

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Präambel

[zurück zum Inhaltsverzeichnis](#)

### **Ergebnisdarstellung und Nutzung der Indikatoren-Sets**

Gerne möchten wir Ihnen an dieser Stelle Informationen mitgeben, die Ihnen eine Orientierung und Analyse der im folgenden dargestellten Ergebnisse erleichtern sollen.

#### Auswirkungen der COVID-19 Pandemie

Die regelmäßigen Analysen des Leistungsgeschehens der IQM-Mitgliedskrankenhäuser während der COVID-19-Pandemie haben gezeigt, dass sich die Fallzahlen im Verlauf der Pandemie zum Teil deutlich verändert haben. Davon betroffen ist gleichzeitig auch die Nutzung der Referenzwerte als Orientierungshilfe, denn diese stammen aus einem älteren Datenjahr und beinhalten somit Patientenpopulationen, die ggf. nicht direkt vergleichbar sind. Aus diesem Grund hatte der IQM-Vorstand 2020 für die vergangenen zwei Jahre beschlossen, keine Zielwerte für die IQM-Ergebnisse innerhalb der Ergebnisveröffentlichung auszuweisen.

Im vergangenen Jahr 2022 wurden daher weitergehende Analysen mit dem Schwerpunkt auf Zielwertindikatoren durchgeführt. Diese haben gezeigt, dass sich zwar die Fallpopulationen in den Kennzahlen verändert, jedoch die beobachtete Rate in der Tendenz überwiegend stabil bleibt. Lediglich in den Kennzahlen G-IQI 14.2 (Pneumonie ohne Zuverlegungen, Tumor, Mukoviszidose, Alter>19, Anteil Todesfälle) und G-IQI 56.1 (Beatmung > 24 Stunden (ohne Neugeborene), Anteil Todesfälle) lässt sich der „COVID-Effekt“ auch in der Rate deutlich erkennen. Der IQM-Vorstand hat daher beschlossen, die Darstellung der Ziel- und Erwartungswerte wieder einzusetzen und für die beiden Kennzahlen zur Sterblichkeit bei Pneumonie und Sterblichkeit bei Beatmung > 24 Stunden den Status „Zielwert“ zu wechseln auf jeweils alternative Kennzahlen ohne COVID-19-Fälle.

#### Kennzahlen zur Sterblichkeit bei Schlaganfall

Die Kennzahlen zur Sterblichkeit bei Schlaganfall und bei Hirninfarkt werden nicht mehr mit Zielwerten hinterlegt. Hintergrund ist, dass nach Einschätzung von Experten neurologischer Fachgesellschaften und der Arbeitsgemeinschaft Deutschsprachiger Schlaganfallregister (ADSR), durch verschiedene Einflussfaktoren wie die Zeit bis zur Aufnahme, Schweregrad des Hirninfarktes, Begleiterkrankungen, Erfolgsaussichten der Therapie oder Patientenverfügung u.v.m., die Behandlungsqualität in den aktuellen Kennzahlen nicht adäquat abgebildet werden kann. Da jedoch keine alternativen Veröffentlichungen der Schlaganfallsterblichkeit durch andere Institutionen erfolgt, soll die Darstellung – ohne Zielwerte – beibehalten werden und parallel neue geeignete Kennzahlen zu Schlaganfallbehandlung entwickelt werden.

#### Darstellung kleiner Fallzahlen

Erstmals erfolgt die Darstellung der Ergebnisse unter Berücksichtigung einer Mindestnennerfallzahl. So werden Ergebnisse einer Kennzahl nur dann im Detail dargestellt, wenn mindestens 4 oder mehr Fälle im Nenner aufgetreten sind. Bei Unterschreiten dieser Grenze wird dann die Angabe „<4“ ausgewiesen. Ergebnisse, die sich auf sehr seltene Ereignisse beziehen, werden mit bis zu 4 Nachkommastellen ausgewiesen, um bei hohen Grundgesamtheiten ein Ergebnis zwischen 0 und 1 ausweisen zu können.

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

### IQM Indikatoren

[Qualitätsbericht](#)

[QSR-Mehrjahresergebnisse](#)

### Inhaltsverzeichnis

|  |                      |                      |
|--|----------------------|----------------------|
| Herzerkrankungen                                   | <a href="#">2022</a> | <a href="#">2021</a> |
| Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall    | <a href="#">2022</a> | <a href="#">2021</a> |
| Altersmedizin                                      | <a href="#">2022</a> | <a href="#">2021</a> |
| Lungenerkrankungen                                 | <a href="#">2022</a> | <a href="#">2021</a> |
| Erkrankungen der Bauchorgane                       | <a href="#">2022</a> | <a href="#">2021</a> |
| Gefäßoperationen                                   | <a href="#">2022</a> | <a href="#">2021</a> |
| Frauenheilkunde und Geburtshilfe                   | <a href="#">2022</a> | <a href="#">2021</a> |
| Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe | <a href="#">2022</a> | <a href="#">2021</a> |
| Urologie   | <a href="#">2022</a> | <a href="#">2021</a> |
| Hautkrankheiten                                    | <a href="#">2022</a> | <a href="#">2021</a> |
| Intensivmedizin                                    | <a href="#">2022</a> | <a href="#">2021</a> |
| Roboterassistierte Eingriffe                       | <a href="#">2022</a> |                      |
| COVID-19 Kennzahlen                                | <a href="#">2022</a> | <a href="#">2021</a> |

[Lesehilfe](#)

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2022

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der**

**[Präambel](#)**

| 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>   |

## Herzerkrankungen

### Herzinfarkt

|  |                  |                   |             |       |
|--|------------------|-------------------|-------------|-------|
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt                   | < Erwartungswert | 7,9%              | 11,4%       | 8,2%  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre                              | 1                | 6.267 von 79.312  | 68 von 594  | 1,39  |
| Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter              | Information      | 84,5%             | 95,5%       |       |
|  | 1                | 67.058 von 79.312 | 567 von 594 |       |
| Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung               | Beobachtungswert | 7,8%              | 10,7%       |       |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre                              | 1                | 5.600 von 71.443  | 54 von 507  |       |
| Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)                   | Information      | 33,8%             | 33,0%       |       |
|  | 1                | 26.761 von 79.222 | 196 von 594 |       |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt      | < Erwartungswert | 11,8%             | 18,4%       | 12,2% |
|  | 1                | 3.162 von 26.761  | 36 von 196  |       |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt | < Erwartungswert | 5,4%              | 7,6%        | 5,7%  |
|  | 1                | 2.808 von 51.693  | 29 von 383  |       |
| Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt                   | Beobachtungswert | 19,8%             | 24,2%       |       |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre                              | 1                | 4.501 von 22.767  | 22 von 91   |       |

### Herzinsuffizienz

|  |                  |                    |             |      |
|--|------------------|--------------------|-------------|------|
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz                                  | < Erwartungswert | 8,5%               | 8,6%        | 8,1% |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1                | 14.971 von 175.214 | 72 von 835  | 1,07 |
| Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV) | Information      | 49,6%              | 37,7%       |      |
|  | 1                | 57.589 von 116.188 | 121 von 321 |      |

### Linksherzkatheter

|  |                   |                   |              |      |
|--|-------------------|-------------------|--------------|------|
| Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik   | Mengeninformation | 809,9 (666)       | 2.945        |      |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 2                 | 294.817           |              |      |
| Todesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Behandlungsfälle mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter   | < Erwartungswert  | 6,3%              | 9,8%         | 6,3% |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1                 | 4.154 von 65.631  | 55 von 562   | 1,55 |
| Behandlungsfälle mit diagnostischem Linksherzkatheter bei allen Erkrankungen (oder Z.n. Reanimation), ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle | <1,4%             | 1,7%              | 2,2%         |      |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1                 | 2.301 von 136.270 | 26 von 1.196 |      |
| Behandlungsfälle mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle  | Beobachtungswert  | 1,9%              | 2,3%         |      |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1                 | 1.492 von 78.965  | 26 von 1.118 |      |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2022

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)**

| IQM Indikatoren  | IQM Zielwert<br><a href="#">Quelle</a> | IQM Durchschnittswert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik Ist-Wert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik Erwartungswert<br><a href="#">SMR</a> |
|--|--|---|---|--|
| <b>Anteil der Behandlungen mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP</b> |  |   |   |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | Information<br>1                       | 36,7%<br>78.965 von 215.235                       | 48,3%<br>1.118 von 2.314                    |  |
| <b>Linksherzkatheterfälle bei Kindern und Jugendlichen</b>   |  |   |   |  |
| Alle Patient:innen < 20 Jahre  | Mengeninformation<br>2                 | 24,7 (2)<br>3.034                                 | n.a.<br><4                                  |  |
| <b>Herzrhythmusstörungen</b>   |  |   |   |  |
| Behandlungsfälle mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose   | Mengeninformation<br>2                 | 432,4 (284)<br>183.778                            | 1.104                                       |  |
| <b>Schrittmacher/Defibrillator Implantation</b>  |  |   |   |  |
| Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren  | Mengeninformation<br>2                 | 145,3 (102)<br>52.587                             | 272   |  |
| davon Einsatz oder Wechsel von Defibrillatoren   | Mengeninformation<br>2                 | 51,5 (34)<br>14.330                               | 74  |  |
| <b>Ablative Therapie</b>   |  |   |   |  |
| Behandlungsfälle mit kathetergestützter ablativer Therapie   | Mengeninformation<br>2                 | 241,6 (172)<br>48.797                             | 445   |  |
| davon Vorhoffablation bei Vorhofflimmern/-flattern, Anteil Todesfälle  | Information<br>1                       | 0,095%<br>29 von 30.520                           | 0,3663%<br>1 von 273                        |  |
| <b>Operationen am Herzen</b>   |  |   |   |  |
| Behandlungsfälle mit Herzoperationen   | Mengeninformation<br>2                 | 250,9 (10)<br>52.696                              | 140   |  |
| davon Herzklappenoperation   | Mengeninformation<br>2                 | 287,4 (36)<br>35.640                              | 137   |  |
| davon andere Operationen am Herzen   | Mengeninformation<br>2                 | 54,6 (3)<br>9.834                                 | n.a.<br><4                                  |  |
| Todesfälle bei minimalinvasivem Eingriff (endovaskulär/transapikal) der Mitralklappe                                 | Beobachtungswert<br>1                  | 2,8%<br>125 von 4.492                             | 6,5%<br>6 von 92                            |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2022

