Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs	Information	5,3% 958 von 18.216	1,2%	
Erkrankungen des Magens		958 von 18.216	1 von 85	
Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magenoperation)	Mengeninformation	43,9 (22) 17.413	64	
Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne Operation)	Information	5,1%	2,1%	
Magenentfernungen	Mengeninformation	1.092 von 21.299 24,8 (10) 8.292	1 von 47	



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise	in der			<u>Präam</u>	<u>bel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	Durch	IQM schnitt	swert		Klinik Ist-Wert	t	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>		<u>Fallzahl</u>			<u>Fallzahl</u>		<u>SMR</u>
Todesfälle bei operativer Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre)	Information		5,3%			33,3%		
		119	von	2.259	2	von	6	
Todesfälle bei operativer Magenentfernung kombiniert mit Speiseröhreneingriff	Information		14,2%			0,0%		
		45	von	316	0	von	1	
Todesfälle bei partieller und totaler operativer Magenentfernung bei anderer Diagnose	Information		5,0%			33,3%		
		285	von	5.717	3	von	9	
Adipositaschirurgie								
Todesfälle im Rahmen der Adipositaschirurgie	Information	7	0,1% von	7.400	0	0,0% von	1	
Eingriffe an der Speiseröhre (Ösophagus)								
Todesfälle bei komplexen Eingriffen an der Speiseröhre	Information		8,9%			0,0%		
		161	von	1.799	0	von	1	
Eingriffe an der Bauchspeicheldrüse (Pankr	eas)							
Todesfälle bei Eingriffen an der Bauchspeicheldrüse ohne Transplantation	Information		8,9%			8,3%		
Alle Patient:innen > 19 Jahre		464	von	5.220	1	von	12	
Todesfälle bei operativer Bauchspeicheldrüsenentfernung bei Bauchspeicheldrüsenkrebs	Information		6,9%			12,5%		
		218	von	3.151	1	von	8	
Anatomische Leberentfernung, Anteil Todesfälle	Information		6,7%			0,0%		
Alle Patient:innen > 19 Jahre		214	von	3.207	0	von	6	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	sor Frankrisso unhadinat di	io Hipwoise in der	Präambel	
bitte beachten sie bei jeder Art der Verwendung die	ser Ergebnisse unbedingt di	e minweise in der	<u> Fraambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Gefäßoperationen				
Operationen der Halsschlagader (Carotis)				
Todesfälle bei Operation der Halsschlagader, nur extrakranielle Operationen	Information	0,97 % 89 von 9.198	2,04 %	
Eingriffe an der Hauptschlagader		07 VOII 7,170	1 7011 47	
Operationen an der Hauptschlagader (Aorta)	Mengeninformation	48,2 (25)	25	
,		10.078		
Operationen Ersatz der Bauchschlagader	Mengeninformation	26,4 (20)	23	
		5.335		
Todesfälle bei offener Operation eines nicht rupturierten Bauchaortenaneurysmas	Information	7,6%	0,0%	
		61 von 807	0 von 3	
	Information	1,1%	0,0%	
Todesfälle bei endovaskulärer Stentimplantation eines nicht rupturierten Bauchaortenaneurysmas	information	1,170	0,0%	
		33 von 3.023	0 von 15	
Todesfälle bei Operation der Bauchaorta, nicht bei	Information	11,1%	0,0%	
Aneurysma		54 von 486	0 von 3	
Todesfälle bei endovaskulärer Stentimplantation	Information	6,7%	0,0%	
der Bauchaorta, nicht bei Aneurysma		24 von 357	0 von 1	
Todesfälle bei rupturiertem Aortenaneurysma	Information	41,1%	0,0%	
, ,		889 von 2.162	0 von 3	
davon Todesfälle bei Operation eines rupturierten	Information	33,2%	0,0%	
Aortenaneurysmas		365 von 1.099	0 von 1	
Operationen der Becken-/Bein-Arterien				
Todesfälle bei Operationen der	lu formosti o	4.30/	40.40/	
Becken-/Beinarterien	Information	6,2%	10,4%	
		1.756 von 28.377	15 von 144	
davon Todesfälle bei Schaufensterkrankheit (Claudicatio)	Information	0,48 %	0,00 %	
· · · · ·		26 von 5.387	0 von 35	
davon Todesfälle bei Ruheschmerz	Information	1,7%	0,0%	
	Inform 11	36 von 2.095	0 von 6	
davon Todesfälle bei Ulzeration/Gangrän	Information	4,3 % 149 von 3.498	17,6% 3 von 17	
		147 VUII 3,470	J 4011 17	



