

# Qualitätsergebnisse

Klinikum Dortmund - Klinikzentrum Mitte



DE FR EN

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Präambel

[zurück zum Inhaltsverzeichnis](#)

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

Die Analyse des Leistungsgeschehens während des Lockdowns der COVID-19-Pandemie hat gezeigt, dass die Fallzahlen in den IQM Mitgliedskrankenhäusern zum Teil stark zurückgegangen sind. Davon waren nicht nur geplante Eingriffe, sondern auch Notfälle wie Herzinfarkt oder Schlaganfall betroffen. Dieser "Corona-Effekt" zeigt sich in fast allen Indikatoren, indem geringere Fallzahlen kleinere Grundgesamtheiten der Indikatoren zur Folge haben, gleichzeitig aber eine deutlich andere Zusammensetzung der Fallschwere zeigen als in der Vergleichsgruppe der Referenzwerte. Weniger, aber zum Teil schwerer betroffene Patienten 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 2018 zu.

Der IQM Vorstand hat daher beschlossen, in der vorliegenden Ergebnisdarstellung die Zielwerte, die in der IQM Methodik auf Grundlage der Bundesreferenzwerte festgelegt werden, nicht auszuweisen und die Bewertungssystematik über die SMR/Erwartungswerte und Zielwerte für das Jahr 2020 auszusetzen. Gleichzeitig werden als eigene Gruppe vier deskriptive COVID-19 Kennzahlen ergänzt.

Die abgebildeten Messwerte dienen der Information und Orientierung des Behandlungsspektrums.

# Qualitätsergebnisse

## Klinikum Dortmund - Klinikzentrum Mitte



G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

### IQM Indikatoren

[Qualitätsbericht](#)

[QSR-Mehrjahresergebnisse](#)

### Inhaltsverzeichnis

Herzerkrankungen	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
Altersmedizin	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
Lungenerkrankungen	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
Erkrankungen der Bauchorgane	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
Gefäßoperationen	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
Frauenheilkunde und Geburtshilfe	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
Urologie	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
Hautkrankheiten	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
Intensivmedizin	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
Hochspezialisierte Medizin	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
Palliativmedizin	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
Ausgewählte Aufenthaltsdauern	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
COVID-19 Kennzahlen	<a href="#">2020</a>	
Zusatzinformationen	<a href="#">2020</a>	<a href="#">2019</a>
<a href="#">Lesehilfe</a>		

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

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 Erwartungswert
	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR		

## Herzerkrankungen

### Herzinfarkt

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt	Information	8,1%	7,4%		
Alle Patienten > 19 Jahre		6.783 von 83.313	30 von 405		
Alter 20 - 44 Jahre	Information	3,0% 78 von 2.605	0 von 15		
Alter 45 - 64 Jahre	Information	4,5% 1.235 von 27.509	3 von 160		
Alter 65 - 84 Jahre	Information	8,7% 3.783 von 43.255	21 von 206		
Alter > 84 Jahre	Information	17,0% 1.687 von 9.944	6 von 24		
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information	82,5% 68.718 von 83.313	331 von 405		
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung	Information	9,0%	7,5%		
Alle Patienten > 19 Jahre		6.020 von 66.674	26 von 347		
Todesfälle bei Zuverlegung	Information	8,5%	10,5%		
Alle Patienten > 19 Jahre		762 von 8.951	4 von 38		
Anteil nicht näher bezeichneter akuter Infarktformen (I21.9)	Information	1,0% 813 von 83.211	0 von 405		
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information	33,8% 28.194 von 83.313	131 von 405		
Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt	Information	12,0% 3.375 von 28.194	17 von 131		
Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt	Information	5,6% 3.030 von 54.204	13 von 274		
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt	Information	19,8% 5.014 von 25.372	12 von 95		
Alle Patienten > 19 Jahre					

### Herzinsuffizienz

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz	Information	7,8%	6,5%		
Alle Patienten > 19 Jahre		13.178 von 168.955	34 von 520		
Alter 20 - 44 Jahre	Information	2,5% 43 von 1.711	0 von 14		
Alter 45 - 64 Jahre	Information	3,3% 575 von 17.661	4 von 80		
Alter 65 - 84 Jahre	Information	6,7% 6.533 von 97.253	21 von 330		

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der <b>Präambel</b>				
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	
	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	Klinik Erwartungswert
Alter > 84 Jahre	Information	11,5% 6.027 von 52.330	9,4% 9 von 96	
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information	47,8% 53.702 von 112.281	72,6% 347 von 478	
<b>Linksherzkatheter</b>				
Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik	Mengeninformation	819,4 (648) 301.547	1.551	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Todesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Patienten mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter	Information	6,3% 4.207 von 67.111	4,5% 13 von 286	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Patienten mit diagnostischem Linksherzkatheter bei allen Erkrankungen (oder Z.n. Reanimation), ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	Information	1,5% 2.143 von 140.405	3,3% 19 von 576	
Alle Patienten > 19 Jahre				
davon Patienten mit diagnostischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle	Information	1,2% 1.586 von 128.013	3,2% 16 von 503	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Patienten mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle	Information	1,9% 1.463 von 78.940	2,0% 9 von 453	
Alle Patienten > 19 Jahre				
davon Patienten mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle	Information	1,4% 1.026 von 74.216	0,9% 4 von 424	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Anteil der Behandlungen mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP	Information	36,0% 78.940 von 219.345	44,0% 453 von 1.029	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Linksherzkathererfälle bei Kindern und Jugendlichen	Mengeninformation	25,5 (2) 3.008	6	
Alle Patienten < 20 Jahre				

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

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
	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR

### Herzrhythmusstörungen

Patienten mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	407,4 (254) 176.812	1.192	
---	-------------------	------------------------	-------	--

### Schrittmacher/Defibrillator Implantation

Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren	Mengeninformation	149,3 (101) 53.735	270	
davon Einsatz oder Wechsel von Defibrillatoren	Mengeninformation	56,5 (39) 15.534	118	

### Ablative Therapie

Patienten mit kathetergestützter ablativer Therapie	Mengeninformation	237,5 (167) 44.420	889	
davon Vorhofablation bei Vorhofflimmern/-flattern, Anteil Todesfälle	Information	0,1% 27 von 24.803	0,2%	1 von 537
Patienten mit chirurgisch ablativer Therapie	Mengeninformation	48,8 (24) 1.805	4	

### Operationen am Herzen

Patienten mit Herzoperationen	Mengeninformation	260,5 (12) 52.887	797	
davon Herzklappenoperationen	Mengeninformation	319,5 (40) 34.502	466	
davon Operation der Herzkranzgefäße	Mengeninformation	442,1 (418) 19.453	377	
davon andere Operationen am Herzen	Mengeninformation	53,9 (4) 10.287	49	
darunter Patienten mit kombinierten Operationen	Mengeninformation	225,7 (180) 10.158	92	
darunter Eingriffe bei Kindern und Jugendlichen	Mengeninformation	35,1 (2) 1.650	1	
Alle Patienten < 20 Jahre				
Patienten mit offenem Aortenklappenersatz	Mengeninformation	201,3 (168) 8.052	102	
Todesfälle bei alleinigem offenen Aortenklappenersatz	Information	2,2% 72 von 3.205	3,1%	1 von 32

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

<b>Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der</b>	<b>Präambel</b>
--	-----------------

IQM Indikatoren	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert			Klinik Ist-Wert		Klinik Erwartungswert
		<u>Fallzahl</u>			<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>	
davon Todesfälle bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne weitere Herzoperation mit Hauptdiagnose Endokarditis	Information	8,1%			0,0%		
		21	von	259	0	von	2
davon Todesfälle bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne weitere Herzoperation ohne Hauptdiagnose Endokarditis	Information	1,7%			3,3%		
		51	von	2.946	1	von	30
davon Todesfälle bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne herzunterstützende Systeme ohne weitere Herzoperation	Information	1,6%			3,1%		
		50	von	3.159	1	von	32
Todesfälle bei offenem Aortenklappenersatz mit Mitralklappenersatz	Information	14,0%			33,3%		
Alle Patienten > 19 Jahre		40	von	285	2	von	6
Todesfälle bei offenem Aortenklappenersatz mit anderem Eingriff am Herzen	Information	6,9%			15,6%		
Alle Patienten > 19 Jahre		317	von	4.562	10	von	64
Todesfälle bei minimalinvasiver Implantation der Aortenklappe	Information	2,5%			3,2%		
		324	von	12.925	7	von	216
davon Todesfälle bei minimalinvasiver Implantation der Aortenklappe, endovaskulär	Information	2,1%			3,0%		
		261	von	12.264	6	von	202
davon Todesfälle bei minimalinvasiver Implantation der Aortenklappe, transapikal	Information	9,5%			7,1%		
		63	von	661	1	von	14
Todesfälle bei minimalinvasivem Eingriff (endovaskulär/transapikal) der Mitralklappe	Information	2,4%			0,0%		
		103	von	4.303	0	von	44
Todesfälle mit OP an den Koronargefäßen und Herzinfarkt bezogen auf Patienten mit Koronar-OP und Herzinfarkt	Information	5,7%			5,9%		
		253	von	4.404	5	von	85
Todesfälle bei alleiniger OP an den Koronargefäßen bei Herzinfarkt ohne herzunterstützende Systeme	Information	4,0%			1,2%		
Alle Patienten > 19 Jahre		168	von	4.241	1	von	81
Todesfälle bei alleiniger OP an den Koronargefäßen ohne Herzinfarkt	Information	2,0%			0,9%		
Alle Patienten > 19 Jahre		196	von	9.882	2	von	223

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	Quelle	Fallzahl		Fallzahl	SMR
Alter 20 - 49 Jahre	Information	1,9%	6 von 321	0 von 7	
Alter 50 - 59 Jahre	Information	0,9%	16 von 1.746	0 von 50	
Alter 60 - 69 Jahre	Information	1,6%	56 von 3.512	0 von 73	
Alter 70 - 79 Jahre	Information	2,5%	85 von 3.369	1 von 79	
Alter > 79 Jahre	Information	3,5%	33 von 934	1 von 14	
Todesfälle bei Operationen an den Koronargefäßen mit anderen Herzoperationen	Information	9,8%		14,5%	
Alle Patienten > 19 Jahre		502 von 5.125		10 von 69	
Anteil isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere Herzoperation mit Operation an der Halsschlagader (Carotis)	Information	0,2%	7 von 3.205	0 von 32	
Anteil Operationen nur an den Koronargefäßen ohne Herzinfarkt mit Operation an der Halsschlagader (Carotis)	Information	0,8%		1,8%	
Alle Patienten > 19 Jahre		80 von 9.882		4 von 223	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der <a href="#">Präambel</a>			
--	--	--	--