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der**
**[Präambel](#)**

| 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>   |

## Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall

### Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhaut

|   |                   |          |    |  |
|---|-------------------|----------|----|--|
| Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhäute als Hauptdiagnose | Mengeninformation | 32,2 (7) | 20 |  |
|   | 2                 | 9.534    |    |  |

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall

|   |                  |                    |            |  |
|---|------------------|--------------------|------------|--|
| Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls | Beobachtungswert | 10,6%              | 8,4%       |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre                 | 1                | 11.887 von 112.387 | 31 von 369 |  |

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt

|                               |                  |                  |            |  |
|-------------------------------|------------------|------------------|------------|--|
| Todesfälle bei Hirninfarkt    | Beobachtungswert | 7,9%             | 7,0%       |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre | 1                | 7.632 von 96.515 | 24 von 341 |  |

|   |             |                   |            |  |
|---|-------------|-------------------|------------|--|
| Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse) | Information | 15,8%             | 20,2%      |  |
|   | 1           | 15.275 von 96.515 | 69 von 341 |  |

|  |                  |                  |          |  |
|--|------------------|------------------|----------|--|
| Todesfälle bei Hirninfarkt mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse) | Beobachtungswert | 7,7%             | 11,6%    |  |
|  | 1                | 1.181 von 15.275 | 8 von 69 |  |

|  |             |                  |            |  |
|--|-------------|------------------|------------|--|
| Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie) | Information | 9,8%             | 5,3%       |  |
|  | 1           | 9.469 von 96.515 | 18 von 341 |  |

|   |                  |                 |          |  |
|---|------------------|-----------------|----------|--|
| Todesfälle bei Hirninfarkt mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie) | Beobachtungswert | 20,7%           | 16,7%    |  |
|   | 1                | 1.960 von 9.469 | 3 von 18 |  |

|  |                  |                  |            |  |
|--|------------------|------------------|------------|--|
| Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung | Beobachtungswert | 10,0%            | 13,8%      |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre                | 1                | 9.655 von 96.515 | 47 von 341 |  |

|   |                  |                 |           |  |
|---|------------------|-----------------|-----------|--|
| Todesfälle bei Hirninfarkt mit Lungenentzündung | Beobachtungswert | 31,2%           | 25,5%     |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre                   | 1                | 3.008 von 9.655 | 12 von 47 |  |

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung

|  |                  |                  |          |  |
|--|------------------|------------------|----------|--|
| Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral) | Beobachtungswert | 29,4%            | 25,9%    |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre              | 1                | 3.508 von 11.918 | 7 von 27 |  |

|   |                  |               |      |  |
|---|------------------|---------------|------|--|
| Todesfälle bei Hirnblutung (subarachnoidal) | Beobachtungswert | 19,5%         | n.a. |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre               | 1                | 716 von 3.675 | <4   |  |

|  |        |                 |           |  |
|--|--------|-----------------|-----------|--|
| Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall | <0,55% | 0,25%           | 0,0%      |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre                | 1      | 279 von 112.387 | 0 von 369 |  |

|                    |                  |                |           |  |
|--------------------|------------------|----------------|-----------|--|
| Todesfälle bei TIA | Beobachtungswert | 0,3604%        | 0,0%      |  |
|                    | 1                | 130 von 36.068 | 0 von 180 |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2022

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)**

| IQM Indikatoren   | IQM<br>Zielwert<br><a href="#">Quelle</a> | IQM<br>Durchschnittswert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Ist-Wert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Erwartungs-<br>wert<br><a href="#">SMR</a> |
|---|---|--|--|--|
| <b>Behandlung auf einer Stroke Unit</b>   |   |  |  |  |
| Behandlungsfälle mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung  | Mengeninformation<br>2                    | 453,5 (426)<br>105.658                               | 492  |  |
| Hirnfarkte mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung  | Information<br>1                          | 73,7%<br>71.138 von 96.515                           | 89,1%<br>304 von 341                           |  |
| TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung   | Information<br>1                          | 66,8%<br>24.102 von 36.068                           | 80,0%<br>144 von 180                           |  |
| Hirnfarkt oder TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung ohne Zuverlegungen (in Anlehnung Schlaganfallregister) | Information<br>1                          | 73,1%<br>91.428 von 125.014                          | 85,9%<br>433 von 504                           |  |
| Hirnfarkt oder TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung nur Zuverlegungen (in Anlehnung Schlaganfallregister)  | Information<br>1                          | 50,4%<br>3.812 von 7.569                             | 88,2%<br>15 von 17                             |  |
| <b>Epilepsie</b>  |   |  |  |  |
| Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Epilepsie<br>Alle Patient:innen > 19 Jahre   | Mengeninformation<br>2                    | 106,4 (27)<br>42.137                                 | 156  |  |
| Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Epilepsie<br>Alle Patient:innen < 20 Jahre   | Mengeninformation<br>2                    | 51,5 (16)<br>11.649                                  | 28   |  |
| <b>Multiple Sklerose</b>  |   |  |  |  |
| Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Multiple Sklerose  | Mengeninformation<br>2                    | 38,9 (26)<br>10.120                                  | 9  |  |

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)**

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

## Altersmedizin

### Geriatrische Frührehabilitation

|   |                   |             |     |  |
|---|-------------------|-------------|-----|--|
| Behandlungsfälle mit geriatrischer Frührehabilitation | Mengeninformation | 408,8 (336) | 468 |  |
|   | 2                 | 106.708     |     |  |

### Mangelernährung bei älteren Behandlungsfällen

|  |             |                      |              |  |
|--|-------------|----------------------|--------------|--|
| Behandlungsfälle mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung | Information | 0,92%                | 0,73%        |  |
|  | 1           | 23.470 von 2.546.804 | 70 von 9.612 |  |
| Behandlungsfälle mit Sondenernährung/Infusionsernährung                                | Information | 2,1%                 | 4,3%         |  |
|  | 1           | 498 von 23.470       | 3 von 70     |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2022

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der**

**[Präambel](#)**

| 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>   |

## Lungenerkrankungen

### Lungenentzündung (Pneumonie)

|   |                       |                             |                      |               |
|---|-----------------------|-----------------------------|----------------------|---------------|
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung alle Altersgruppen  | < Erwartungswert<br>1 | 15,3%<br>22.071 von 144.452 | 15,5%<br>127 von 817 | 16,4%         |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose<br>Alle Patient:innen > 19 Jahre           | < Erwartungswert<br>1 | 14,1%<br>12.497 von 88.725  | 15,5%<br>75 von 484  | 16,1%         |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, COVID-19<br>Alle Patient:innen > 19 Jahre | < Erwartungswert<br>1 | 10,9%<br>5.983 von 54.716   | 14,6%<br>47 von 321  | 11,6%<br>1,26 |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose<br>Alle Patient:innen <= 19 Jahre          | Beobachtungswert<br>1 | 0,45%<br>50 von 11.118      | 2,3%<br>2 von 87     |               |
| Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt   | Beobachtungswert<br>1 | 29,9%<br>3.968 von 13.277   | 33,3%<br>21 von 63   |               |
| Todesfälle bei Bronchitis oder Bronchiolitis ohne Zuverlegungen, Tumor, Mukoviszidose<br>Alle Patient:innen > 19 Jahre          | < Erwartungswert<br>1 | 2,2%<br>246 von 11.334      | 0,0%<br>0 von 27     | 1,9%          |

### COPD (Chronisch obstruktive Lungenerkrankung)

|  |                       |                          |                    |              |
|--|-----------------------|--------------------------|--------------------|--------------|
| Todesfälle bei COPD<br>Alle Patient:innen > 19 Jahre | < Erwartungswert<br>1 | 5,4%<br>3.488 von 65.129 | 6,1%<br>12 von 198 | 4,3%<br>1,40 |
|--|-----------------------|--------------------------|--------------------|--------------|

### Lungenkrebs

|  |                        |                      |     |  |
|--|------------------------|----------------------|-----|--|
| Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Lungenkrebs | Mengeninformation<br>2 | 174,9 (47)<br>71.536 | 244 |  |
|--|------------------------|----------------------|-----|--|