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	Quelle	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
davon Todesfälle bei arterieller Embolie/Thrombose	Information	10,5% 695 von 6.607	10,5% 4 von 38	
davon Todesfälle bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate	Information	4,6% 172 von 3.741	9,1% 1 von 11	
davon Todesfälle bei Aneurysma/Dissektion	Information	3,1% 49 von 1.579	33,3% 1 von 3	
davon kombiniert mit Aortenoperationen	Mengeninformation	8,7 (5) 1.525	5	
davon Becken-/Beinarterienoperationen bei anderen komplexen Diagnosen	Mengeninformation	15,8 (13) 3.945	29	
PTA (Perkutan transluminale Gefäßinterver	itionen)			
Behandlungsfälle mit Wiedereröffnung eines verschlossenen Gefäßes mittels Ballonkatheter, Anteil Todesfälle	Information	3,1%	3,4%	
PTA Abdomen/Beinarterien mit arterieller Operation im gleichen stationären Aufenthalt	Mengeninformation	39,9 (30) 9.665	50	
Arteriovenöser Shunt				
Anlegen eines arteriovenösen Shuntes	Mengeninformation	34,9 (20) 7.619	3	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	<mark>eser Ergebnisse unbedingt d</mark>	ie Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IOM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs wert
QM IIIdikatoren	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Frauenheilkunde und Geburtshilfe Geburtshilfe				
Mütterliche Todesfälle bei der Geburt	Information	0,0041%	0,0000%	
Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	Information	12 von 289.462 1,8%	0 von 1.149 1,5%	
Anteil vaginale Geburten mit Dammschnitt	Information	3.644 von 198.726 12,4% 24.552 von 198.726	3,3% 28 von 843	
Kaiserschnittrate, Anteil an allen Geburten	Information	31,3% 90.736 von 289.462	26,6% 306 von 1.149	
Anteil sanfter Kaiserschnitt (nach Misgav-Ladach), Anteil an allen Kaiserschnittoperationen	Information	74,9% 67.926 von 90.736	95,8%	
Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information	25,8% 65.212 von 252.486	23,4% 250 von 1.069	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt Alle Patient:innen < 35 Jahre	Information	23,9% 45.205 von 189.257	21,8% 188 von 864	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information	31,6% 20.007 von 63.229	30,2% 62 von 205	
Alle Patient:innen > 34 Jahre Neugeborene		20.007 7011 03.227	02 7011 203	
Neugeborene mit Gewicht von 1.500 bis 2.499 Gramm	Mengeninformation	71,9 (24) 17.622	15	
Neugeborene mit Gewicht > 2.500 Gramm	Mengeninformation	1108,5 (837) 284.896	1.133	
Frauenheilkunde				
Fodesfälle bei operativer Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen	Information	0,052%	0,000%	
Alle Patient:innen > 14 Jahre		11 von 21.098	0 von 125	
Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	88, 1% 18.451 von 20.936	84,8% 106 von 125	
Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	33,7%	18,4%	