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR

## Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall

### Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhaut

Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhäute als Hauptdiagnose	Mengeninformation	34,0 (6) 10.651	22	
Todesfälle bei Operationen am Gehirn bei bösartiger Neubildung	Information	2,6% 103 von 3.951	0,0% 0 von 11	

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall

Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	Information	9,9% 11.800 von 118.969	9,6% 102 von 1.062	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Alter 20 - 44 Jahre	Information	3,4% 128 von 3.775	2,9% 1 von 34	
Alter 45 - 64 Jahre	Information	5,0% 1.289 von 25.908	2,2% 6 von 268	
Alter 65 - 84 Jahre	Information	9,5% 6.283 von 66.392	9,8% 58 von 591	
Alter > 84 Jahre	Information	17,9% 4.100 von 22.894	21,9% 37 von 169	

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt

Todesfälle bei Hirninfarkt	Information	7,2% 7.215 von 100.760	8,1% 77 von 947	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,9% 16.034 von 100.760	12,9% 122 von 947	
Todesfälle bei Hirninfarkt mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	7,6% 1.213 von 16.034	6,6% 8 von 122	
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	9,2% 9.301 von 100.760	28,6% 271 von 947	
Todesfälle bei Hirninfarkt mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	19,3% 1.797 von 9.301	15,5% 42 von 271	
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	Information	10,2% 10.233 von 100.760	9,5% 90 von 947	
Alle Patienten > 19 Jahre				
Todesfälle bei Hirninfarkt mit Lungenentzündung	Information	28,2% 2.890 von 10.233	28,9% 26 von 90	
Alle Patienten > 19 Jahre				

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

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 Erwartungswert
	Quelle	Fallzahl		Fallzahl	SMR	
Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Patienten	Information	6,8%		8,0%		
Alle Patienten > 19 Jahre		6.296	von	92.836	64	von 805
Todesfälle bei Hirninfarkt nur zuverlegte Patienten	Information	11,6%		9,2%		
Alle Patienten > 19 Jahre		919	von	7.924	13	von 142
<b>Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung</b>						
Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral)	Information	27,9%		22,1%		
Alle Patienten > 19 Jahre		3.792	von	13.568	23	von 104
Todesfälle bei Hirnblutung (subarachnoidal)	Information	17,5%		20,0%		
Alle Patienten > 19 Jahre		750	von	4.296	2	von 10
Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall	Information	0,3%		0,1%		
Alle Patienten > 19 Jahre		345	von	118.969	1	von 1.062
Todesfälle bei nicht näher bezeichnetem Schlaganfall	Information	12,5%		0,0%		
Alle Patienten > 19 Jahre		43	von	345	0	von 1
<b>TIA (vorübergehende neurologische Ausfallscheinungen)</b>						
Todesfälle bei TIA	Information	0,4%		0,0%		
		136	von	38.244	0	von 269
TIA-Patienten - Anteil mit Behandlung in der Stroke Unit	Information	68,0%		48,0%		
		26.023	von	38.244	129	von 269
<b>Epilepsie</b>						
Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie	Mengeninformation	108,5 (28) 44.803		273		
Alle Patienten > 19 Jahre						
Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie	Mengeninformation	46,0 (14) 10.665		125		
Alle Patienten < 20 Jahre						
<b>Multiple Sklerose</b>						
Patienten mit Hauptdiagnose Multiple Sklerose	Mengeninformation	42,1 (17) 11.587		83		

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

**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>

## Altersmedizin

### Geriatrische Frührehabilitation

Patienten mit geriatrischer Frührehabilitation	Mengeninformation	410,3 (327) 106.258	1.201	
Geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	Information	97,1% 103.167 von 106.258	97,3% 1.168 von 1.201	

### Mangelernährung bei älteren Patienten

Patienten mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information	1,0% 24.867 von 2.506.302	0,9% 98 von 10.748	
Patienten mit Sondenernährung/ Infusionsernährung	Information	1,9% 473 von 24.867	0,0% 0 von 98	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

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 Erwartungswert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>	

## Lungenerkrankungen

### Lungenentzündung (Pneumonie)

Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung alle Altersgruppen	Information	15,2%	22.477 von 147.421	9,5%	29 von 306
Alter < 20 Jahre	Information	0,3%	36 von 10.614	0,0%	0 von 155
Alter 20 - 44 Jahre	Information	1,8%	156 von 8.669	9,1%	1 von 11
Alter 45 - 64 Jahre	Information	6,2%	1.736 von 27.866	7,4%	2 von 27
Alter 65 - 84 Jahre	Information	17,5%	12.111 von 69.376	17,7%	14 von 79
Alter > 84 Jahre	Information	27,3%	8.438 von 30.896	35,3%	12 von 34
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose Alle Patienten > 19 Jahre	Information	13,9%	13.092 von 94.493	16,1%	14 von 87
Alter 20 - 44 Jahre	Information	0,9%	65 von 7.218	0,0%	0 von 7
Alter 45 - 64 Jahre	Information	3,9%	803 von 20.634	0,0%	0 von 16
Alter 65 - 84 Jahre	Information	14,7%	6.686 von 45.417	15,2%	7 von 46
Alter > 84 Jahre	Information	26,1%	5.538 von 21.224	38,9%	7 von 18
Alter 1-19 Jahre	Information	0,4%	28 von 7.981	0,0%	0 von 117
Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt	Information	27,7%	3.323 von 11.993	15,8%	3 von 19

### COPD (Chronisch obstruktive Lungenerkrankheit)

Todesfälle bei COPD Alle Patienten > 19 Jahre	Information	4,6%	2.852 von 61.868	4,5%	2 von 44
Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35%	Information	5,5%	1.180 von 21.637	6,7%	1 von 15
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 35% und < 50%	Information	2,2%	255 von 11.587	0,0%	0 von 10

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

		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 Erwartungswert					
	Quelle	<u>Fallzahl</u>		<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>					
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 50% und < 70%	Information	1,0%	76 von 7.447	0 von 4						
Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez.	Information	7,0%	1.291 von 18.462	1 von 15						
Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%)	Information	29,8%	18.462 von 61.868	15 von 44						
<b>Lungenkrebs</b>										
Patienten mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation	186,9 (46)		299						
<b>Operationen an der Lunge</b>										
Todesfälle bei größeren operativen Entfernungen von Lunge/Bronchien	Information	2,9%	406 von 13.865	10 von 211						
Todesfälle bei operativer Entfernung eines Lungenflügels bei Lungenkrebs	Information	10,3%	35 von 340	1 von 4						
Todesfälle bei operativer Teilentfernung eines Lungenflügels bei Lungenkrebs	Information	2,4%	141 von 5.965	3 von 92						
Anteil der operativen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebspatienten	Information	5,4%	340 von 6.305	4 von 96						
Anteil der bronchiamooplastischen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebspatienten	Information	8,6%	514 von 5.965	1 von 92						

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

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 Erwartungswert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>	

## Erkrankungen der Bauchorgane

### Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen

Anteil laparoskopische Operationen	Information	94,4%	94,1%	
		49.276 von 52.214	192 von 204	
Anteil Umsteiger auf offene Operationen	Information	3,2%	3,9%	
		1.687 von 52.214	8 von 204	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen	Information	0,5%	0,5%	
		283 von 52.214	1 von 204	

### Operation von Leisten-, Schenkel- und Nabelbrüchen (Hernien)

Todesfälle bei Bruchoperationen ohne anteilige Darmentfernung	Information	0,1%	0,3%	
		84 von 61.663	1 von 334	
Todesfälle bei Bruchoperationen mit anteiliger Darmentfernung	Information	2,3%	5,6%	
		171 von 7.377	1 von 18	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz	Information	9,8%	3,4%	
Alle Patienten < 20 Jahre		319 von 3.244	3 von 89	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz	Information	97,6%	97,8%	
Alle Patienten >= 20 Jahre		41.788 von 42.804	133 von 136	

### Eingriffe an der Schilddrüse

Operative Entfernung der Schilddrüse	Mengeninformation	49,3 (19) 16.768	242	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei Schilddrüsenkrebs	Mengeninformation	10,2 (5) 2.367	32	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung	Mengeninformation	41,5 (18) 13.373	192	
Anteil der Beatmungsfälle (>24 Std.) nach Schilddrüseneingriff	Information	0,7% 114 von 15.740	0,9% 2 von 224	
Patienten mit Radiojodtherapie	Mengeninformation	215,9 (188) 11.228	122	

### Große Operationen am Dick- und Enddarm (Kolon und Rektum)

Patienten mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs	Mengeninformation	126,0 (78) 52.660	250	
Patienten mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation	91,6 (58) 41.573	263	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der <b>Präambel</b>					
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	Quelle	<u>Fallzahl</u>		<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms	Information	8,2%		10,8%	
		3.291 von 40.184		27 von 249	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, ohne komplizierende Diagnose	Information	3,6%		2,7%	
		366 von 10.030		2 von 75	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, mit komplizierender Diagnose	Information	12,8%		20,0%	
		387 von 3.028		2 von 10	
Todesfälle bei operativer Enddarmentfernung bei Krebs	Information	2,7%		3,3%	
		131 von 4.871		1 von 30	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, ohne Abzess/Perforation	Information	1,0%		0,0%	
		20 von 2.039		0 von 15	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, mit Abzess/Perforation	Information	5,9%		0,0%	
		309 von 5.248		0 von 11	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Darmischämie	Information	45,6%		66,7%	
		1.105 von 2.423		16 von 24	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Colitis oder Crohn	Information	3,3%		0,0%	
		68 von 2.031		0 von 6	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen	Information	8,6%		7,7%	
		905 von 10.514		6 von 78	
Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs	Information	5,1%		6,1%	
		917 von 17.929		7 von 115	
<b>Erkrankungen des Magens</b>					
Patienten mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magenoperation)	Mengeninformation	45,1 (22) 17.768		90	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der <b>Präambel</b>					
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	Quelle	<u>Fallzahl</u>		<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne Operation)	Information	5,1%		2,9%	
		1.077 von 21.130		2 von 68	
Magenentfernungen	Mengeninformation	24,5 (10) 8.078		51	
Todesfälle bei operativer Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre)	Information	5,2%		5,0%	
		118 von 2.255		1 von 20	
Todesfälle bei operativer Magenentfernung kombiniert mit Speiseröhreneingriff	Information	12,4%		66,7%	
		44 von 354		2 von 3	
Todesfälle bei partieller und totaler operativer Magenentfernung bei anderer Diagnose	Information	5,2%		10,7%	
		283 von 5.469		3 von 28	
<b>Adipositaschirurgie</b>					
Todesfälle im Rahmen Adipositaschirurgie	Information	0,1%		0,0%	
		9 von 7.210		0 von 19	
<b>Eingriffe an der Speiseröhre (Ösophagus)</b>					
Todesfälle bei komplexen Eingriffen an der Speiseröhre	Information	9,0%		9,7%	
		168 von 1.857		3 von 31	
<b>Eingriffe an der Bauchspeicheldrüse (Pankreas)</b>					
Todesfälle bei Eingriffen an der Bauchspeicheldrüse ohne Transplantation	Information	8,5%		14,6%	
Alle Patienten > 19 Jahre		452 von 5.318		6 von 41	
Todesfälle bei operativer Bauchspeicheldrüsenentfernung bei Bauchspeicheldrüsenkrebs	Information	6,6%		8,3%	
		210 von 3.189		2 von 24	
Anatomische Leberentfernung, Anteil Todesfälle	Information	6,5%		14,3%	
Alle Patienten > 19 Jahre		214 von 3.268		9 von 63	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der <a href="#">Präambel</a>					
--	--	--	--	--	--