### Operationen an der Lunge

|   |                       |                        |                   |  |
|---|-----------------------|------------------------|-------------------|--|
| Todesfälle bei größeren operativen Entfernungen von Lunge/Bronchien                     | Beobachtungswert<br>1 | 2,6%<br>336 von 13.096 | 2,8%<br>3 von 107 |  |
| Todesfälle bei operativer Entfernung eines Lungenflügels bei Lungenkrebs                | Beobachtungswert<br>1 | 8,9%<br>22 von 246     | n.a.<br><4        |  |
| Todesfälle bei operativer Teilentfernung eines Lungenflügels bei Lungenkrebs            | <2,2%<br>1            | 2,2%<br>127 von 5.698  | 5,3%<br>2 von 38  |  |
| Anteil der operativen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebsbehandlungsfällen | <20%<br>1 / 3         | 4,1%<br>246 von 5.944  | 5,0%<br>2 von 40  |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2022

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)**

| IQM Indikatoren   | IQM<br>Zielwert<br><a href="#">Quelle</a> | IQM<br>Durchschnittswert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Ist-Wert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Erwartungs-<br>wert<br><a href="#">SMR</a> |
|---|---|--|--|--|
| Anteil der bronchioangioplastischen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebsbehandlungsfällen | Beobachtungswert<br><br>1                 | 7,4%<br><br>423 von 5.698                            | 10,5%<br><br>4 von 38                          |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2022

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der**

**[Präambel](#)**

| 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>   |

## Erkrankungen der Bauchorgane

### Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen

|  |                       |                            |                      |  |
|--|-----------------------|----------------------------|----------------------|--|
| Anteil laparoskopische Operationen                                 | >94,6%<br>1           | 95,1%<br>52.517 von 55.228 | 91,0%<br>203 von 223 |  |
| Anteil Umsteiger auf offene Operationen                            | Beobachtungswert<br>1 | 2,9%<br>1.616 von 55.228   | 5,8%<br>13 von 223   |  |
| Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen | <0,55%<br>1           | 0,574%<br>317 von 55.228   | 0,8969%<br>2 von 223 |  |

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

|  |                       |                            |                      |  |
|--|-----------------------|----------------------------|----------------------|--|
| Todesfälle bei Bruchoperationen ohne anteilige Darmentfernung            | <0,12%<br>1           | 0,1244%<br>90 von 72.334   | 0,5917%<br>1 von 169 |  |
| Todesfälle bei Bruchoperationen mit anteiliger Darmentfernung            | Beobachtungswert<br>1 | 2,4%<br>167 von 7.056      | 0,0%<br>0 von 16     |  |
| Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz<br>Alle Patient:innen < 20 Jahre | Information<br>1      | 10,6%<br>301 von 2.845     | 11,8%<br>2 von 17    |  |
| Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz<br>Alle Patient:innen > 19 Jahre | Information<br>1      | 98,2%<br>49.235 von 50.160 | 96,6%<br>85 von 88   |  |

### Eingriffe an der Schilddrüse

|  |                        |                        |            |  |
|--|------------------------|------------------------|------------|--|
| Operative Entfernung der Schilddrüse                             | Mengeninformation<br>2 | 55,4 (21)<br>18.240    | n.a.<br><4 |  |
| davon operative Entfernung der Schilddrüse bei Schilddrüsenkrebs | Mengeninformation<br>2 | 10,9 (4)<br>2.565      | n.a.<br><4 |  |
| Anteil der Beatmungsfälle (> 24 Std.) nach Schilddrüseneingriff  | Information<br>1       | 0,53%<br>91 von 17.237 | n.a.<br><4 |  |

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

|   |                        |                          |                    |  |
|---|------------------------|--------------------------|--------------------|--|
| Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs   | Mengeninformation<br>2 | 121,9 (81)<br>50.116     | 269                |  |
| Behandlungsfälle mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn | Mengeninformation<br>2 | 88,8 (57)<br>39.497      | 102                |  |
| Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms | Beobachtungswert<br>1  | 8,0%<br>3.136 von 39.173 | 4,7%<br>11 von 232 |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2022

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der**

**[Präambel](#)**

| IQM Indikatoren  | IQM Zielwert<br><a href="#">Quelle</a> | IQM Durchschnittswert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik Ist-Wert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik Erwartungswert<br><a href="#">SMR</a> |
|--|--|---|---|--|
| Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, ohne komplizierende Diagnose                         | <3,9%<br>1                             | 4,0%<br>393 von 9.719                             | 3,9%<br>2 von 51                            |  |
| Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, mit komplizierender Diagnose                         | Beobachtungswert<br>1                  | 11,4%<br>329 von 2.896                            | 0,0%<br>0 von 23                            |  |
| Todesfälle bei operativer Enddarmentfernung bei Krebs  | <3,1%<br>1                             | 2,7%<br>122 von 4.566                             | 4,5%<br>2 von 44                            |  |
| Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, ohne Abszess/Perforation               | <1,0%<br>1                             | 0,43 %<br>9 von 2.103                             | 0,00 %<br>0 von 6                           |  |
| Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, mit Abszess/Perforation                | Beobachtungswert<br>1                  | 5,4%<br>281 von 5.220                             | 6,5%<br>2 von 31                            |  |
| Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Darmischämie                                       | Information<br>1                       | 44,8%<br>1.018 von 2.274                          | 30,0%<br>3 von 10                           |  |
| Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Colitis oder Crohn                                 | Beobachtungswert<br>1                  | 2,9%<br>59 von 2.019                              | 0,0%<br>0 von 5                             |  |
| Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen                                  | Information<br>1                       | 8,9%<br>925 von 10.376                            | 3,2%<br>2 von 62                            |  |
| Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs                | Information<br>1                       | 4,8%<br>826 von 17.181                            | 3,4%<br>4 von 118                           |  |
| <b>Erkrankungen des Magens</b>   |  |   |   |  |
| Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magenoperation)                                  | Mengeninformation<br>2                 | 43,0 (24)<br>16.824                               | 72  |  |
| Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne Operation) | Beobachtungswert<br>1                  | 5,5%<br>1.148 von 20.709                          | 6,8%<br>5 von 74                            |  |
| Magenentfernungen  | Mengeninformation<br>2                 | 31,6 (11)<br>10.380                               | 28  |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2022

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)**

| IQM Indikatoren   | IQM<br>Zielwert<br><a href="#">Quelle</a> | IQM<br>Durchschnittswert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Ist-Wert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Erwartungs-<br>wert<br><a href="#">SMR</a> |
|---|---|--|--|--|
| Todesfälle bei operativer Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre)                                  | Beobachtungswert<br><br>1                 | 5,6%<br><br>123 von 2.189                            | 10,5%<br><br>2 von 19                          |  |
| Todesfälle bei operativer Magenentfernung kombiniert mit Speiseröhreneingriff                                 | Beobachtungswert<br><br>1                 | 17,2%<br><br>42 von 244                              | n.a.<br><br><4                                 |  |
| Todesfälle bei partieller und totaler operativer Magenentfernung bei anderer Diagnose                         | Beobachtungswert<br><br>1                 | 3,7%<br><br>296 von 7.947                            | 25,0%<br><br>2 von 8                           |  |
| <b>Eingriffe an der Speiseröhre (Ösophagus)</b>   |   |  |  |  |
| Todesfälle bei komplexen Eingriffen an der Speiseröhre  | Beobachtungswert<br><br>1                 | 8,4%<br><br>149 von 1.782                            | 16,7%<br><br>1 von 6                           |  |
| <b>Eingriffe an der Bauchspeicheldrüse (Pankreas)</b>   |   |  |  |  |
| Todesfälle bei Eingriffen an der Bauchspeicheldrüse ohne Transplantation<br><br>Alle Patient:innen > 19 Jahre | Beobachtungswert<br><br>1                 | 9,0%<br><br>461 von 5.105                            | 10,3%<br><br>4 von 39                          |  |
| Todesfälle bei operativer Bauchspeicheldrüsenentfernung bei Bauchspeicheldrüsenkrebs                          | Beobachtungswert<br><br>1                 | 7,4%<br><br>220 von 2.957                            | 9,5%<br><br>2 von 21                           |  |
| Anatomische Leberentfernung, Anteil Todesfälle<br><br>Alle Patient:innen > 19 Jahre                           | Beobachtungswert<br><br>1                 | 7,0%<br><br>203 von 2.895                            | 6,1%<br><br>2 von 33                           |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2022