2020



Qualitätsergebnisse St. Marien-Krankenhaus Siegen

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert Quelle	IQM Durchschnittswert Fallzahl	Klinik Ist-Wert Fallzahl	Klinik Erwartungs- wert SMR
	<u>Quene</u>	<u>r unzum</u>	<u>r unzum</u>	SIVIIX
Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information	7,8% 551 von 7.056	8,7% 2 von 23	
Anteil der Behandlungsfälle mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	54,4% 11.395 von 20.936	66,4% 83 von 125	
Anteil der Behandlungsfälle mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information	31,0% 3.538 von 11.395	37,3% 31 von 83	
Anteil der Behandlungsfälle mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose	Information	6,7%	9,2%	
Alle Patient:innen < 50 Jahre		485 von 7.207	6 von 65	
Anteil der Behandlungsfälle mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose	Information	28,9%	50,0%	
Alle Patient:innen > 49 Jahre		2.265 von 7.842	19 von 38	
Bösartige Neubildungen der Brust und der v	veiblichen Geschlechtso	organe		
Behandlungsfälle mit Krebserkrankung der Brust oder der Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Mengeninformation	190,5 (68) 79.451	477	
Behandlungsfälle mit Eierstockkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	29,7 (14) 10.644	57	
Todesfälle nach Eierstockentfernung bei Eierstockkrebs	Information	2,1% 57 von 2.763	5,6 %	
Behandlungsfälle mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	47,2 (24) 16.427	152	
Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs	Information	0,7% 42 von 5.926	0,0% 0 von 34	
Behandlungsfälle mit Brustkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	118,6 (34) 47.785	228	



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	Quelle	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	SMR
Eingriffe an der Brust				
Eingriffe an der Brust	Mengeninformation	136,9 (79)	160	
		40.119		
Operationen der Brust bei Brustkrebs	Mengeninformation	120,3 (96)	148	
		30.074		
	Information	71,9%	62,2%	
Anteil brusterhaltender Operationen bei Brustkrebs		21.631 von 30.074	92 von 148	
Eingriffe am Beckenboden bei der Frau				
Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt	Mengeninformation	53,7 (42)	81	
		16.757		
davon bei Scheidenvorfall	Mengeninformation	42,7 (34)	75	
	-	12.631		
davon bei Inkontinenz (ohne Scheidenvorfall)	Mengeninformation	11,8 (7)	6	
, ,		3,114		



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dies	ser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Erkrankungen von Knochen, Gelenken	und Bindegewebe			
Bösartige Neubildungen des Bewegungsappar	ates			
Behandlungsfälle mit bösartiger Neubildung an Knochen, Gelenkknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen	Mengeninformation	43,2 (6) 15.466	53	
Gelenkersatz (Endoprothetik)				
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	0,15 %	0,00 %	
		75 von 50.731	0 von 360	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Information	5,4%	2,2%	
		1.075 von 20.053	1 von 45	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Information	5,3% 341 von 6.418	1,9 % 3 von 159	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	2,8%	2,2% 8 von 360	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion	Information	1,3%	0,0% 0 von 43	
davon Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz mit	Life mostly.			
Sonderprothesen	Information	1,7% 19 von 1.100	0,0% 0 von 19	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Information	4,3%	0,0%	
		157 von 3,650	0 von 18	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	0,05 %	0,00 %	
Todosfillo hoi Vniogolonkovente (Festimalantetien)		24 von 47.246	0 von 435	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Information	0,3% 11 von 3.385	0,0% 0 von 23	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	1,9%	1,8%	
		876 von 47.246	8 von 435	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung diese	er Ergebnisse unbedingt d	ie Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz oder - eilersatz	Information	0,27 %	0,00 %	
lavon Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz mit onderprothesen	Information	0,1%	0,0%	
odesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Information	2,1% 40 von 1.907	0,0% 0 von 6	
Гodesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Гumorerkrankung	Information	7,2% 176 von 2.439	0,0% 0 von 25	
Hüftgelenknahe Frakturen				
odesfälle nach operativer Versorgung einer ichenkelhalsfraktur	Information	4,7%	2,3%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		1,073 von 22,612	1 von 44	
odesfälle nach Gelenkersatz bei chenkelhalsfraktur	Information	5,3%	2,3%	
Ille Patient:innen > 19 Jahre		1.043 von 19.591	1 von 44	
Todesfälle nach operativer Versorgung einer Dertrochantären Fraktur	Information	5,1%	12,1%	
Alle Patient;innen > 19 Jahre		978 von 19.130	4 von 33	
odesfälle nach Gelenkersatz bei pertrochantärer raktur	Information	6,8%	0,0%	
Alle Patient:innen > 19 Jahre		29 von 424	0 von 1	
Fodesfälle nach Osteosynthese (Verbindung der Knochenfragmente durch Platten, Schrauben oder Nägel) bei pertrochantärer Fraktur	Information	5,1%	12,5%	
ille Patient:innen > 19 Jahre		949 von 18.706	4 von 32	
Dperationen an der Wirbelsäule und am Rück	enmark			
Dperationen an der Wirbelsäule und am Ückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation	275,1 (159)	193	
		109.772		
Virbelsäulenoperation, Anteil Operationen am Rückenmark/Spinalkanal	Mengeninformation	78,3 (35) 24.440	9	
Fodesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstruktionen)	Information	7,5%	15,4%	
,		273 von 3,638	6 von 39	