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	Quelle	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">SMR</a>

## Gefäßoperationen

### Operationen der Halsschlagader (Carotis)

Todesfälle bei Operation der Halsschlagader, nur extrakranielle Operationen	Information	1,0%	0,0%		
		95 von 9.500	0 von 8		
Todesfälle bei Implantation von Stents in die Halsschlagader, nur extrakranielle Gefäße	Information	2,2%	4,3%		
		52 von 2.334	3 von 69		
Todesfälle bei extrakraniellen Gefäßoperationen bei Herz-, Aorten- oder Beinarterienoperationen, Trauma oder HNO-Tumor	Information	14,8%	8,3%		
		264 von 1.779	3 von 36		
Intrakranielle perkutan-transluminale Gefäßinterventionen	Mengeninformation	94,8 (48) 15.171	304		

### Eingriffe an der Hauptschlagader

Operationen an der Hauptschlagader (Aorta)	Mengeninformation	48,7 (25) 10.174	52		
Todesfälle bei Operation der Bauch- oder Brustaorta, ohne Aneurysma	Information	18,4%	33,3%		
		68 von 369	1 von 3		
Todesfälle bei rupturiertem Aortenaneurysma	Information	40,9%	45,5%		
		904 von 2.210	5 von 11		
davon Todesfälle bei Operation eines rupturierten Aortenaneurysmas	Information	32,6%	45,5%		
		370 von 1.134	5 von 11		

### Operationen der Becken-/Bein-Arterien

Todesfälle bei Operationen der Becken-/Beinarterien	Information	6,2%	32,3%		
		1.809 von 29.316	10 von 31		
davon Todesfälle bei Schaufensterkrankheit (Claudicatio)	Information	0,5%	0,0%		
		28 von 5.571	0 von 2		
davon Todesfälle bei Ruheschmerz	Information	1,9%	100,0%		
		42 von 2.162	1 von 1		
davon Todesfälle bei Ulzeration/Gangrän	Information	4,3%	0,0%		
		155 von 3.637	0 von 1		
davon Todesfälle bei arterieller Embolie/Thrombose	Information	10,5%	46,2%		
		718 von 6.854	6 von 13		

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der <a href="#">Präambel</a>					
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	Quelle	Fallzahl		Fallzahl	SMR
davon Todesfälle bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate	Information	4,6%		0,0%	
		176	von 3.816	0	von 1
davon Todesfälle bei Aneurysma/Dissektion	Information	3,3%		0,0%	
		54	von 1.619	0	von 1
davon Becken-/Beinarterienoperationen bei anderen komplexen Diagnosen	Mengeninformation	16,3 (13)		12	
		4.065			
<b>PTA (Perkutan transluminale Gefäßinterventionen)</b>					
Patienten mit Wiedereröffnung eines verschlossenen Gefäßes mittels Ballonkatheter, Anteil Todesfälle	Information	3,1%		16,7%	
		1.809	von 59.168	5	von 30
PTA Abdomen/Beinarterien mit arterieller Operation im gleichen stationären Aufenthalt	Mengeninformation	40,9 (31)		4	
		9.990			
<b>Arteriovenöser Shunt</b>					
Anlegen eines arteriovenösen Shuntes	Mengeninformation	32,0 (20)		3	
		6.986			

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

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 Erwartungswert
	Quelle	<u>Fallzahl</u>		<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>	

## Frauenheilkunde und Geburtshilfe

### Geburtshilfe

Mütterliche Todesfälle bei der Geburt	Information	0,004%	12 von 287.164	0,000%	0 von 2.166	
Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	Information	1,8%	3.603 von 196.268	1,8%	19 von 1.035	
Anteil vaginale Geburten mit Dammschnitt	Information	12,6%	24.644 von 196.268	17,3%	179 von 1.035	
Kaiserschnitrate, Anteil an allen Geburten	Information	31,7%	90.896 von 287.164	52,2%	1.131 von 2.166	
Anteil sanfter Kaiserschnitt (nach Misgav-Ladach), Anteil an allen Kaiserschnittoperationen	Information	74,7%	67.934 von 90.896	2,0%	23 von 1.131	
Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information	26,1%	65.216 von 249.935	42,7%	709 von 1.660	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information	24,2%	45.373 von 187.618	39,2%	486 von 1.241	
Alle Patientinnen < 35 Jahre						
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information	31,8%	19.843 von 62.317	53,2%	223 von 419	
Alle Patientinnen >= 35 Jahre						

### Neugeborene

Neugeborene mit Gewicht < 1.250 Gramm	Mengeninformation	25,2 (22) 2.818	69	
davon zuverlegte Neugeborene mit Gewicht < 1.250 Gramm	Mengeninformation	4,8 (2) 214	65	
davon Neugeborene mit Gewicht < 500 Gramm	Mengeninformation	3,7 (2) 266	7	
davon Neugeborene mit Gewicht von 500 bis 749 Gramm	Mengeninformation	7,9 (7) 687	14	
davon Neugeborene mit Gewicht von 750 bis 999 Gramm	Mengeninformation	9,3 (8) 868	22	
davon Neugeborene mit Gewicht von 1.000 bis 1.249 Gramm	Mengeninformation	10,3 (9) 997	26	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der <a href="#">Präambel</a>					
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	Quelle	<a href="#">Fallzahl</a>		<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">SMR</a>
Neugeborene mit Gewicht von 1.250 bis 1.499 Gramm	Mengeninformation	12,6 (12)	1.413	45	
Neugeborene mit Gewicht von 1.500 bis 2.499 Gramm	Mengeninformation	73,1 (26)	17.840	294	
Neugeborene mit Gewicht > 2500 Gramm	Mengeninformation	1101,7 (837)	283.144	2.226	
<b>Frauenheilkunde</b>					
Todesfälle bei operativer Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen Alle Patienten > 14 Jahre	Information	0,06 %	12 von 20.024	0 von 35	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	87,7%	17.420 von 19.863	25 von 35	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	34,2%	6.787 von 19.863	14 von 35	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information	7,8%	527 von 6.787	1 von 14	
Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	53,5%	10.633 von 19.863	11 von 35	
Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information	34,1%	3.621 von 10.633	1 von 11	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen < 50 Jahre	Information	7,2%	505 von 6.994	0 von 11	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der <a href="#">Präambel</a>				
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	
	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	Klinik Erwartungswert
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose  Alle Patientinnen >= 50 Jahre	Information	29,6%  2.239 von 7.568	50,0%  6 von 12	
<b>Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane</b>				
Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder der Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Mengeninformation	193,8 (71)  80.226	393	
Patientinnen mit Eierstockkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	30,3 (15)  10.782	71	
Todesfälle nach Eierstockentfernung bei Eierstockkrebs	Information	2,2%  61 von 2.835	4,5%  1 von 22	
Patientinnen mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	48,6 (24)  16.718	77	
Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs	Information	0,7%  42 von 5.985	0,0%  0 von 21	
Patienten mit Brustkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	120,2 (38)  47.958	213	
<b>Eingriffe an der Brust</b>				
Eingriffe an der Brust	Mengeninformation	138,5 (88)  40.174	100	
Operationen der Brust bei Brustkrebs	Mengeninformation	120,2 (97)  30.043	86	
Anteil brusterhaltender Operationen bei Brustkrebs	Information	72,1%  21.658 von 30.043	82,6%  71 von 86	
<b>Eingriffe am Beckenboden bei der Frau</b>				
Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt	Mengeninformation	52,0 (40)  16.009	48	
davon bei Scheidenvorfall	Mengeninformation	40,9 (34)  12.022	31	
davon bei Inkontinenz (ohne Scheidenvorfall)	Mengeninformation	11,5 (7)  2.983	4	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

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
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>
davon bei anderen Diagnosen	Mengeninformation	5,3 (2) 1.004	13

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der <b>Präambel</b>				
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	
	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	Klinik Erwartungswert
<b>Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe</b>				
<b>Bösartige Neubildungen des Bewegungsapparates</b>				
Patienten mit bösartiger Neubildung an Knochen, Gelenkknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen	Mengeninformation	44,5 (6) 15.802	105	
<b>Gelenkersatz (Endoprothetik)</b>				
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	0,14 % 72 von 50.374	0,75 % 2 von 266	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Information	5,3% 1.054 von 19.902	3,6% 2 von 55	
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Information	5,4% 344 von 6.423	6,3% 2 von 32	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	2,8% 1.414 von 50.374	1,1% 3 von 266	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion	Information	1,3% 68 von 5.154	1,9% 1 von 53	
davon Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz mit Sonderprothesen	Information	1,7% 19 von 1.122	14,3% 1 von 7	
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Information	4,3% 156 von 3.668	0,0% 0 von 25	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	0,05 % 23 von 46.532	0,43 % 1 von 235	
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Information	0,4% 12 von 3.418	0,0% 0 von 29	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der <a href="#">Präambel</a>					
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	Quelle	<u>Fallzahl</u>		<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Information	1,9%		0,4%	
		870	von 46.532	1	von 235
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz oder -teilersatz	Information	0,30 %		0,00 %	
		14	von 4.725	0	von 27
davon Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz mit Sonderprothesen	Information	0,2%		0,0%	
		4	von 1.625	0	von 12
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Information	2,2%		14,3%	
		42	von 1.915	1	von 7
Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung	Information	7,3%		0,0%	
		180	von 2.469	0	von 18
<b>Hüftgelenknahe Frakturen</b>					
Todesfälle bei Schenkelhalsfraktur	Information	5,3%		4,1%	
Alle Patienten > 19 Jahre		1.622	von 30.809	3	von 74
Alter 20 - 59 Jahre	Information	0,6%		0,0%	
		15	von 2.400	0	von 2
Alter 60 - 69 Jahre	Information	1,8%		0,0%	
		62	von 3.381	0	von 1
Alter 70 - 79 Jahre	Information	3,0%		4,0%	
		208	von 6.835	1	von 25
Alter 80 - 84 Jahre	Information	4,8%		6,7%	
		346	von 7.165	1	von 15
Alter 85 - 89 Jahre	Information	6,9%		0,0%	
		417	von 6.005	0	von 19
Alter > 89 Jahre	Information	11,4%		8,3%	
		574	von 5.023	1	von 12
Todesfälle bei Pertrochantärer Fraktur	Information	5,3%		2,9%	
Alle Patienten > 19 Jahre		1.503	von 28.270	2	von 70