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)**

| IQM Indikatoren  | IQM Zielwert<br><a href="#">Quelle</a> | IQM Durchschnittswert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik Ist-Wert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik Erwartungswert<br><a href="#">SMR</a> |
|--|--|---|---|--|
| <b>Gefäßoperationen</b>  |  |   |   |  |
| <b>Operationen der Halsschlagader (Carotis)</b>  |  |   |   |  |
| Todesfälle bei Implantation von Stents in die Halsschlagader, nur extrakranielle Gefäße                                | <1,9%<br>1                             | 2,8%<br>69 von 2.492                              | 0,0%<br>0 von 31                            |  |
| Todesfälle bei extrakraniellen Gefäßoperationen bei Herz-, Aorten- oder Beinarterienoperationen, Trauma oder HNO-Tumor | Beobachtungswert<br>1                  | 14,6%<br>246 von 1.680                            | n.a.<br><4                                  |  |
| Intrakranielle perkutan-transluminale Gefäßinterventionen  | Mengeninformation<br>2                 | 95,4 (43)<br>15.168                               | 24  |  |
| <b>Eingriffe an der Hauptschlagader</b>  |  |   |   |  |
| Todesfälle bei rupturiertem Aortenaneurysma  | Information<br>1                       | 41,8%<br>814 von 1.949                            | 62,5%<br>5 von 8                            |  |
| <b>Operationen der Becken-/Bein-Arterien</b>   |  |   |   |  |
| Todesfälle bei Operationen der Becken-/Beinarterien  | Information<br>1                       | 6,3%<br>1.838 von 29.299                          | 60,0%<br>3 von 5                            |  |
| <b>PTA (Perkutan transluminale Gefäßinterventionen)</b>  |  |   |   |  |
| Behandlungsfälle mit Wiedereröffnung eines verschlossenen Gefäßes mittels Ballonkatheter, Anteil Todesfälle            | Beobachtungswert<br>1                  | 3,1%<br>1.866 von 60.424                          | 37,5%<br>3 von 8                            |  |
| PTA Abdomen/Beinarterien mit arterieller Operation im gleichen stationären Aufenthalt                                  | Mengeninformation<br>2                 | 43,2 (36)<br>10.332                               | n.a.<br><4                                  |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2022

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der**

**[Präambel](#)**

IQM Indikatoren

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

## Frauenheilkunde und Geburtshilfe

### Geburtshilfe

|   |                  |                             |                        |  |
|---|------------------|-----------------------------|------------------------|--|
| Mütterliche Todesfälle bei der Geburt   | <0,004%<br>1     | 0,0054%<br>15 von 277.978   | 0,0%<br>0 von 1.240    |  |
| Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades                                      | <1,9%<br>1       | 1,9%<br>3.598 von 187.763   | 2,6%<br>21 von 800     |  |
| Anteil vaginale Geburten mit Dammschnitt  | Information<br>1 | 10,4%<br>19.514 von 187.763 | 14,3%<br>114 von 800   |  |
| Kaiserschnittrate, Anteil an allen Geburten   | Information<br>1 | 32,5%<br>90.215 von 277.978 | 35,5%<br>440 von 1.240 |  |
| Anteil sanfter Kaiserschnitt (nach Misgav-Ladach), Anteil an allen Kaiserschnittoperationen | Information<br>1 | 77,9%<br>70.293 von 90.215  | 96,1%<br>423 von 440   |  |
| Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt  | Information<br>1 | 27,0%<br>65.531 von 242.862 | 29,9%<br>313 von 1.048 |  |
| davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt<br>Alle Patient:innen < 35 Jahre         | Information<br>1 | 24,9%<br>44.848 von 179.848 | 27,0%<br>219 von 810   |  |
| davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt<br>Alle Patient:innen > 34 Jahre         | Information<br>1 | 32,8%<br>20.683 von 63.014  | 39,5%<br>94 von 238    |  |

### Neugeborene

|   |                        |                     |            |  |
|---|------------------------|---------------------|------------|--|
| Neugeborene mit Gewicht < 1.250 Gramm                   | Mengeninformation<br>2 | 24,7 (24)<br>2.620  | 11         |  |
| davon Neugeborene mit Gewicht < 500 Gramm               | Mengeninformation<br>2 | 3,7 (3)<br>279      | n.a.<br><4 |  |
| davon Neugeborene mit Gewicht von 500 bis 749 Gramm     | Mengeninformation<br>2 | 7,3 (7)<br>622      | n.a.<br><4 |  |
| davon Neugeborene mit Gewicht von 750 bis 999 Gramm     | Mengeninformation<br>2 | 9,8 (9)<br>817      | 4          |  |
| davon Neugeborene mit Gewicht von 1.000 bis 1.249 Gramm | Mengeninformation<br>2 | 9,0 (8)<br>902      | n.a.<br><4 |  |
| Neugeborene mit Gewicht von 1.250 bis 1.499 Gramm       | Mengeninformation<br>2 | 11,9 (9)<br>1.284   | 11         |  |
| Neugeborene mit Gewicht von 1.500 bis 2.499 Gramm       | Mengeninformation<br>2 | 72,7 (26)<br>17.153 | 117        |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2022

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)**

| IQM Indikatoren  | IQM Zielwert<br><a href="#">Quelle</a> | IQM Durchschnittswert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik Ist-Wert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik Erwartungswert<br><a href="#">SMR</a> |
|--|--|---|---|--|
| Neugeborene mit Gewicht > 2.500 Gramm  | Mengeninformation<br>2                 | 1117,3 (875)<br>275.970                           | 1.237                                       |  |
| <b>Frauenheilkunde</b>   |  |   |   |  |
| Todesfälle bei operativer Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen<br>Alle Patient:innen > 14 Jahre  | <0,04%<br>1                            | 0,0673%<br>15 von 22.281                          | 0,0%<br>0 von 62                            |  |
| Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation  | >87,9%<br>1                            | 88,3%<br>19.551 von 22.132                        | 86,7%<br>52 von 60                          |  |
| Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation   | Information<br>1                       | 31,1%<br>6.892 von 22.132                         | 3,3%<br>2 von 60                            |  |
| Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter   | Information<br>1                       | 6,1%<br>421 von 6.892                             | n.a.<br><4                                  |  |
| Anteil der Behandlungsfälle mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation  | Information<br>1                       | 57,2%<br>12.659 von 22.132                        | 83,3%<br>50 von 60                          |  |
| Anteil der Behandlungsfälle mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter  | Information<br>1                       | 27,0%<br>3.415 von 12.659                         | 24,0%<br>12 von 50                          |  |
| Anteil der Behandlungsfälle mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose<br>Alle Patient:innen < 50 Jahre | Information<br>1                       | 6,6%<br>485 von 7.322                             | 15,8%<br>3 von 19                           |  |
| Anteil der Behandlungsfälle mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose<br>Alle Patient:innen > 49 Jahre | Information<br>1                       | 31,2%<br>2.695 von 8.638                          | 42,4%<br>14 von 33                          |  |
| <b>Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane</b>   |  |   |   |  |
| Behandlungsfälle mit Krebserkrankung der Brust oder der Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose  | Mengeninformation<br>2                 | 194,8 (60)<br>79.483                              | 418   |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2022

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)**

| IQM Indikatoren  | IQM<br>Zielwert<br><a href="#">Quelle</a> | IQM<br>Durchschnittswert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Ist-Wert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Erwartungs-<br>wert<br><a href="#">SMR</a> |
|--|---|--|--|--|
| Behandlungsfälle mit Eierstockkrebs als Hauptdiagnose            | Mengeninformation<br>2                    | 29,2 (12)<br>10.162                                  | 41   |  |
| Todesfälle nach Eierstockentfernung bei Eierstockkrebs           | Beobachtungswert<br>1                     | 1,5%<br>40 von 2.723                                 | 0,0%<br>0 von 10                               |  |
| Behandlungsfälle mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose          | Mengeninformation<br>2                    | 48,2 (28)<br>16.188                                  | 106  |  |
| Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs       | Beobachtungswert<br>1                     | 0,78%<br>49 von 6.321                                | 2,08%<br>1 von 48                              |  |
| Behandlungsfälle mit Brustkrebs als Hauptdiagnose                | Mengeninformation<br>2                    | 124,1 (32)<br>48.414                                 | 260  |  |
| <b>Eingriffe an der Brust</b>                                    |   |  |  |  |
| Eingriffe an der Brust   | Mengeninformation<br>2                    | 154,7 (116)<br>42.375                                | 214  |  |
| Operationen der Brust bei Brustkrebs                             | Mengeninformation<br>2                    | 138,4 (118)<br>31.281                                | 186  |  |
| Anteil brusterhaltender Operationen bei Brustkrebs               | Information<br>1                          | 72,4%<br>22.650 von 31.281                           | 76,9%<br>143 von 186                           |  |
| <b>Eingriffe am Beckenboden bei der Frau</b>                     |   |  |  |  |
| Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt | Mengeninformation<br>2                    | 63,9 (45)<br>19.102                                  | 52   |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2022

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der**

**[Präambel](#)**

| IQM Indikatoren | IQM<br>Zielwert | IQM<br>Durchschnittswert | Klinik<br>Ist-Wert | Klinik<br>Erwartungs-<br>wert |
|-----------------|-----------------|--------------------------|--------------------|-------------------------------|
|                 | Quelle          | Fallzahl                 | Fallzahl           | SMR                           |

## Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

### Bösartige Neubildungen des Bewegungsapparates

|   |                   |          |    |  |
|---|-------------------|----------|----|--|
| Behandlungsfälle mit bösartiger Neubildung an Knochen, Gelenknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen | Mengeninformation | 41,7 (5) | 27 |  |
|   | 2                 | 14.915   |    |  |