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung di	eser Ergebnisse unbedingt d	ie Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u>	Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u>	Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstruktionen, Rückenmarkoperation)	Information	3,4% 489 von 14.234	6,1% 2 von 33	
Todesfälle bei komplexen Rekonstruktionen der Wirbelsäule (ohne Tumor oder Trauma)	Information	0,6% 11 von 1.718	0,0% 0 von 6	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 1 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Information	0,1% 16 von 12.379	0,0% 0 yon 21	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 2 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Information	0,2%	0,0%	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 3 oder mehr Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Information	0,8% 30 von 3,805	0 von 15 0,0% 0 von 9	
Todesfälle bei alleiniger 'Entlastung' (Dekompression) der Wirbelsäule	Information	0,06 %	0,00 %	
Todesfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	Information	0,1% 10 von 17.429	0,0% 0 von 5	
Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK- Ersatz oder Bandscheibeneingriffe)	Information	0,58 %	4,00 %	
Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark	Information	1,8% 383 von 21.255	0,0% 0 von 17	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	Information	0,5% 79 von 17.429	0,0% 0 von 5	
Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere Wirbelsäulenoperation)	Mengeninformation	83,6 (37) 31.262	8	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u>	Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u>	Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>
Behandlungsfälle mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	Mengeninformation	131,8 (110)	97	
· ·		58.781		
Operationen am Bewegungsapparat inkl. En	doprothetik			
Gelenkersatz am Schulter-/ Ellenbogengelenk	Mengeninformation	27,7 (20)	25	
		10.717		
Mehrfachverletzungen - Polytraumen				
Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der	Mengeninformation	21,2 (7)	4	
DRG-Definition		, , ,		
		7.559		



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dies	er Ergebnisse unbedingt d	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Urologie				
Operationen der Niere				
Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	1,3%	0,0%	
		53 von 3.996	0 von 1	
Anteil laparoskopischer Operationen bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	40,6%	0,0%	
,		1.623 von 3.996	0 von 1	
Anteil der Teilentfernungen der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	45,8%	0,0%	
		3.376 von 7.372	0 von 1	
Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei anderer Diagnose	Information	4,5%	0,0%	
		98 von 2.160	0 von 1	
Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei anderer Diagnose	Information	0,3% 4 von 1.157	0,0% 0 von 1	
Harnblase		4 7011 1,137	0 4011 1	
Behandlungsfälle mit Blasenkrebs als	Mengeninformation	130,3 (32)	15	
Hauptdiagnose		45.746		
Prostata				
Behandlungsfälle mit Prostatakrebs als	Mengeninformation	88,4 (20)	20	
Hauptdiagnose		34.141		
Nierensteine				
Behandlungsfälle mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	195,4 (42)	7	
		78.159		
Anteil der Behandlungsfälle mit Intervention zur Steinentfernung	Information	53,3%	0,0%	
		41.662 von 78.159	0 von 7	