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der <b>Präambel</b>					
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	Quelle	Fallzahl		Fallzahl	SMR
<b>Operationen der Wirbelsäule</b>					
Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation	288,2 (170)		472	
		113.835			
Wirbelsäulenoperation, Anteil Operationen am Rückenmark/Spinalkanal	Mengeninformation	79,4 (37)		53	
		25.022			
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstruktionen)	Information	7,5%		16,7%	
		287 von 3.815		3 von 18	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstruktionen, Rückenmarkoperation)	Information	3,5%		6,7%	
		512 von 14.669		3 von 45	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Operation bei Entzündung der Bandscheibe oder des Rückenmarks	Information	6,7%		0,0%	
		183 von 2.712		0 von 21	
Todesfälle bei komplexen Rekonstruktionen der Wirbelsäule (ohne Tumor oder Trauma)	Information	0,7%		0,0%	
		12 von 1.820		0 von 55	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 1 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Information	0,1%		0,0%	
		15 von 13.094		0 von 62	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 2 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Information	0,2%		0,0%	
		15 von 6.631		0 von 32	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 3 oder mehr Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Information	0,8%		2,9%	
		32 von 4.122		1 von 34	
Todesfälle bei alleiniger 'Entlastung' (Dekompression) der Wirbelsäule	Information	0,1%		0,0%	
		11 von 19.950		0 von 115	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

		Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der <b>Präambel</b>			
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	Quelle	<u>Fallzahl</u>		<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Todesfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	Information	0,06 %	10 von 18.096	0 von 44	
Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK-Ersatz oder Bandscheibeneingriffe)	Information	0,6%	40 von 7.143	0 von 3	
Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark	Information	1,9%	412 von 21.783	1 von 43	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	Information	0,5%	83 von 18.096	0 von 44	
<b>Nicht operative Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen</b>					
Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere Wirbelsäulenoperation)	Mengeninformation	86,3 (40)	32.095	76	
Patienten mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	Mengeninformation	133,4 (112)	59.230	295	
<b>Mehrfachverletzungen - Polytraumen</b>					
Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der DRG-Definition	Mengeninformation	24,4 (10)	9.356	19	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der <a href="#">Präambel</a>				
--	--	--	--	--

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	Quelle	Fallzahl		Fallzahl	SMR

## Urologie

### Operationen der Niere

Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	1,2%	0,0%	
		48 von 3.910	0 von 3	
Anteil laparoskopischer Operationen bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	39,5%	0,0%	
		1.545 von 3.910	0 von 3	
Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	0,27 %	0,00 %	
		9 von 3.385	0 von 1	
Anteil laparoskopischer Operationen bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	46,0%	0,0%	
		1.558 von 3.385	0 von 1	
Anteil der Teilentfernungen der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	46,4%	25,0%	
		3.385 von 7.295	1 von 4	
Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei anderer Diagnose	Information	4,7%	0,0%	
		99 von 2.108	0 von 5	
Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei anderer Diagnose	Information	0,4%	0,0%	
		5 von 1.122	0 von 1	

### Harnblase

Patienten mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	128,8 (37) 44.946	9	
Operationen an der Harnblase durch die Harnröhre	Mengeninformation	199,2 (198) 46.416	4	
Todesfälle bei Entfernung der Harnblase	Information	4,6% 149 von 3.212	40,0% 2 von 5	
Todesfälle bei vollständiger Entnahme aller Organe des kleinen Beckens bei Mann oder Frau	Information	4,9% 32 von 651	0,0% 0 von 1	

### Prostata

Todesfälle bei Operationen der Prostata durch die Harnröhre	Information	0,25 % 51 von 20.431	0,00 % 0 von 2	
---	-------------	-------------------------	-------------------	--

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der <b>Präambel</b>				
IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	
	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	Klinik Erwartungswert
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Patienten mit Operation der Prostata durch die Harnröhre	Information	4,3%	0,0%	
		1.158 von 27.161	0 von 2	
Patienten mit Prostatakrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	89,7 (20) 34.344	9	
<b>Nierensteine</b>				
Patienten mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	193,4 (42) 77.156	7	
Anteil der Patienten mit Behandlung zur Steinentfernung	Information	53,1%	14,3%	
		40.949 von 77.156	1 von 7	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

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
	<a href="#">Quelle</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">SMR</a>

## Hautkrankheiten

### Hautkrankheiten

Patienten mit Melanom als Hauptdiagnose	Mengeninformation	45,1 (4) 12.905	196	
Patienten mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation	33,0 (5) 13.192	143	
Patienten mit Schuppenflechte als Hauptdiagnose	Mengeninformation	26,4 (2) 4.987	93	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der <a href="#">Präambel</a>				
--	--	--	--	--

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>

## Intensivmedizin

### Intensivmedizin

Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene	Information	35,3% 37.448 von 106.090	36,7% 245 von 668	
ECLS/ECMO - Herz- / Herz-Lungenunterstützung	Mengeninformation	32,8 (12) 3.055	55	
ECMO - Lungenunterstützung	Mengeninformation	23,3 (6) 2.632	11	
Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	Information	26,3% 8.698 von 33.123	39,7% 29 von 73	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Information	33,3% 7.403 von 22.237	47,6% 20 von 42	
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	Information	11,9% 1.295 von 10.886	29,0% 9 von 31	
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Information	29,3% 28.536 von 97.323	41,5% 132 von 318	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Information	42,6% 23.061 von 54.127	65,9% 85 von 129	

### Angeborene Gerinnungsstörung

Patienten mit angeborenen Gerinnungsstörungen	Mengeninformation	31,6 (15) 13.842	164	
davon operierte Patienten (mit angeborenen Gerinnungsstörungen)	Mengeninformation	21,3 (9) 8.750	79	

### Obduktionen

Obduktionsrate	Information	1,1% 1.887 von 175.455	0,0% 0 von 793	
----------------	-------------	---------------------------	-------------------	--

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

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 Erwartungswert
	<a href="#">Quelle</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">SMR</a>

## Hochspezialisierte Medizin

### Transplantationen

### Hypertherme Chemotherapie

Anzahl der Patienten mit Hyperthermer intraperitonealer Chemotherapie [HIPEC]	Mengeninformation	7,6 (4) 425	24	
Anzahl der Patienten mit Hyperthermer intrathorakaler Chemotherapie [HITOC]	Mengeninformation	2,8 (2) 39	2	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

**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 Erwartungswert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>

## Palliativmedizin

Palliativmedizinische Komplexbehandlung	Mengeninformation	178,9 (134) 44.003	116	
---	-------------------	-----------------------	-----	--

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

**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 Erwartungswert
	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR

## Ausgewählte Aufenthaltsdauern

Verweildauer in Tagen aller Patienten ohne Psychiatrie und Frührehabilitation	Information	5,69 36.224.648 von 6.370.532	5,85 222.409 von 37.994	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gallenblasenentfernungen bei Gallensteinen ohne Tumorfälle	Information	4,93 257.185 von 52.214	4,70 959 von 204	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Bruchoperationen ohne Darmentfernung	Information	2,29 141.368 von 61.663	3,10 1.036 von 334	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit extrakranieller Gefäßoperation ohne Frührehabilitation	Information	8,27 78.154 von 9.455	25,14 176 von 7	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gebärmutterentfernung bei gutartigen Erkrankungen	Information	4,53 92.549 von 20.429	6,03 223 von 37	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) ohne Fraktur ohne Frührehabilitation	Information	8,15 404.376 von 49.594	8,92 2.248 von 252	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Kniegelenkersatz (Erstimplantation) ohne Frührehabilitation	Information	7,98 368.188 von 46.125	7,72 1.791 von 232	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Operation der Prostata durch die Harnröhre	Information	5,30 143.722 von 27.137	10,50 21 von 2	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Entfernung der Gaumenmandeln (Tonsillektomie) ohne Tumorfälle	Information	4,12 71.770 von 17.439	4,52 858 von 190	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hauptdiagnose Herzinfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information	6,75 555.567 von 82.259	9,45 3.742 von 396	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hirninfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information	8,25 765.892 von 92.882	10,77 9.371 von 870	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

<b>Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der</b>	<b>Präambel</b>
--	-----------------

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>

### COVID-19 Kennzahlen (Virusnachweis = positiver Labornachweis / ICD Kode U07.1)

COVID-19 - Anteil von Patienten mit Virusnachweis	Information	1,14 % 73.687 von 6.484.035	0,27 % 107 von 39.195	
COVID-19 - Patienten mit Virusnachweis und schweren akuten Atemwegserkrankungen	Information	68,23 % 50.280 von 73.687	14,02 % 15 von 107	
COVID-19 - Patienten mit Virusnachweis und ausgewählten Vorerkrankungen	Information	73,14 % 53.896 von 73.687	37,38 % 40 von 107	
COVID-19 - Mortalität bei Virusnachweis	Information	18,44 % 13.588 von 73.687	3,74 % 4 von 107	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2020

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 Erwartungswert
	<a href="#">Quelle</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">SMR</a>

## Zusatzinformationen

Anteil der Patienten in den G-IQI/CH-IQI Indikatoren ohne Psychiatrie	Information	55,5% 3.598.118 von 6.483.872	49,6% 19.425 von 39.195	
Anteil der dargestellten Todesfälle in den G-IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren ohne Psychiatrie	Information	61,3% 107.510 von 175.455	62,7% 497 von 793	
Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen ohne Psychiatrie	Information	78,3% 137.338 von 175.455	78,3% 621 von 793	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

**IQM Indikatoren**

	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert		Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>		<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>	

## Herzerkrankungen

### Herzinfarkt

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt	< Erwartungswert	7,9%		8,9%		7,4%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	7.050	von	89.717	48	von 542
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert	3,1%		7,7%		2,5%
	1	86	von	2.751	2	von 26
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	4,4%		3,2%		4,2%
	1	1.278	von	29.268	7	von 222
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	8,3%		12,8%		9,1%
	1	3.919	von	47.196	32	von 250
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	16,8%		15,9%		16,8%
	1	1.767	von	10.502	7	von 44
Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter	Information	80,7%		81,4%		
		72.443	von	89.717	441	von 542
Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung	Beobachtungswert	8,8%		8,7%		
Alle Patienten > 19 Jahre		6.142	von	69.894	42	von 482
Todesfälle bei Zuverlegung	Beobachtungswert	8,5%		16,2%		
Alle Patienten > 19 Jahre		908	von	10.664	6	von 37
Anteil nicht näher bezeichneter akuter Infarktformen (I21.9)	Beobachtungswert	1,1%		0,9%		
		1.016	von	89.603	5	von 542
Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)	Information	32,7%		33,2%		
		29.336	von	89.717	180	von 542
Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt	< Erwartungswert	11,5%		15,6%		10,6%
	1	3.385	von	29.336	28	von 180
Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt	Beobachtungswert	5,4%		4,5%		
		3.216	von	59.251	16	von 357
Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt	Beobachtungswert	18,5%		19,2%		
Alle Patienten > 19 Jahre		4.996	von	26.993	19	von 99