### Gelenkersatz (Endoprothetik)

|   |                  |                  |          |  |
|---|------------------|------------------|----------|--|
| Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung  | <0,13%           | 0,1427%          | 4,7619%  |  |
|   | 1                | 84 von 58.846    | 1 von 21 |  |
| Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen   | Beobachtungswert | 5,7%             | 5,9%     |  |
|   | 1                | 1.278 von 22.320 | 5 von 85 |  |
| Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen  | Beobachtungswert | 5,6%             | 9,1%     |  |
|   | 1                | 376 von 6.683    | 1 von 11 |  |
| Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung | Beobachtungswert | 2,4%             | 0,0%     |  |
|   | 1                | 1.441 von 58.846 | 0 von 21 |  |
| Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion bei Aufnahme  | <1,36%           | 1,23%            | n.a.     |  |
|   | 1                | 62 von 5.031     | <4       |  |
| Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion  | Beobachtungswert | 4,5%             | 0,0%     |  |
|   | 1                | 175 von 3.853    | 0 von 4  |  |
| Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung  | Beobachtungswert | 6,9%             | 20,0%    |  |
|   | 1                | 163 von 2.369    | 2 von 10 |  |

### Hüftgelenksnahe Frakturen

|   |                  |                  |          |      |
|---|------------------|------------------|----------|------|
| Todesfälle nach operativer Versorgung einer Schenkelhalsfraktur   | < Erwartungswert | 5,2%             | 5,5%     | 4,2% |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre   | 1                | 1.275 von 24.704 | 5 von 91 | 1,32 |
| Todesfälle nach Gelenkersatz bei Schenkelhalsfraktur  | Beobachtungswert | 5,7%             | 6,0%     |      |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre   | 1                | 1.239 von 21.829 | 5 von 84 |      |
| Todesfälle nach Osteosynthese (Verbindung der Knochenfragmente durch Platten, Schrauben oder Nägel) bei Schenkelhalsfraktur | Beobachtungswert | 1,3%             | 0,0%     |      |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre   | 1                | 36 von 2.875     | 0 von 7  |      |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2022

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der**

**[Präambel](#)**

| IQM Indikatoren  | IQM<br>Zielwert<br><br><a href="#">Quelle</a> | IQM<br>Durchschnittswert<br><br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Ist-Wert<br><br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Erwartungs-<br>wert<br><br><a href="#">SMR</a> |
|--|---|--|--|--|
| Todesfälle nach operativer Versorgung einer pertrochantären Fraktur  | < Erwartungswert                              | 5,3%<br>1.079 von 20.370                                 | 0,0%<br>0 von 77                                   | 6,2%<br>0,00   |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1   |  |  |  |
| Todesfälle nach Gelenkersatz bei pertrochantärer Fraktur   | Beobachtungswert                              | 7,7%<br>34 von 444                                       | n.a.<br><4   |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1   |  |  |  |
| Todesfälle nach Osteosynthese (Verbindung der Knochenfragmente durch Platten, Schrauben oder Nägel) bei pertrochantärer Fraktur    | Beobachtungswert                              | 5,2%<br>1.045 von 19.926                                 | 0,0%<br>0 von 76                                   |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1   |  |  |  |
| <b>Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark</b>  |   |  |  |  |
| Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)  | Mengeninformation<br>2                        | 297,2 (174)<br>114.438                                   | 64   |  |
| Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstruktionen)                       | Beobachtungswert                              | 7,9%<br>274 von 3.459                                    | 0,0%<br>0 von 12                                   |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1   |  |  |  |
| Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstruktionen, Rückenmarkoperation) | Beobachtungswert                              | 3,9%<br>578 von 14.953                                   | 2,6%<br>1 von 38                                   |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1   |  |  |  |
| Todesfälle bei Wirbelsäulen-Operation bei Entzündung der Bandscheibe oder des Rückenmarks  | Beobachtungswert                              | 8,5%<br>211 von 2.472                                    | 25,0%<br>1 von 4                                   |  |
| Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK-Ersatz oder Bandscheibeneingriffe)       | <0,51%  | 0,4074%<br>28 von 6.873                                  | n.a.<br><4   |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1   |  |  |  |
| Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark   | Beobachtungswert                              | 1,8%<br>377 von 21.143                                   | 0,0%<br>0 von 7                                    |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1   |  |  |  |
| Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere Wirbelsäulenoperation)  | Mengeninformation<br>2                        | 77,9 (33)<br>28.430                                      | 6  |  |
| Behandlungsfälle mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie          | Mengeninformation                             | 120,6 (101)<br>52.570                                    | 119  |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 2   |  |  |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2022

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)**

| IQM Indikatoren  | IQM<br>Zielwert<br><a href="#">Quelle</a> | IQM<br>Durchschnittswert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Ist-Wert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Erwartungs-<br>wert<br><a href="#">SMR</a> |
|--|---|--|--|--|
| <b>Operationen am Bewegungsapparat inkl. Endoprothetik</b>     |   |  |  |  |
| Gelenkersatz am Schulter-/ Ellenbogengelenk                    | Mengeninformation<br>2                    | 30,8 (22)<br>11.717                                  | 11   |  |
| <b>Mehrfachverletzungen - Polytraumen</b>                      |   |  |  |  |
| Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der DRG-Definition | Mengeninformation<br>2                    | 20,9 (6)<br>7.673                                    | 18   |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2022

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)**

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

## Urologie

### Operationen der Niere

|   |                  |                 |           |  |
|---|------------------|-----------------|-----------|--|
| Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung                          | <1,6%            | 1,6%            | 4,3%      |  |
|   | 1                | 59 von 3.685    | 1 von 23  |  |
| Anteil laparoskopischer Operationen bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung | Information      | 42,9%           | 47,8%     |  |
|   | 1                | 1.580 von 3.685 | 11 von 23 |  |
| Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung                           | <0,25%           | 0,1208%         | 0,0%      |  |
|   | 1                | 4 von 3.311     | 0 von 16  |  |
| Anteil laparoskopischer Operationen bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung  | Information      | 54,7%           | 56,3%     |  |
|   | 1                | 1.810 von 3.311 | 9 von 16  |  |
| Anteil der Teilentfernungen der Niere bei bösartiger Neubildung                             | Information      | 47,3%           | 41,0%     |  |
|   | 1                | 3.311 von 6.996 | 16 von 39 |  |
| Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei anderer Diagnose                               | Beobachtungswert | 3,9%            | 0,0%      |  |
|   | 1                | 86 von 2.226    | 0 von 9   |  |
| Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei anderer Diagnose                                | Beobachtungswert | 0,7513%         | n.a.      |  |
|   | 1                | 9 von 1.198     | <4        |  |

## Harnblase

|   |                   |                  |            |  |
|---|-------------------|------------------|------------|--|
| Behandlungsfälle mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose  | Mengeninformation | 131,7 (41)       | 215        |  |
|   | 2                 | 45.296           |            |  |
| Operationen an der Harnblase durch die Harnröhre  | Mengeninformation | 203,0 (195)      | 228        |  |
|   | 2                 | 46.280           |            |  |
| davon Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre                                       | Mengeninformation | 164,1 (149)      | 177        |  |
|   | 2                 | 32.651           |            |  |
| Anteil Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre mit Einbringen von Chemotherapeutika | Beobachtungswert  | 19,1%            | 26,0%      |  |
|   | 1                 | 6.222 von 32.651 | 46 von 177 |  |
| Todesfälle bei Entfernung der Harnblase   | <5,0%             | 4,5%             | 0,0%       |  |
|   | 1                 | 142 von 3.139    | 0 von 11   |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2022

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)**

| IQM Indikatoren  | IQM<br>Zielwert<br><a href="#">Quelle</a> | IQM<br>Durchschnittswert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Ist-Wert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Erwartungs-<br>wert<br><a href="#">SMR</a> |
|--|---|--|--|--|
| <b>Prostata</b>  |   |  |  |  |
| Todesfälle bei Operationen der Prostata durch die Harnröhre  | <0,23%<br>1                               | 0,2239%<br>55 von 24.563                             | 0,0%<br>0 von 122                              |  |
| Todesfälle bei Operationen der Prostata durch die Harnröhre bei bösartigen Erkrankungen                                | Beobachtungswert<br>1                     | 0,6408%<br>45 von 7.022                              | 1,6129%<br>1 von 62                            |  |
| Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Behandlungsfällen mit Operation der Prostata durch die Harnröhre | Beobachtungswert<br>1                     | 3,6%<br>1.124 von 31.585                             | 2,7%<br>5 von 184                              |  |
| Behandlungsfälle mit Prostatakrebs als Hauptdiagnose   | Mengeninformation<br>2                    | 91,4 (19)<br>34.805                                  | 163  |  |
| Todesfälle bei radikaler Prostataentfernung  | <0,19%<br>1                               | 0,1452%<br>18 von 12.398                             | 0,0%<br>0 von 33                               |  |
| <b>Nierensteine</b>  |   |  |  |  |
| Behandlungsfälle mit Nierensteinen als Hauptdiagnose   | Mengeninformation<br>2                    | 184,5 (36)<br>73.597                                 | 588  |  |
| Anteil der Behandlungsfälle mit Intervention zur Steinentfernung   | Information<br>1                          | 53,5%<br>39.395 von 73.597                           | 50,0%<br>294 von 588                           |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2022

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)**

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

## Hautkrankheiten

### Hautkrankheiten

|   |                        |                    |    |  |
|---|------------------------|--------------------|----|--|
| Behandlungsfälle mit Melanom als Hauptdiagnose              | Mengeninformation<br>2 | 42,8 (4)<br>12.754 | 6  |  |
| Behandlungsfälle mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose | Mengeninformation<br>2 | 29,0 (5)<br>10.718 | 19 |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2022