2020



Qualitätsergebnisse St. Marien-Krankenhaus Siegen

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u>	Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u>	Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>
Hautkrankheiten Hautkrankheiten				
Behandlungsfälle mit Melanom als Hauptdiagnose	Mengeninformation	41,6 (4) 11.783	6	
Behandlungsfälle mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation	30,9 (5) 12.409	6	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt d	ie Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Intensivmedizin				
Intensivmedizin				
Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene	Information	35,3% 36,590 von 103,512	62,4% 83 von 133	
Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene und ohne COVID-19 Fälle	Information	34,3% 32,616 von 95.146	62,4% 83 von 133	
Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	Information	26,4% 8.765 von 33.153	31,1%	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Information	31,1% 8.303 von 26.703	33,9% 19 von 56	
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Information	7,2% 462 von 6.450	0,0% 0 von 5	
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Information	38,6% 25.678 von 66.500	57,8 % 89 von 154	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Information	41,3% 25.030 von 60.664	58,4% 87 von 149	
Anteil Todesfälle bei generalisierter Entzündungsreaktion des gesamten Körpers ohne Organkomplikation (SIRS)	Information	7,8%	9,1%	
		2.254 von 28.731	4 von 44	
Angeborene Gerinnungsstörung				
Behandlungsfälle mit angeborenen Gerinnungsstörungen	Mengeninformation	30,4 (15) 13.361	16	
davon operierte Behandlungsfälle (mit angeborenen Gerinnungsstörungen)	Mengeninformation	20,2 (9) 8.366	12	
Obduktionen				
Obduktionsrate	Information	1,1% 1.883 von 174.753	0,0% 0 von 514	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>			
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert		
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>		
Hochspezialisierte Medizin						
Transplantationen						
Transplantation oder Transfusion von blutbildenden Stammzellen	Mengeninformation	78,9 (50)	27			
		3.789				
Transfusion von peripher gewonnenen blutbildenden Stammzellen	Mengeninformation	75,1 (50)	27			
		3.607				
davon Transfusion von eigenen (autogen) blutbildenden Stammzellen	Mengeninformation	46,0 (42)	27			
		2.114				





Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Palliativmedizin				
Palliativmedizin				
Palliativmedizinische Komplexbehandlung	Mengeninformation	177,4 (133)	165	
		44.538		



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Ausgewählte Aufenthaltsdauern				
Ausgewählte Aufenthaltsdauern				
Verweildauer in Tagen aller Behandlungsfälle	Information	5,7	5,9	
ohne Psychiatrie und Frührehabilitation		35.711.792 von 6.309.921	111.178 von 18.795	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Gallenblasenentfernungen bei Gallensteinen	Information	4,9	5,5	
ohne Tumorfälle		262.733 von 53.748	1.607 von 292	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Bruchoperation ohne Darmentfernung	Information	2,3 145.226 von 64.305	1,8 612 von 342	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit extrakranieller Gefäßoperation	Information	8,2	7,4	
ohne Frührehabilitation		74.625 von 9.145	364 von 49	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Gebärmutterentfernung bei gutartigen Erkrankungen	Information	4,3	4,4	
		90.648 von 21.098	554 von 125	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) ohne Fraktur	Information	8,1	10,1	
ohne Frührehabilitation		406.120 von 49.940	3.643 von 360	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Kniegelenkersatz (Erstimplantation)	Information	8,0	10,4	
ohne Frührehabilitation		372.624 von 46.833	4.540 von 435	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Hauptdiagnose Herzinfarkt	Information	6,7	6,6	
ohne Frührehabilitation, alle Patient:innen > 19 Jahre		538.007 von 80.857	1.694 von 256	
Verweildauer in Tagen bei Behandlungsfällen mit Hirninfarkt	Information	8,2	5,0	
ohne Frührehabilitation, alle Patient:innen > 19 Jahre		746.908 von 91.187	40 von 8	