### Herzinsuffizienz

Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz	< Erwartungswert	7,3%		6,7%		7,0%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	13.881	von	189.944	39	von 581
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert	2,5%		0,0%		2,5%
	1	46	von	1.821	0	von 14
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	3,1%		6,2%		3,1%
	1	621	von	19.854	6	von 97

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

**IQM Indikatoren**

	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert		Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>
		<u>Fallzahl</u>		<u>Fallzahl</u>		
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert 1	6,1% 6.722 von 110.830		5,6% 20 von 354		6,5%
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert 1	11,3% 6.492 von 57.439		11,2% 13 von 116		12,1%
Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV)	Information	46,4% 58.194 von 125.416		59,1% 316 von 535		

**Linksherzkatheter**

Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik Alle Patienten > 19 Jahre	Mengeninformation	899,2 (714) 337.189		1.775		
Todesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Patienten mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	5,9% 4.140 von 70.755		6,3% 24 von 381		5,7% 1,10
Patienten mit diagnostischem Linksherzkatheter bei allen Erkrankungen (oder Z.n. Reanimation), ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle Alle Patienten > 19 Jahre	< 1,23% 1	1,4% 2.299 von 161.397		2,3% 17 von 731		
davon Patienten mit diagnostischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert	1,2% 1.708 von 148.303		1,8% 12 von 659		
Patienten mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert	1,7% 1.540 von 89.688		2,2% 9 von 413		
davon Patienten mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert	1,3% 1.114 von 84.688		1,6% 6 von 387		

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

**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 der Behandlungen mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP  Alle Patienten > 19 Jahre	Information	35,7%  89.688 von 251.085	36,1%  413 von 1.144	
Linksherzkatheterfälle bei Kindern und Jugendlichen  Alle Patienten < 20 Jahre	Mengeninformation	25,2 (2)  3.026	7	

**Herzrhythmusstörungen**

Patienten mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	457,5 (290)  197.644	1.296	
---	-------------------	----------------------------	-------	--

**Schrittmacher/Defibrillator Implantation**

Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren	Mengeninformation	153,5 (104)  56.502	281	
davon Einsatz oder Wechsel von Defibrillatoren	Mengeninformation	56,4 (39)  15.850	111	

**Ablative Therapie**

Patienten mit kathetergestützter ablativer Therapie	Mengeninformation	256,7 (176)  45.429	926	
Patienten mit chirurgisch ablativer Therapie	Mengeninformation	55,8 (31)  2.176	3	

**Operationen am Herzen**

Patienten mit Herzoperationen	Mengeninformation	279,8 (8)  57.634	768	
davon Herzklappenoperationen	Mengeninformation	342,8 (39)  35.997	441	
davon Operation der Herzkranzgefäße	Mengeninformation	517,0 (510)  23.266	365	
davon andere Operationen am Herzen	Mengeninformation	57,9 (4)  11.240	57	
darunter Patienten mit kombinierten Operationen	Mengeninformation	268,3 (218)  11.535	86	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

**IQM Indikatoren**

	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert			Klinik Ist-Wert		Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>
		<u>Fallzahl</u>		<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>		
darunter Eingriffe bei Kindern und Jugendlichen Alle Patienten < 20 Jahre	Mengeninformation	28,1 (2) 1.716			1		
Patienten mit offenem Aortenklappenersatz	Mengeninformation	235,8 (221) 9.668			78		
Todesfälle bei alleinigem offenen Aortenklappenersatz	< 2,2% 1	2,5% 92 von 3.646			3,2% 1 von 31		
davon Todesfälle bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne weitere Herzoperation ohne Hauptdiagnose Endokarditis	Information	1,9% 65 von 3.374			3,2% 1 von 31		
davon Todesfälle bei isoliertem offenem Aortenklappenersatz ohne herzunterstützende Systeme ohne weitere Herzoperation	Information	1,4% 52 von 3.600			0,0% 0 von 30		
Todesfälle bei offenem Aortenklappenersatz mit Mitralklappenersatz Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert	18,2% 57 von 313			33,3% 1 von 3		
Todesfälle bei offenem Aortenklappenersatz mit anderem Eingriff am Herzen Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert	6,7% 381 von 5.709			13,6% 6 von 44		
Todesfälle bei minimalinvasiver Implantation der Aortenklappe	Beobachtungswert	2,6% 331 von 12.605			3,9% 9 von 230		
davon Todesfälle bei minimalinvasiver Implantation der Aortenklappe, endovaskulär	Beobachtungswert	2,4% 279 von 11.815			3,7% 8 von 216		
davon Todesfälle bei minimalinvasiver Implantation der Aortenklappe, transapikal	Beobachtungswert	6,6% 52 von 790			7,1% 1 von 14		
Todesfälle bei minimalinvasivem Eingriff (endovaskulär/transapikal) der Mitralklappe	Beobachtungswert	2,8% 119 von 4.284			2,0% 1 von 50		
Todesfälle mit OP an den Koronargefäßen und Herzinfarkt bezogen auf Patienten mit Koronar-OP und Herzinfarkt	< Erwartungswert 1	5,9% 304 von 5.159			10,1% 10 von 99		5,2% 1,95

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

**IQM Indikatoren**

	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert		Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>
		<u>Fallzahl</u>		<u>Fallzahl</u>		
Todesfälle bei alleiniger OP an den Koronargefäßen bei Herzinfarkt ohne herzunterstützende Systeme Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert	3,8%		8,3%		
		187	von 4.964	8	von 96	
Todesfälle bei alleiniger OP an den Koronargefäßen ohne Herzinfarkt Alle Patienten > 19 Jahre	< 2,0% 1	1,4%		1,4%		
		168	von 12.089	3	von 208	
Alter 20 - 49 Jahre	Beobachtungswert	1,3%		0,0%		
		5	von 381	0	von 8	
Alter 50 - 59 Jahre	Beobachtungswert	0,6%		0,0%		
		12	von 2.096	0	von 46	
Alter 60 - 69 Jahre	Beobachtungswert	1,3%		3,2%		
		53	von 4.185	2	von 63	
Alter 70 - 79 Jahre	Beobachtungswert	1,6%		0,0%		
		70	von 4.341	0	von 73	
Alter > 79 Jahre	Beobachtungswert	2,6%		5,6%		
		28	von 1.086	1	von 18	
Todesfälle bei Operationen an den Koronargefäßen mit anderen Herzoperationen Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert	9,4%		13,8%		
		561	von 5.984	8	von 58	
Anteil isolierter offener Aortenklappenersatz ohne weitere Herzoperation mit Operation an der Halsschlagader (Carotis)	Information	0,2%		0,0%		
		8	von 3.646	0	von 31	
Anteil Operationen nur an den Koronargefäßen ohne Herzinfarkt mit Operation an der Halsschlagader (Carotis) Alle Patienten > 19 Jahre	Information	0,8%		1,0%		
		99	von 12.089	2	von 208	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert		Klinik Erwartungswert
	Quelle	<u>Fallzahl</u>		<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>	

## Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall

### Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhaut

Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhäute als Hauptdiagnose	Mengeninformation	35,1 (6)		35		
		11.270				

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall

Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls	< Erwartungswert	9,7%		11,1%		8,1%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	12.044	von	124.532	115	von 1.035 1,37
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert	3,9%		0,0%		3,3%
	1	158	von	4.027	0	von 38
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert	4,8%		4,7%		3,9%
	1	1.266	von	26.647	12	von 253
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert	9,0%		12,7%		8,0%
	1	6.303	von	70.416	73	von 574
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert	18,4%		17,6%		16,0%
	1	4.317	von	23.442	30	von 170

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt

Todesfälle bei Hirninfarkt	< Erwartungswert	7,1%		8,9%		5,8%
Alle Patienten > 19 Jahre	1	7.434	von	105.410	84	von 946 1,54
Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Information	15,9%		6,4%		
		16.721	von	105.410	61	von 946
Todesfälle bei Hirninfarkt mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)	Beobachtungswert	7,3%		1,6%		
		1.224	von	16.721	1	von 61
Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Information	8,5%		25,6%		
		8.983	von	105.410	242	von 946
Todesfälle bei Hirninfarkt mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)	Beobachtungswert	19,8%		19,0%		
		1.777	von	8.983	46	von 242
Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung	Beobachtungswert	9,8%		10,0%		
Alle Patienten > 19 Jahre		10.353	von	105.410	95	von 946
Todesfälle bei Hirninfarkt mit Lungenentzündung	Beobachtungswert	27,6%		27,4%		
Alle Patienten > 19 Jahre		2.856	von	10.353	26	von 95

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert		Klinik Erwartungs- wert
	Quelle	<u>Fallzahl</u>		<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>	
Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Patienten Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert	6,7%		8,6%		
		6.488	von 96.673	76	von 885	
<b>Todesfälle bei Hirninfarkt nur zuverlegte Patienten</b>						
Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert	10,8%		13,1%		
		946	von 8.737	8	von 61	
<b>Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung</b>						
Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral) Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert	26,9%		32,9%		
		3.800	von 14.128	26	von 79	
Todesfälle bei Hirnblutung (subarachnoidal) Alle Patienten > 19 Jahre	Beobachtungswert	16,8%		50,0%		
		755	von 4.482	5	von 10	
Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall Alle Patienten > 19 Jahre	< 1,0% 1	0,4%		0,0%		
		512	von 124.532	0	von 1.035	
<b>TIA (vorübergehende neurologische Ausfallscheinungen)</b>						
Todesfälle bei TIA	Beobachtungswert	0,3%		0,0%		
		143	von 42.858	0	von 326	
TIA-Patienten - Anteil mit Behandlung in der Stroke Unit	Information	67,8%		54,3%		
		29.060	von 42.858	177	von 326	
<b>Epilepsie</b>						
Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie Alle Patienten > 19 Jahre	Mengeninformation	121,5 (34) 50.059		318		
Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie Alle Patienten < 20 Jahre	Mengeninformation	47,5 (15) 12.058		135		
<b>Multiple Sklerose</b>						
Patienten mit Hauptdiagnose Multiple Sklerose	Mengeninformation	50,3 (19) 14.188		97		