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der**

**[Präambel](#)**

IQM Indikatoren

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

## Intensivmedizin

### Intensivmedizin

|  |                        |                            |                      |  |
|--|------------------------|----------------------------|----------------------|--|
| Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene  | Beobachtungswert<br>1  | 36,8%<br>35.901 von 97.454 | 43,2%<br>136 von 315 |  |
| ECLS/ECMO - Herz- / Herz-Lungenunterstützung   | Mengeninformation<br>2 | 32,0 (13)<br>2.846         | 18                   |  |
| ECMO - Lungenunterstützung   | Mengeninformation<br>2 | 18,9 (5)<br>2.245          | 7                    |  |
| Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene und ohne COVID-19 Fälle                                | <34,1%<br>1            | 36,0%<br>30.098 von 83.509 | 44,4%<br>119 von 268 |  |
| Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose   | Beobachtungswert<br>1  | 33,5%<br>9.946 von 29.690  | 28,4%<br>56 von 197  |  |
| davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)                                     | Beobachtungswert<br>1  | 36,3%<br>9.456 von 26.052  | 32,3%<br>54 von 167  |  |
| davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)                                    | Beobachtungswert<br>1  | 13,5%<br>490 von 3.638     | 6,7%<br>2 von 30     |  |
| Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)  | Beobachtungswert<br>1  | 40,6%<br>26.949 von 66.415 | 40,8%<br>102 von 250 |  |
| davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)                                     | Beobachtungswert<br>1  | 42,2%<br>26.295 von 62.358 | 41,5%<br>102 von 246 |  |
| Anteil Todesfälle bei generalisierter Entzündungsreaktion des gesamten Körpers ohne Organkomplikation (SIRS) | Information<br>1       | 8,8%<br>3.866 von 43.820   | 7,8%<br>8 von 102    |  |
| <b>Angeborene Gerinnungsstörung</b>  |                        |                            |                      |  |
| Behandlungsfälle mit angeborenen Gerinnungsstörungen   | Mengeninformation<br>2 | 29,4 (15)<br>12.580        | 33                   |  |
| davon operierte Behandlungsfälle (mit angeborenen Gerinnungsstörungen)                                       | Mengeninformation<br>2 | 19,7 (10)<br>7.987         | 23                   |  |
| <b>Obduktionen</b>   |                        |                            |                      |  |
| Obduktionsrate   | Information<br>1       | 0,8%<br>1.472 von 183.377  | 0,99%<br>8 von 805   |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2022

Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)

| IQM Indikatoren                                | IQM<br>Zielwert<br><br><a href="#">Quelle</a> | IQM<br>Durchschnittswert<br><br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Ist-Wert<br><br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Erwartungs-<br>wert<br><br><a href="#">SMR</a> |
|--|---|--|--|--|
| <b>Roboterassistierte Eingriffe</b>            |   |  |  |  |
| <b>Roboterassistierte Eingriffe</b>            |   |  |  |  |
| Urologische Eingriffe mittels Roboterchirurgie | Mengeninformation<br><br>2                    | 125,9 (99)<br><br>11.082                                 | 40   |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2022

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)**

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

## COVID-19 Kennzahlen

### COVID-19 Kennzahlen

|  |                  |   |                                   |  |
|--|------------------|---|-----------------------------------|--|
| Behandlungsfälle mit Testung auf COVID-19-Infektion                                    | Information<br>1 | <b>89,7%</b><br>5.732.391 von 6.389.949 | <b>88,4%</b><br>21.258 von 24.039 |  |
| Anteil positiver Virusnachweis auf COVID-19 von allen getesteten Behandlungsfällen     | Information<br>1 | <b>5,6%</b><br>322.961 von 5.732.391    | <b>6,9%</b><br>1.473 von 21.258   |  |
| COVID-19 positiver Virusnachweis von allen Behandlungsfällen                           | Information<br>1 | <b>5,1%</b><br>322.961 von 6.389.950    | <b>6,1%</b><br>1.473 von 24.039   |  |
| COVID-19 - Anteil von Behandlungsfällen ohne Virusnachweis                             | Information<br>1 | <b>0,4%</b><br>23.866 von 6.389.950     | <b>0,3%</b><br>68 von 24.039      |  |
| COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und schweren akuten Atemwegserkrankungen | Information<br>1 | <b>26,7%</b><br>86.151 von 322.961      | <b>26,7%</b><br>393 von 1.473     |  |
| COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und ausgewählten Vorerkrankungen         | Information<br>1 | <b>72,1%</b><br>232.777 von 322.961     | <b>74,9%</b><br>1.104 von 1.473   |  |
| COVID-19 - Mortalität bei Virusnachweis  | Information<br>1 | <b>8,1%</b><br>26.221 von 322.961       | <b>7,7%</b><br>114 von 1.473      |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2021

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der**

**[Präambel](#)**

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

## Herzerkrankungen

### Herzinfarkt

|  |                  |                   |              |              |
|--|------------------|-------------------|--------------|--------------|
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt                   | < Erwartungswert | <b>8,4%</b>       | <b>10,0%</b> | <b>8,2%</b>  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre                              | 1                | 6.822 von 81.175  | 54 von 540   | 1,22         |
| Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter              | Information      | <b>83,7%</b>      | <b>93,1%</b> |              |
|  | 1                | 67.966 von 81.175 | 503 von 540  |              |
| Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung               | Beobachtungswert | <b>8,3%</b>       | <b>8,7%</b>  |              |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre                              | 1                | 6.073 von 72.973  | 42 von 482   |              |
| Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)                   | Information      | <b>34,6%</b>      | <b>38,9%</b> |              |
|  | 1                | 28.047 von 81.081 | 210 von 540  |              |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt      | < Erwartungswert | <b>12,3%</b>      | <b>9,5%</b>  | <b>12,0%</b> |
|  | 1                | 3.438 von 28.047  | 20 von 210   |              |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt | < Erwartungswert | <b>5,8%</b>       | <b>10,2%</b> | <b>5,9%</b>  |
|  | 1                | 3.026 von 52.286  | 33 von 325   |              |
| Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt                   | Beobachtungswert | <b>21,1%</b>      | <b>22,3%</b> |              |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre                              | 1                | 5.194 von 24.664  | 27 von 121   |              |

### Herzinsuffizienz

|  |                  |                    |              |             |
|--|------------------|--------------------|--------------|-------------|
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz                                  | < Erwartungswert | <b>8,1%</b>        | <b>9,1%</b>  | <b>8,1%</b> |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1                | 13.949 von 172.821 | 76 von 838   | 1,12        |
| Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV) | Information      | <b>49,4%</b>       | <b>37,7%</b> |             |
|  | 1                | 56.089 von 113.523 | 122 von 324  |             |

### Linksherzkatheter

|  |                   |                    |              |             |
|--|-------------------|--------------------|--------------|-------------|
| Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik   | Mengeninformation | <b>810,2 (658)</b> | <b>2.590</b> |             |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 2                 | 300.577            |              |             |
| Todesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Behandlungsfälle mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter   | < Erwartungswert  | <b>6,6%</b>        | <b>8,8%</b>  | <b>6,3%</b> |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1                 | 4.416 von 66.575   | 44 von 501   | 1,40        |
| Behandlungsfälle mit diagnostischem Linksherzkatheter bei allen Erkrankungen (oder Z.n. Reanimation), ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle | <1,4%             | <b>1,7%</b>        | <b>2,4%</b>  |             |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1                 | 2.337 von 139.596  | 27 von 1.122 |             |
| Behandlungsfälle mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle  | Beobachtungswert  | <b>1,9%</b>        | <b>2,3%</b>  |             |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1                 | 1.540 von 79.813   | 20 von 882   |             |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2021

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der**
**[Präambel](#)**

| IQM Indikatoren  | IQM<br>Zielwert<br><a href="#">Quelle</a> | IQM<br>Durchschnittswert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Ist-Wert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Erwartungs-<br>wert<br><a href="#">SMR</a> |
|--|---|--|--|--|
| Anteil der Behandlungen mit therapeutischem<br>Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt<br>und ohne Herz-OP<br>Alle Patient:innen > 19 Jahre | Information<br>1                          | 36,4%<br>79.813 von 219.409                          | 44,0%<br>882 von 2.004                         |  |
| Linksherzkatheterfälle bei Kindern und<br>Jugendlichen<br>Alle Patient:innen < 20 Jahre  | Mengeninformatio<br>2                     | 26,0 (2)<br>3.125                                    | n.a.<br><4                                     |  |
| <b>Herzrhythmusstörungen</b>   |   |  |  |  |
| Behandlungsfälle mit Herzrhythmusstörungen als<br>Hauptdiagnose  | Mengeninformatio<br>2                     | 415,8 (266)<br>176.303                               | 1.125  |  |
| <b>Schrittmacher/Defibrillator Implantation</b>  |   |  |  |  |
| Implantation eines<br>Herzschrittmachers/Defibrillatoren   | Mengeninformatio<br>2                     | 147,9 (103)<br>53.113                                | 272  |  |
| davon Einsatz oder Wechsel von Defibrillatoren   | Mengeninformatio<br>2                     | 53,1 (37)<br>14.722                                  | 94   |  |
| <b>Ablative Therapie</b>   |   |  |  |  |
| Behandlungsfälle mit kathetergestützter ablativer<br>Therapie  | Mengeninformatio<br>2                     | 243,7 (186)<br>45.822                                | 508  |  |
| davon Vorhofablation bei Vorhofflimmern/-flattern,<br>Anteil Todesfälle  | Information<br>1                          | 0,0839%<br>23 von 27.421                             | 0,0%<br>0 von 307                              |  |
| <b>Operationen am Herzen</b>   |   |  |  |  |
| Behandlungsfälle mit Herzoperationen   | Mengeninformatio<br>2                     | 231,2 (8)<br>50.864                                  | 140  |  |
| davon Herzklappenoperation   | Mengeninformatio<br>2                     | 291,0 (35)<br>33.751                                 | 133  |  |
| davon andere Operationen am Herzen   | Mengeninformatio<br>2                     | 49,7 (3)<br>9.885                                    | 7  |  |
| Todesfälle bei minimalinvasivem Eingriff<br>(endovaskulär/transapikal) der Mitralklappe  | Beobachtungswert<br>1                     | 2,9%<br>128 von 4.357                                | 7,7%<br>7 von 91                               |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2021