G-IQI / CH-IQI 5.3 Stand: 15.04.2022

Jahr:

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IOM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
COVID-19 Kennzahlen				
COVID-19 Kennzahlen				
Behandlungsfälle mit Testung auf COVID-19- Infektion	Information	66,4%	81,1%	
		2.540.178 von 3.827.338	9.091 von 11.208	
Anteil positiver Virusnachweis auf COVID-19 von allen getesteten Behandlungsfällen	Information	2,3%	0,3%	
		58.317 von 2.540.178	24 von 9.091	
COVID-19 positiver Virusnachweis von allen Behandlungsfällen	Information	1,2%	0,2%	
		74.272 von 6.424.743	29 von 18.795	
COVID-19 - Anteil von Behandlungsfällen ohne Virusnachweis	Information	1,5%	0,0%	
		94.138 von 6.424.743	5 von 18.795	
COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und schweren akuten Atemwegserkrankungen	Information	68,3%	31,0%	
		50.740 von 74.272	9 von 29	
COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und ausgewählten Vorerkrankungen	Information	73,2%	89,7%	
		54.355 von 74.272	26 von 29	
COVID-19 - Mortalität bei Virusnachweis	Information	18,4%	10,3%	
		13.701 von 74.272	3 von 29	



Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung die	eser Ergebnisse unbedingt di	e Hinweise in der	<u>Präambel</u>	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Zusatzinformationen				
Zusatzinformationen				
Anteil der Behandlungsfälle in den G-IQI/CH-IQI Indikatoren	Information	56,9%	68,5%	
ohne Psychiatrie		3.655.531 von 6.424.588	12.883 von 18.795	
Anteil der dargestellten Todesfälle in den G-IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren	Information	63,5%	55,8%	
ohne Psychiatrie		110.992 von 174.756	287 von 514	
Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen	Information	79,6%	78,8%	
ohne Psychiatrie		139.025 von 174.756	405 von 514	





Leseanleitung zu den IQM Indikatoren

Lesebeispiel

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



Bitte beachten Sie dazu auch die Hinweise in der Präambel:

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

Die Indikatoren

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

Was wird gemessen?

Hierbei unterscheiden wir absolute Mengeninformationen von relativen Mengeninformationen, bei denen z.B. ein Anteil bestimmter Operationsverfahren ausgewiesen wird.

Wesentlicher Messwert ist die Sterblichkeit bei verschiedenen Krankheitsbildern, auch wenn wir uns bewusst sind, dass Sterblichkeit im Krankenhaus auch bei bester Medizin nicht vermeidbar ist. Deswegen vergleichen wir die Sterblichkeiten, wo verfügbar, mit bundesdurchschnittlichen Werten. Diese werden entweder aus Daten des Statistischen Bundesamtes oder aus Daten des Forschungsdatenzentrums der statistischen Ämter des Bundes und der Länder berechnet. Mit den Daten des Statistischen Bundesamtes wird eine Risikogewichtung für das Alter und das Geschlecht der Behandelten ermöglicht. Krankenhäuser mit einem hohen Anteil sehr alter Patient:innen weisen in der Regel eine andere Sterblichkeit auf als solche mit vergleichsweise jungen Patientinnen und Patienten.

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

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

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



Glossar

IQM Zielwert - Quellen:

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

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

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

IQM Durchschnittswert - Fallzahl:

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

Krankenhaus Erwartungswert:

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

SMR:

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

Hinweis zum Indikator "Obduktionsrate":

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