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

**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	510,7 (425) 128.191	1.285	
Geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index	Information	97,0% 124.344 von 128.191	98,8% 1.270 von 1.285	

### Mangelernährung bei älteren Patienten

Patienten mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung	Information	1,0% 29.266 von 2.891.977	2,2% 259 von 11.915	
Patienten mit Sondenernährung/ Infusionsernährung	Information	1,9% 551 von 29.266	0,0% 0 von 259	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

**IQM Indikatoren**

	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>	

## Lungenerkrankungen

### Lungenentzündung (Pneumonie)

Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung alle Altersgruppen	< Erwartungswert 1	10,6% 14.564 von 138.022	7,4% 38 von 515	5,4%
Alter < 20 Jahre	< Erwartungswert 1	0,3% 46 von 17.348	0,3% 1 von 288	0,3%
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert 1	1,7% 110 von 6.497	6,7% 1 von 15	1,7%
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert 1	5,7% 1.152 von 20.222	15,1% 8 von 53	6,0%
Alter 65 - 84 Jahre	< Erwartungswert 1	11,7% 7.547 von 64.447	14,9% 18 von 121	12,7%
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert 1	19,3% 5.709 von 29.508	26,3% 10 von 38	21,2%
Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose	< Erwartungswert 1	8,7% 6.823 von 78.818	9,5% 15 von 158	8,7%
Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	0,7% 39 von 5.222	0,0% 0 von 12	0,9%
Alter 20 - 44 Jahre	< Erwartungswert 1	2,9% 394 von 13.601	12,8% 5 von 39	3,4%
Alter 45 - 64 Jahre	< Erwartungswert 1	8,1% 3.244 von 40.173	3,8% 3 von 79	9,3%
Alter > 84 Jahre	< Erwartungswert 1	15,9% 3.146 von 19.822	25,0% 7 von 28	18,0%
Alter 1-19 Jahre	Beobachtungswert 22	0,2% von 12.786	0,5% 1 von 203	
Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt	Beobachtungswert 3.445	27,0% von 12.779	41,2% 7 von 17	

### COPD (Chronisch obstruktive Lungenerkrankheit)

Todesfälle bei COPD Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert 1	4,0% 3.464 von 86.713	17,1% 12 von 70	4,4% 3,90
Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35%	Information 1.442	4,7% von 30.919	30,8% 4 von 13	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert		Klinik Erwartungswert
	Quelle	<u>Fallzahl</u>		<u>Fallzahl</u>		<u>SMR</u>
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 35% und < 50%	Information	1,7%		0,0%		
		273	von 16.475	0	von 13	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 50% und < 70%	Information	1,0%		22,2%		
		104	von 10.553	2	von 9	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 70%	Information	1,0%		0,0%		
		38	von 3.954	0	von 4	
Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez.	Information	6,5%		19,4%		
		1.607	von 24.812	6	von 31	
Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%)	Information	28,6%		44,3%		
		24.812	von 86.713	31	von 70	
<b>Lungenkrebs</b>						
Patienten mit Hauptdiagnose Lungenkrebs	Mengeninformation	200,5 (50) 84.212		219		
<b>Operationen an der Lunge</b>						
Todesfälle bei größeren operativen Entfernungen von Lunge/Bronchien	Beobachtungswert	3,1%		3,1%		
		434	von 14.194	6	von 193	
Todesfälle bei operativer Entfernung eines Lungenflügels bei Lungenkrebs	Beobachtungswert	10,8%		16,7%		
		37	von 343	1	von 6	
Todesfälle bei operativer Teilentfernung eines Lungenflügels bei Lungenkrebs	< 2,7% 1	2,7%		1,5%		
		171	von 6.236	1	von 67	
Anteil der operativen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebspatienten	< 20% 1 / 3	5,2%		8,2%		
		343	von 6.579	6	von 73	
Anteil der bronchioangioplastischen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebspatienten	Beobachtungswert	8,9%		3,0%		
		555	von 6.236	2	von 67	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

**IQM Indikatoren**

	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR	

## Erkrankungen der Bauchorgane

### Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen

Anteil laparoskopische Operationen	> 94,1% 1	94,3% 53.189 von 56.405	90,3% 204 von 226	
Anteil Umsteiger auf offene Operationen	Beobachtungswert	3,3% 1.871 von 56.405	4,9% 11 von 226	
Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen	< 0,47% 1	0,5% 293 von 56.405	0,9% 2 von 226	

### Operation von Leisten-, Schenkel- und Nabelbrüchen (Hernien)

Todesfälle bei Bruchoperationen ohne anteilige Darmentfernung	< 0,09% 1	0,1% 77 von 75.473	0,0% 0 von 382	
Todesfälle bei Bruchoperationen mit anteiliger Darmentfernung	Beobachtungswert	1,8% 155 von 8.682	5,6% 1 von 18	
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz	Information	11,1% 403 von 3.646	2,5% 2 von 81	
Alle Patienten < 20 Jahre				
Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz	Information	97,6% 50.754 von 52.025	98,8% 161 von 163	
Alle Patienten > 19 Jahre				

### Eingriffe an der Schilddrüse

Operative Entfernung der Schilddrüse	Mengeninformation	56,9 (24) 19.793	251	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei Schilddrüsenkrebs	Mengeninformation	10,0 (4) 2.399	38	
davon operative Entfernung der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung	Mengeninformation	48,4 (22) 16.259	208	
Anteil der Beatmungsfälle (>24 Std.) nach Schilddrüseneingriff	Information	0,7% 127 von 18.658	0,0% 0 von 246	
Patienten mit Radiojodtherapie	Mengeninformation	254,8 (241) 12.993	115	

### Große Operationen am Dick- und Enddarm (Kolon und Rektum)

Patienten mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs	Mengeninformation	142,7 (92) 58.938	292	
Patienten mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn	Mengeninformation	104,5 (66) 47.635	322	

Qualitätsergebnisse  
Klinikum Dortmund - Klinikzentrum Mitte

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert		Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>
		<u>Fallzahl</u>		<u>Fallzahl</u>		
Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms	Beobachtungswert	7,7%		9,8%		
		3.395	von 44.169	27	von 276	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, ohne komplizierende Diagnose	< 4,2% 1	3,8%		0,0%		
		432	von 11.293	0	von 80	
Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, mit komplizierender Diagnose	Beobachtungswert	12,1%		0,0%		
		386	von 3.183	0	von 6	
Todesfälle bei operativer Enddarmentfernung bei Krebs	< 3,6% 1	3,1%		0,0%		
		169	von 5.534	0	von 30	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, ohne Abzess/Perforation	< 0,9% 1	0,6%		0,0%		
		15	von 2.347	0	von 16	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, mit Abzess/Perforation	Beobachtungswert	5,1%		0,0%		
		288	von 5.692	0	von 17	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Darmischämie	Information	45,3%		68,8%		
		1.082	von 2.388	22	von 32	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Colitis oder Crohn	Beobachtungswert	2,7%		6,3%		
		59	von 2.208	1	von 16	
Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen	Information	8,4%		5,1%		
		964	von 11.524	4	von 79	
Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs	Information	4,9%		9,5%		
		985	von 20.010	11	von 116	

Erkrankungen des Magens

Patienten mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magenoperation)	Mengeninformation	47,1 (24) 19.069	137	
Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne Operation)	Beobachtungswert	4,3% 1.024 von 23.840	6,6%	
Magenentfernungen	Mengeninformation	25,3 (12) 8.574	58	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

**IQM Indikatoren**

	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert		Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>
		<u>Fallzahl</u>		<u>Fallzahl</u>		

Todesfälle bei operativer Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre)

Beobachtungswert

5,5%

139 von 2.517

3,1%

1 von 32

Todesfälle bei operativer Magenentfernung kombiniert mit Speiseröhreneingriff

Beobachtungswert

15,3%

60 von 392

0,0%

0 von 2

Todesfälle bei partieller und totaler operativer Magenentfernung bei anderer Diagnose

Beobachtungswert

5,5%

314 von 5.665

4,2%

1 von 24

**Adipositaschirurgie**

Todesfälle im Rahmen Adipositaschirurgie

Beobachtungswert

0,1%

5 von 7.557

0,0%

0 von 15

**Eingriffe an der Speiseröhre (Ösophagus)**

Todesfälle bei komplexen Eingriffen an der Speiseröhre

Beobachtungswert

9,1%

168 von 1.853

6,9%

2 von 29

**Eingriffe an der Bauchspeicheldrüse (Pankreas)**

Todesfälle bei Eingriffen an der Bauchspeicheldrüse ohne Transplantation

Beobachtungswert

9,2%

509 von 5.525

17,5%

7 von 40

Alle Patienten > 19 Jahre  
Todesfälle bei operativer Bauchspeicheldrüsenentfernung bei Bauchspeicheldrüsenkrebs

Beobachtungswert

7,5%

241 von 3.193

15,4%

4 von 26

Anatomische Leberentfernung, Anteil Todesfälle

Beobachtungswert

6,2%

207 von 3.321

11,6%

8 von 69

Alle Patienten > 19 Jahre

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

## IQM Indikatoren

	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u>		Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u>		Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>
		Fallzahl	Ist-Wert	Fallzahl	Ist-Wert	

**Gefäßoperationen****Operationen der Halsschlagader (Carotis)**

Todesfälle bei Operation der Halsschlagader, nur extrakranielle Operationen	< 0,9% 1	0,8% 89 von 10.525	0,0% 0 von 2	
Todesfälle bei Implantation von Stents in die Halsschlagader, nur extrakranielle Gefäße	< 1,39% 1	1,9% 46 von 2.406	0,0% 0 von 68	
Todesfälle bei extrakraniellen Gefäßoperationen bei Herz-, Aorten- oder Beinarterienoperationen, Trauma oder HNO-Tumor	Beobachtungswert	13,0% 217 von 1.670	16,7% 4 von 24	
Intrakranielle perkutan-transluminale Gefäßinterventionen	Mengeninformation	98,1 (48) 15.005	277	

**Eingriffe an der Hauptschlagader**

Operationen an der Hauptschlagader (Aorta)	Mengeninformation	53,6 (30) 11.103	42	
Operationen Ersatz der Bauchschlagader	Mengeninformation	30,3 (24) 5.939	2	
Todesfälle bei offener Operation eines nicht rupturierten Bauchaortenaneurysmas	< 6,1% 1	8,2% 71 von 868	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei Operation der Bauchaorta, ohne Aneurysma	Beobachtungswert	10,5% 59 von 563	100,0% 1 von 1	
Todesfälle bei Operation der Bauch- oder Brustaorta, ohne Aneurysma	Beobachtungswert	16,9% 56 von 331	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei rupturiertem Aortenaneurysma	Information	42,5% 954 von 2.246	35,7% 5 von 14	
davon Todesfälle bei Operation eines rupturierten Aortenaneurysmas	Information	34,4% 407 von 1.182	33,3% 4 von 12	