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der**

**[Präambel](#)**

| 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>   |

## Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall

### Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhaut

|   |                   |          |    |  |
|---|-------------------|----------|----|--|
| Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhäute als Hauptdiagnose | Mengeninformation | 33,0 (7) | 16 |  |
|   | 2                 | 9.858    |    |  |

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall

|   |                  |                    |            |  |
|---|------------------|--------------------|------------|--|
| Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls | Beobachtungswert | 10,1%              | 12,0%      |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre                 | 1                | 11.700 von 116.036 | 50 von 417 |  |

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt

|                               |                  |                  |            |  |
|-------------------------------|------------------|------------------|------------|--|
| Todesfälle bei Hirninfarkt    | Beobachtungswert | 7,3%             | 10,0%      |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre | 1                | 7.162 von 98.672 | 38 von 381 |  |

|   |             |                   |            |  |
|---|-------------|-------------------|------------|--|
| Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse) | Information | 15,9%             | 21,8%      |  |
|   | 1           | 15.662 von 98.672 | 83 von 381 |  |

|  |                  |                  |           |  |
|--|------------------|------------------|-----------|--|
| Todesfälle bei Hirninfarkt mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse) | Beobachtungswert | 7,5%             | 14,5%     |  |
|  | 1                | 1.171 von 15.662 | 12 von 83 |  |

|  |             |                  |            |  |
|--|-------------|------------------|------------|--|
| Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie) | Information | 9,6%             | 6,0%       |  |
|  | 1           | 9.434 von 98.672 | 23 von 381 |  |

|   |                  |                 |          |  |
|---|------------------|-----------------|----------|--|
| Todesfälle bei Hirninfarkt mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie) | Beobachtungswert | 19,3%           | 26,1%    |  |
|   | 1                | 1.818 von 9.434 | 6 von 23 |  |

|  |                  |                  |            |  |
|--|------------------|------------------|------------|--|
| Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung | Beobachtungswert | 10,0%            | 15,0%      |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre                | 1                | 9.825 von 98.672 | 57 von 381 |  |

|   |                  |                 |           |  |
|---|------------------|-----------------|-----------|--|
| Todesfälle bei Hirninfarkt mit Lungenentzündung | Beobachtungswert | 28,8%           | 31,6%     |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre                   | 1                | 2.826 von 9.825 | 18 von 57 |  |

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung

|  |                  |                  |           |  |
|--|------------------|------------------|-----------|--|
| Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral) | Beobachtungswert | 28,7%            | 29,4%     |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre              | 1                | 3.712 von 12.945 | 10 von 34 |  |

|   |                  |               |      |  |
|---|------------------|---------------|------|--|
| Todesfälle bei Hirnblutung (subarachnoidal) | Beobachtungswert | 19,5%         | n.a. |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre               | 1                | 787 von 4.026 | <4   |  |

|  |        |                 |           |  |
|--|--------|-----------------|-----------|--|
| Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall | <0,55% | 0,34%           | 0,24%     |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre                | 1      | 393 von 116.036 | 1 von 417 |  |

|  |                  |            |      |  |
|--|------------------|------------|------|--|
| Todesfälle bei nicht näher bezeichnetem Schlaganfall | Beobachtungswert | 9,9%       | n.a. |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre                        | 1                | 39 von 393 | <4   |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2021

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)**

| IQM Indikatoren   | IQM Zielwert<br><a href="#">Quelle</a> | IQM Durchschnittswert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik Ist-Wert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik Erwartungswert<br><a href="#">SMR</a> |
|---|--|---|---|--|
| Todesfälle bei TIA  | Beobachtungswert<br>1                  | 0,3508%<br>133 von 37.917                         | 0,6452%<br>1 von 155                        |  |
| <b>Behandlung auf einer Stroke Unit</b>   |  |   |   |  |
| Behandlungsfälle mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung  | Mengeninformation<br>2                 | 470,6 (420)<br>109.645                            | 525   |  |
| Hirnfarkte mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung  | Information<br>1                       | 73,8%<br>72.868 von 98.672                        | 86,4%<br>329 von 381                        |  |
| TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung   | Information<br>1                       | 67,4%<br>25.540 von 37.917                        | 81,9%<br>127 von 155                        |  |
| Hirnfarkt oder TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung ohne Zuverlegungen (in Anlehnung Schlaganfallregister) | Information<br>1                       | 73,5%<br>94.573 von 128.627                       | 84,7%<br>437 von 516                        |  |
| Hirnfarkt oder TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung nur Zuverlegungen (in Anlehnung Schlaganfallregister)  | Information<br>1                       | 48,2%<br>3.835 von 7.962                          | 95,0%<br>19 von 20                          |  |
| <b>Epilepsie</b>  |  |   |   |  |
| Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Epilepsie  | Mengeninformation<br>2                 | 107,1 (26)<br>42.625                              | 157   |  |
| Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Epilepsie  | Mengeninformation<br>2                 | 51,8 (18)<br>11.398                               | 30  |  |
| <b>Multiple Sklerose</b>  |  |   |   |  |
| Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Multiple Sklerose  | Mengeninformation<br>2                 | 36,0 (15)<br>10.223                               | 21  |  |

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)**

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

## Altersmedizin

### Geriatrische Frührehabilitation

|   |                   |                    |            |  |
|---|-------------------|--------------------|------------|--|
| Behandlungsfälle mit geriatrischer Frührehabilitation | Mengeninformation | <b>391,1 (317)</b> | <b>391</b> |  |
|   | 2                 | 101.291            |            |  |

### Mangelernährung bei älteren Behandlungsfällen

|  |             |                      |              |  |
|--|-------------|----------------------|--------------|--|
| Behandlungsfälle mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung | Information | <b>0,99%</b>         | <b>1,05%</b> |  |
|  | 1           | 24.194 von 2.444.716 | 99 von 9.451 |  |
| Behandlungsfälle mit Sondenernährung/Infusionsernährung                                | Information | <b>1,8%</b>          | <b>8,1%</b>  |  |
|  | 1           | 432 von 24.194       | 8 von 99     |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2021

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der**
**[Präambel](#)**

| 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>   |

## Lungenerkrankungen

### Lungenentzündung (Pneumonie)

|   |                       |                             |                      |               |
|---|-----------------------|-----------------------------|----------------------|---------------|
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung alle Altersgruppen  | < Erwartungswert<br>1 | 17,6%<br>30.364 von 172.220 | 17,9%<br>147 von 823 | 14,9%         |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose<br>Alle Patient:innen > 19 Jahre           | < Erwartungswert<br>1 | 15,9%<br>18.429 von 116.175 | 14,4%<br>67 von 466  | 13,2%         |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, COVID-19<br>Alle Patient:innen > 19 Jahre | < Erwartungswert<br>1 | 11,8%<br>5.139 von 43.716   | 7,2%<br>16 von 223   | 11,6%<br>0,62 |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose<br>Alle Patient:innen <= 19 Jahre          | Beobachtungswert<br>1 | 0,24%<br>19 von 7.782       | 0,0%<br>0 von 44     |               |
| Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt   | Beobachtungswert<br>1 | 28,0%<br>3.539 von 12.661   | 24,5%<br>13 von 53   |               |
| Todesfälle bei Bronchitis oder Bronchiolitis ohne Zuverlegungen, Tumor, Mukoviszidose<br>Alle Patient:innen > 19 Jahre          | < Erwartungswert<br>1 | 2,5%<br>173 von 6.935       | 0,0%<br>0 von 24     | 2,5%          |

### COPD (Chronisch obstruktive Lungenerkrankung)

|  |                       |                          |                    |              |
|--|-----------------------|--------------------------|--------------------|--------------|
| Todesfälle bei COPD<br>Alle Patient:innen > 19 Jahre | < Erwartungswert<br>1 | 4,9%<br>2.728 von 55.260 | 5,6%<br>10 von 177 | 4,6%<br>1,22 |
|--|-----------------------|--------------------------|--------------------|--------------|