**Operationen der Becken-/Bein-Arterien**

Todesfälle bei Operationen der Becken-/Beinarterien	Beobachtungswert	5,8% 1.848 von 31.931	16,7% 2 von 12	
davon Todesfälle bei arterieller Embolie/Thrombose	Beobachtungswert	10,1% 757 von 7.491	16,7% 1 von 6	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

**IQM Indikatoren**

	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR

davon kombiniert mit Aortenoperation

Mengeninformation

**9,1 (6)**

1.614

2

davon Becken-/Beinarterienoperationen bei anderen komplexen Diagnosen

Mengeninformation

**15,3 (12)**

3.989

4

**PTA (Perkutan transluminale Gefäßinterventionen)**

Patienten mit Wiedereröffnung eines verschlossenen Gefäßes mittels Ballonkatheter, Anteil Todesfälle

Beobachtungswert

**2,7%**

**32,0%**

1.753 von 64.248 8 von 25

**Arteriovenöser Shunt**

Anlegen eines arteriovenösen Shuntes

Mengeninformation

**35,7 (24)**

7.718

1

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert		Klinik Erwartungswert
	Quelle	<u>Fallzahl</u>		<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>	

## Frauenheilkunde und Geburtshilfe

### Geburtshilfe

Mütterliche Todesfälle bei der Geburt	< 0,003%	0,004%		0,000%		
	1	13	von 291.611	0	von 2.252	
Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades	< 2,0%	1,8%		1,5%		
	1	3.579	von 201.758	16	von 1.103	
Anteil vaginale Geburten mit Dammschnitt	Information	12,9%		20,4%		
		26.094	von 201.758	225	von 1.103	
Kaiserschnittrate, Anteil an allen Geburten	Information	30,8%		51,0%		
		89.853	von 291.611	1.149	von 2.252	
Anteil sanfter Kaiserschnitt (nach Misgav-Ladach), Anteil an allen Kaiserschnittoperationen	Information	74,9%		0,6%		
		67.265	von 89.853	7	von 1.149	
Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt	Information	25,2%		41,6%		
		63.541	von 252.561	693	von 1.664	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt Alle Patientinnen < 35 Jahre	Information	23,3%		39,3%		
		44.538	von 191.203	497	von 1.265	
davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt Alle Patientinnen >= 35 Jahre	Information	31,0%		49,1%		
		19.003	von 61.358	196	von 399	

### Neugeborene

Neugeborene mit Gewicht < 1.250 Gramm	Mengeninformation	24,8 (20)	88	
		3.072		
davon zuverlegte Neugeborene mit Gewicht < 1.250 Gramm	Mengeninformation	5,5 (2)	87	
		262		
davon Neugeborene mit Gewicht < 500 Gramm	Mengeninformation	3,9 (2)	16	
		310		
davon Neugeborene mit Gewicht von 500 bis 749 Gramm	Mengeninformation	8,4 (7)	18	
		753		
davon Neugeborene mit Gewicht von 750 bis 999 Gramm	Mengeninformation	10,5 (8)	26	
		974		

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	Quelle	Fallzahl		Fallzahl	SMR
davon Neugeborene mit Gewicht von 1.000 bis 1.249 Gramm	Mengeninformation	9,9 (8) 1.035		28	
Neugeborene mit Gewicht von 1.250 bis 1.499 Gramm	Mengeninformation	12,9 (11) 1.538		36	
Neugeborene mit Gewicht von 1.500 bis 2.499 Gramm	Mengeninformation	77,7 (30) 19.263		383	
Neugeborene mit Gewicht > 2500 Gramm	Mengeninformation	1143,7 (882) 290.493		2.285	

#### Frauenheilkunde

Todesfälle bei operativer Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen Alle Patienten > 14 Jahre	< 0,03% 1	0,02 % 6 von 24.964	0,00 % 0 von 60	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	> 87,5% 1	87,8% 21.712 von 24.726	70,0% 42 von 60	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	37,2% 9.192 von 24.726	41,7% 25 von 60	
Anteil der Patientinnen mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information	7,0% 644 von 9.192	8,0% 2 von 25	
Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation	Information	50,6% 12.520 von 24.726	28,3% 17 von 60	
Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter	Information	33,3% 4.164 von 12.520	29,4% 5 von 17	
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen < 50 Jahre	Information	6,9% 615 von 8.868	6,9% 2 von 29	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR
Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose  Alle Patientinnen >= 50 Jahre	Information	28,8%  2.792 von 9.695	15,8%  3 von 19	
<b>Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane</b>				
Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder der Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose	Mengeninformation	205,5 (69)  85.278	438	
Patientinnen mit Eierstockkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	32,3 (14)  11.363	68	
Todesfälle nach Eierstockentfernung bei Eierstockkrebs	Beobachtungswert	2,1%  59 von 2.860	0,0%  0 von 13	
Patientinnen mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	48,7 (27)  17.096	95	
Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs	Beobachtungswert	0,8%  46 von 6.111	0,0%  0 von 32	
Patienten mit Brustkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	127,6 (36)  51.819	250	
<b>Eingriffe an der Brust</b>				
Eingriffe an der Brust	Mengeninformation	144,0 (85)  43.185	134	
Operationen der Brust bei Brustkrebs	Mengeninformation	124,6 (98)  31.530	113	
Anteil brusterhaltender Operationen bei Brustkrebs	Information	72,4%  22.835 von 31.530	69,9%  79 von 113	
<b>Eingriffe am Beckenboden bei der Frau</b>				
Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt	Mengeninformation	69,0 (54)  21.525	58	
davon bei Scheidenvorfall	Mengeninformation	52,3 (43)  15.802	34	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

## IQM Indikatoren

	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u>	Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u>	Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>
davon bei Inkontinenz (ohne Scheidenvorfall)	Mengeninformation	16,0 (10) 4.375	5	
davon bei anderen Diagnosen	Mengeninformation	7,5 (3) 1.348	19	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert		Klinik Erwartungs- wert
	Quelle	Fallzahl		Fallzahl	SMR	

## Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

### Bösartige Neubildungen des Bewegungsapparates

Patienten mit bösartiger Neubildung an Knochen, Gelenkknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen	Mengeninformation	43,3 (6)		86		
		15.901				
<b>Gelenkersatz (Endoprothetik)</b>						
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,14% 1	0,14 %		0,00 %		
		80	von	55.199	0	von 284
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen	Beobachtungswert	5,4%		5,1%		
		1.065	von	19.667	3	von 59
Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	5,5%		4,3%		
		368	von	6.701	1	von 23
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	2,6%		2,8%		
		1.449	von	55.199	8	von 284
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion	< 1,02% 1	0,9%		0,0%		
		53	von	5.897	0	von 52
davon Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz mit Sonderprothesen	Information	0,7%		0,0%		
		8	von	1.199	0	von 3
Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert	3,9%		0,0%		
		142	von	3.681	0	von 18
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	< 0,07% 1	0,05 %		0,00 %		
		27	von	52.880	0	von 255
Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen	Beobachtungswert	0,5%		0,0%		
		19	von	3.758	0	von 24
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung	Beobachtungswert	1,9%		0,8%		
		1.011	von	52.880	2	von 255

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

**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 -teilersatz	< 0,23%	0,37 %		0,00 %		
	1	19	von	5.192	0	von 28
Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion	Beobachtungswert	2,3%		0,0%		
		46	von	2.036	0	von 8
Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung	Beobachtungswert	6,4%		0,0%		
		161	von	2.514	0	von 11

**Hüftgelenknahe Frakturen**

Todesfälle bei Schenkelhalsfraktur	< Erwartungswert	5,1%		4,2%		5,5%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	1.581	von	30.947	3	von 72	0,76
Alter 20 - 59 Jahre	< Erwartungswert	0,6%		0,0%		0,4%	
	1	14	von	2.492	0	von 1	
Alter 60 - 69 Jahre	< Erwartungswert	1,5%		0,0%		1,7%	
	1	50	von	3.352	0	von 3	
Alter 70 - 79 Jahre	< Erwartungswert	2,9%		3,7%		4,1%	
	1	216	von	7.371	1	von 27	
Alter 80 - 84 Jahre	< Erwartungswert	5,0%		5,3%		4,1%	
	1	355	von	7.170	1	von 19	
Alter 85 - 89 Jahre	< Erwartungswert	6,9%		0,0%		7,2%	
	1	396	von	5.769	0	von 11	
Alter > 89 Jahre	< Erwartungswert	11,5%		9,1%		10,8%	
	1	550	von	4.793	1	von 11	
Todesfälle bei Pertrochantärer Fraktur	< Erwartungswert	5,2%		6,9%		5,3%	
Alle Patienten > 19 Jahre	1	1.450	von	28.131	4	von 58	1,31

**Operationen der Wirbelsäule**

Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)	Mengeninformation	311,7 (176)		514			
		124.685					
Wirbelsäulenoperation, Anteil Operationen am Rückenmark/Spinalkanal	Mengeninformation	82,8 (34)		84			
		27.506					
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstruktionen)	Beobachtungswert	7,6%		11,1%			
		272	von	3.597	2	von 18	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

**IQM Indikatoren**

	IQM Zielwert <u>Quelle</u>	IQM Durchschnittswert			Klinik Ist-Wert		Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u>
		<u>Fallzahl</u>		<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstruktionen, Rückenmarkoperation)	Beobachtungswert	3,3%		9,6%			
		493	von	14.931	5	von	52
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Operation bei Entzündung der Bandscheibe oder des Rückenmarks	Beobachtungswert	6,8%		0,0%			
		178	von	2.618	0	von	21
Todesfälle bei komplexen Rekonstruktionen der Wirbelsäule (ohne Tumor oder Trauma)	Beobachtungswert	0,5%		0,0%			
		10	von	2.149	0	von	68
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 1 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Beobachtungswert	0,1%		0,0%			
		14	von	13.822	0	von	59
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 2 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Beobachtungswert	0,3%		2,6%			
		22	von	7.044	1	von	39
Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 3 oder mehr Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)	Beobachtungswert	0,8%		0,0%			
		36	von	4.508	0	von	60
Todesfälle bei alleiniger 'Entlastung' (Dekompression) der Wirbelsäule	Beobachtungswert	0,1%		0,0%			
		16	von	22.208	0	von	94
Todesfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	< 0,02% 1	0,03 %		0,00 %			
		6	von	21.021	0	von	41
Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK-Ersatz oder Bandscheibeneingriffe)	Beobachtungswert	0,5%		0,0%			
		44	von	8.379	0	von	5
Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark	Beobachtungswert	1,6%		3,5%			
		394	von	24.408	2	von	57
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen	Beobachtungswert	0,5%		0,0%			
		99	von	21.021	0	von	41

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert	Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	<u>Quelle</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
<b>Nicht operative Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen</b>				
Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere Wirbelsäulenoperation)	Mengeninformation	120,2 (49) 46.415	98	
Patienten mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie	Mengeninformation	186,5 (152) 83.378	330	
<b>Mehrfachverletzungen - Polytraumen</b>				
Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der DRG-Definition	Mengeninformation	23,8 (9) 9.171	30	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert		Klinik Erwartungs- wert
	Quelle	<u>Fallzahl</u>		<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>	

## Urologie

### Operationen der Niere

Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	< 1,9% 1	2,0% 83 von 4.209	0,0% 0 von 4	
Anteil laparoskopischer Operationen bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	37,1% 1.560 von 4.209	25,0% 1 von 4	
Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	< 0,5% 1	0,55 % 19 von 3.485	0,00 % 0 von 2	
Anteil laparoskopischer Operationen bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	40,8% 1.421 von 3.485	50,0% 1 von 2	
Anteil der Teilentfernungen der Niere bei bösartiger Neubildung	Information	45,3% 3.485 von 7.694	33,3% 2 von 6	
Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei anderer Diagnose	Beobachtungswert	4,3% 99 von 2.299	0,0% 0 von 4	
Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei anderer Diagnose	Beobachtungswert	0,4% 5 von 1.123	0,0% 0 von 1	

### Harnblase

Patienten mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	129,2 (30) 46.522	19	
Operationen an der Harnblase durch die Harnröhre	Mengeninformation	210,0 (206) 48.310	5	
davon Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre	Mengeninformation	159,8 (160) 33.228	1	
Anteil Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre mit Einbringen von Chemotherapeutika	Beobachtungswert	18,4% 6.123 von 33.228	0,0% 0 von 1	
Todesfälle bei Entfernung der Harnblase	< 4,9% 1	4,9% 162 von 3.332	0,0% 0 von 1	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

### IQM Indikatoren

	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungs- wert
	Quelle	<u>Fallzahl</u>		<u>Fallzahl</u>	<u>SMR</u>
Todesfälle bei vollständiger Entnahme aller Organe des kleinen Beckens bei Mann oder Frau	Beobachtungswert	5,7%	39 von 684	0 von 4	

### Prostata

Todesfälle bei Operationen der Prostata durch die Harnröhre	< 0,17% 1	0,17 % 42 von 24.489	0,00 % 0 von 1	
Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Patienten mit Operation der Prostata durch die Harnröhre	Beobachtungswert	4,1% 1.319 von 32.243	100,0% 1 von 1	
Patienten mit Prostatakrebs als Hauptdiagnose	Mengeninformation	95,2 (20) 37.410	5	

### Nierensteine

Patienten mit Nierensteinen als Hauptdiagnose	Mengeninformation	208,2 (46) 84.516	12	
Anteil der Patienten mit Behandlung zur Steinentfernung	Information	52,9% 44.667 von 84.516	33,3% 4 von 12	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren

	IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
--	---	--	--	--

## Hautkrankheiten

### Hautkrankheiten

Patienten mit Melanom als Hauptdiagnose	Mengeninformation	47,3 (4) 14.130	276	
Patienten mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose	Mengeninformation	44,8 (8) 18.545	237	
Patienten mit Schuppenflechte als Hauptdiagnose	Mengeninformation	30,3 (2) 6.625	122	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

IQM Indikatoren	IQM Zielwert	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert	Klinik Erwartungswert
	Quelle	Fallzahl		Fallzahl	SMR

## Intensivmedizin

### Intensivmedizin

Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene	< 33,3% 1	33,8% 36.347 von 107.608	36,4% 223 von 612		
ECLS/ECMO - Herz- / Herz-Lungenunterstützung	Mengeninformation	34,2 (12) 3.043	36		
ECMO - Lungenunterstützung	Mengeninformation	19,1 (5) 2.291	6		
Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose	< Erwartungswert	15,8% 9.900 von 62.776	26,5% 30 von 113	12,9% 2,06	
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert	28,1% 8.166 von 29.016	46,7% 21 von 45	27,9%	
davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)	< Erwartungswert	5,1% 1.734 von 33.760	13,2% 9 von 68	4,0%	
Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)	Beobachtungswert	31,5% 24.214 von 76.891	30,6% 89 von 291		
davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)	Beobachtungswert	44,6% 20.323 von 45.525	66,7% 60 von 90		

### Angeborene Gerinnungsstörung

Patienten mit angeborenen Gerinnungsstörungen	Mengeninformation	34,4 (15) 15.226	168	
davon operierte Patienten (mit angeborenen Gerinnungsstörungen)	Mengeninformation	22,8 (10) 9.451	73	

### Obduktionen

Obduktionsrate	Information	1,1% 1.881 von 174.719	0,1% 1 von 836	
----------------	-------------	---------------------------	-------------------	--

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

## IQM Indikatoren

	IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
--	---	--	--	--

## Hochspezialisierte Medizin

## Transplantationen

## Hypertherme Chemotherapie

Anzahl der Patienten mit Hyperthermer intraperitonealer Chemotherapie [HIPEC]	Mengeninformation	8,2 (4) 476	19	
Anzahl der Patienten mit Hyperthermer intrathorakaler Chemotherapie [HITOC]	Mengeninformation	2,4 (2) 38	1	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

## IQM Indikatoren

	IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungswert <a href="#">SMR</a>
--	--	---	---	--

## Palliativmedizin

Palliativmedizinische Komplexbehandlung	Mengeninformation	177,6 (131) 45.284	84	
---	-------------------	-----------------------	----	--

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

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

Verweildauer in Tagen aller Patienten ohne Psychiatrie und Frührehabilitation	Information	5,65 41.583.454 von 7.356.614	5,85 246.758 von 42.183	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gallenblasenentfernungen bei Gallensteinen ohne Tumorfälle	Information	4,93 278.008 von 56.405	5,08 1.149 von 226	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Bruch-OP ohne Darmentfernung	Information	2,36 178.079 von 75.473	2,92 1.114 von 382	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit extrakranieller Gefäß-OP ohne Frührehabilitation	Information	8,37 87.531 von 10.457	21,00 21 von 1	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gebärmutterentfernung bei gutartigen Erkrankungen	Information	4,73 120.002 von 25.397	4,97 308 von 62	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) ohne Fraktur ohne Frührehabilitation	Information	8,79 477.155 von 54.276	8,51 2.314 von 272	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Kniegelenkersatz (Erstimplantation) ohne Frührehabilitation	Information	8,61 451.177 von 52.419	7,88 1.978 von 251	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Entfernung der Gaumenmandeln (Tonsillektomie) ohne Tumorfälle	Information	4,15 113.504 von 27.346	5,19 830 von 160	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hauptdiagnose Herzinfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information	7,09 626.979 von 88.402	9,43 5.066 von 537	
Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hirninfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre	Information	8,54 824.175 von 96.484	12,02 10.316 von 858	

**Qualitätsergebnisse**  
**Klinikum Dortmund - Klinikzentrum Mitte**

G-IQI / CH-IQI 5.2 Stand: 15.04.2021

Jahr:

2019

**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

Anteil der Patienten in den G-IQI/CH-IQI Indikatoren ohne Psychiatrie	Information	52,8% 3.956.534 von 7.493.219	47,7% 20.738 von 43.468	
Anteil der dargestellten Todesfälle in den G-IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren ohne Psychiatrie	Information	58,8% 102.723 von 174.719	59,9% 501 von 836	
Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen ohne Psychiatrie	Information	76,9% 134.369 von 174.719	78,5% 656 von 836	

INITIATIVE  
QUALITÄTSMEDIZIN

## 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 Mitgliedskrankenhäuser 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 Mitgliedskrankenhäuser liegt bei diesem Indikator bei 7,9 % ②. Erwartungswerte sind nur dann in der Ergebnisübersicht angegeben, wenn sie aus dem Material des Statistischen Bundesamtes zu errechnen waren.

G-IQJ / CH-IQJ 5.2 Stand: 15.04.2021		Jahr:		2019	
IQM Indikatoren	IQM Zielwert <a href="#">Quelle</a>	IQM Durchschnittswert		Klinik Ist-Wert <a href="#">Fallzahl</a>	Klinik Erwartungs- wert <a href="#">SMR</a>
		<a href="#">Fallzahl</a>	<a href="#">SMR</a>		
<b>Herzerkrankungen</b>					
Herzinfarkt	①	②	③	④	
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt Alle Patienten > 19 Jahre	< Erwartungswert	7,9%	5,7%	8,4%	
	1	6.909 von 87.973	787 von 13.891	0,67	

Durch die COVID-19-Pandemie bedingt, erfolgt die Darstellung der Ergebnisse für das Jahr 2020 in leicht geänderter Weise:

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 Erwartungswert
	Quelle	Fallzahl	Fallzahl	SMR
<b>Herzerkrankungen</b>				
<b>Herzinfarkt</b>				
Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt Alle Patienten > 19 Jahre	Information 1	8,1% 6.783 von 83.313	9,7% 138 von 1.418	

Es werden keine Zielwerte oder Erwartungswerte angegeben, da die Orientierung an diesen Werten ausgesetzt ist. Bitte beachten Sie dazu auch die Hinweise in der Präambel.

## 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 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 Krankenhäuser 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. Bitte beachten Sie, dass, durch die COVID-19-Pandemie bedingt, nur die Ergebnisse aus dem Jahr 2019 mit Ziel- bzw. Referenzwerten abgebildet werden. Weitere Informationen dazu finden Sie auch in der Präambel.

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

1. Forschungsdatenzentren der statistischen Ämter des Bundes und der Länder, DRG-Statistik 2018. Eigene Berechnungen. Diese Daten bilden auch die Grundlage für die Berechnung der nach Alter und Geschlecht standardisierten klinikindividuellen Erwartungswerte (sofern angegeben).

1 / 3. Zielwert entnommen aus: Kaiser D (2007) Mindestmengen aus thoraxchirurgischer Sicht. Chirurg, 78 (11): 1012-1017

### IQM Durchschnittswert - Fallzahl:

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

### Klinik Erwartungswert:

Der Erwartungswert beinhaltet die erwartete Sterblichkeit der Patienten 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 Erwartungswerte nur für Ergebnisse aus dem Jahr 2019 angegeben werden.

### SMR:

Die SMR (standardized mortality ratio) ist der Quotient aus beobachteter Sterblichkeit (Durchschnittswert) und dem Erwartungswert und wird ebenfalls nur für Ergebnisse aus dem Jahr 2019 abgebildet (Details siehe Präambel).

### 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.