### Lungenkrebs

|  |                        |                      |     |  |
|--|------------------------|----------------------|-----|--|
| Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Lungenkrebs | Mengeninformation<br>2 | 178,9 (47)<br>74.223 | 211 |  |
|--|------------------------|----------------------|-----|--|

### Operationen an der Lunge

|   |                       |                        |                   |  |
|---|-----------------------|------------------------|-------------------|--|
| Todesfälle bei größeren operativen Entfernungen von Lunge/Bronchien                     | Beobachtungswert<br>1 | 3,1%<br>404 von 13.098 | 1,6%<br>2 von 124 |  |
| Todesfälle bei operativer Entfernung eines Lungenflügels bei Lungenkrebs                | Beobachtungswert<br>1 | 12,8%<br>36 von 282    | 0,0%<br>0 von 5   |  |
| Todesfälle bei operativer Teilentfernung eines Lungenflügels bei Lungenkrebs            | <2,2%<br>1            | 2,5%<br>141 von 5.697  | 4,3%<br>2 von 47  |  |
| Anteil der operativen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebsbehandlungsfällen | <20%<br>1 / 3         | 4,7%<br>282 von 5.979  | 9,6%<br>5 von 52  |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2021

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)**

| IQM Indikatoren   | IQM<br>Zielwert<br><a href="#">Quelle</a> | IQM<br>Durchschnittswert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Ist-Wert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Erwartungs-<br>wert<br><a href="#">SMR</a> |
|---|---|--|--|--|
| Anteil der bronchioangioplastischen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebsbehandlungsfällen | Beobachtungswert<br><br>1                 | 8,1%<br><br>461 von 5.697                            | 4,3%<br><br>2 von 47                           |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2021

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der**

**[Präambel](#)**

| 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>   |

## Erkrankungen der Bauchorgane

### Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen

|  |                  |                   |              |  |
|--|------------------|-------------------|--------------|--|
| Anteil laparoskopische Operationen                                 | >94,6%           | <b>94,9%</b>      | <b>93,1%</b> |  |
|  | 1                | 50.695 von 53.427 | 175 von 188  |  |
| Anteil Umsteiger auf offene Operationen                            | Beobachtungswert | <b>3,0%</b>       | <b>6,4%</b>  |  |
|  | 1                | 1.596 von 53.427  | 12 von 188   |  |
| Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen | <0,55%           | <b>0,5278%</b>    | <b>0,0%</b>  |  |
|  | 1                | 282 von 53.427    | 0 von 188    |  |

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

|   |                  |                   |              |  |
|---|------------------|-------------------|--------------|--|
| Todesfälle bei Bruchoperationen ohne anteilige Darmentfernung | <0,12%           | <b>0,1137%</b>    | <b>0,0%</b>  |  |
|   | 1                | 72 von 63.317     | 0 von 157    |  |
| Todesfälle bei Bruchoperationen mit anteiliger Darmentfernung | Beobachtungswert | <b>2,1%</b>       | <b>5,9%</b>  |  |
|   | 1                | 153 von 7.325     | 1 von 17     |  |
| Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz                       | Information      | <b>7,8%</b>       | <b>0,0%</b>  |  |
| Alle Patient:innen < 20 Jahre                                 | 1                | 254 von 3.250     | 0 von 15     |  |
| Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz                       | Information      | <b>97,8%</b>      | <b>99,0%</b> |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre                                 | 1                | 42.871 von 43.823 | 98 von 99    |  |

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

|  |                   |                   |             |  |
|--|-------------------|-------------------|-------------|--|
| Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs                                | Mengeninformation | <b>125,9 (81)</b> | <b>307</b>  |  |
|  | 2                 | 51.740            |             |  |
| Behandlungsfälle mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn                              | Mengeninformation | <b>92,7 (59)</b>  | <b>120</b>  |  |
|  | 2                 | 41.459            |             |  |
| Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms                              | Beobachtungswert  | <b>7,9%</b>       | <b>9,0%</b> |  |
|  | 1                 | 3.195 von 40.208  | 20 von 223  |  |
| Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, ohne komplizierende Diagnose | <3,9%             | <b>3,8%</b>       | <b>8,9%</b> |  |
|  | 1                 | 380 von 10.042    | 7 von 79    |  |
| Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, mit komplizierender Diagnose | Beobachtungswert  | <b>11,9%</b>      | <b>0,0%</b> |  |
|  | 1                 | 359 von 3.015     | 0 von 14    |  |
| Todesfälle bei operativer Enddarmentfernung bei Krebs                                | <3,1%             | <b>3,1%</b>       | <b>2,7%</b> |  |
|  | 1                 | 149 von 4.872     | 1 von 37    |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2021

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der**
**[Präambel](#)**

| IQM Indikatoren  | IQM<br>Zielwert<br><a href="#">Quelle</a> | IQM<br>Durchschnittswert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Ist-Wert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Erwartungs-<br>wert<br><a href="#">SMR</a> |
|--|---|--|--|--|
| Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmfernung bei Divertikel, ohne Abszess/Perforation                  | <1,0%<br>1                                | 1,02 %<br>21 von 2.055                               | 0,00 %<br>0 von 10                             |  |
| Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmfernung bei Divertikel, mit Abszess/Perforation                   | Beobachtungswert<br>1                     | 5,9%<br>313 von 5.332                                | 10,0%<br>2 von 20                              |  |
| Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmfernung bei Darmischämie  | Information<br>1                          | 42,5%<br>996 von 2.346                               | 41,7%<br>5 von 12                              |  |
| Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmfernung bei Colitis oder Crohn                                    | Beobachtungswert<br>1                     | 4,0%<br>84 von 2.106                                 | 0,0%<br>0 von 6                                |  |
| Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmfernung bei anderen Diagnosen                                     | Information<br>1                          | 8,5%<br>892 von 10.433                               | 11,1%<br>5 von 45                              |  |
| Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs                | Information<br>1                          | 5,0%<br>889 von 17.929                               | 10,0%<br>13 von 130                            |  |
| <b>Erkrankungen des Magens</b>   |   |  |  |  |
| Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magenoperation)                                  | Mengeninformation<br>2                    | 43,3 (23)<br>17.048                                  | 55   |  |
| Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne Operation) | Beobachtungswert<br>1                     | 5,4%<br>1.135 von 20.890                             | 3,9%<br>2 von 51                               |  |
| Magenentfernungen  | Mengeninformation<br>2                    | 28,7 (10)<br>9.515                                   | 18   |  |
| Todesfälle bei operativer Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre)                                 | Beobachtungswert<br>1                     | 5,4%<br>116 von 2.136                                | 7,1%<br>1 von 14                               |  |
| Todesfälle bei partieller und totaler operativer Magenentfernung bei anderer Diagnose                        | Beobachtungswert<br>1                     | 3,8%<br>269 von 7.069                                | 25,0%<br>1 von 4                               |  |
| <b>Eingriffe an der Speiseröhre (Ösophagus)</b>  |   |  |  |  |
| Todesfälle bei komplexen Eingriffen an der Speiseröhre   | Beobachtungswert<br>1                     | 8,8%<br>156 von 1.782                                | 0,0%<br>0 von 6                                |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2021

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)**

| IQM Indikatoren  | IQM<br>Zielwert<br><a href="#">Quelle</a> | IQM<br>Durchschnittswert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Ist-Wert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Erwartungs-<br>wert<br><a href="#">SMR</a> |
|--|---|--|--|--|
| <b>Eingriffe an der Bauchspeicheldrüse (Pankreas)</b>                                |   |  |  |  |
| Todesfälle bei Eingriffen an der Bauchspeicheldrüse ohne Transplantation             | Beobachtungswert                          | <b>8,9%</b>  | <b>8,7%</b>                                    |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1   | 461 von 5.180  | 4 von 46                                       |  |
| Todesfälle bei operativer Bauchspeicheldrüsenentfernung bei Bauchspeicheldrüsenkrebs | Beobachtungswert                          | <b>7,1%</b>  | <b>6,9%</b>                                    |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1   | 221 von 3.107  | 2 von 29                                       |  |
| Anatomische Leberentfernung, Anteil Todesfälle                                       | Beobachtungswert                          | <b>5,9%</b>  | <b>0,0%</b>                                    |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1   | 173 von 2.938  | 0 von 31                                       |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2021

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)**

| IQM Indikatoren  | IQM<br>Zielwert<br><a href="#">Quelle</a> | IQM<br>Durchschnittswert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Ist-Wert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Erwartungs-<br>wert<br><a href="#">SMR</a> |
|--|---|--|--|--|
| <b>Gefäßoperationen</b>  |   |  |  |  |
| <b>Operationen der Halsschlagader (Carotis)</b>  |   |  |  |  |
| Todesfälle bei Implantation von Stents in die Halsschlagader, nur extrakranielle Gefäße                                | <1,9%<br>1                                | 2,4%<br>58 von 2.450                                 | 0,0%<br>0 von 38                               |  |
| Todesfälle bei extrakraniellen Gefäßoperationen bei Herz-, Aorten- oder Beinarterienoperationen, Trauma oder HNO-Tumor | Beobachtungswert<br>1                     | 14,8%<br>267 von 1.809                               | 25,0%<br>1 von 4                               |  |
| Intrakranielle perkutan-transluminale Gefäßinterventionen  | Mengeninformation<br>2                    | 94,4 (45)<br>15.199                                  | 30   |  |
| <b>Eingriffe an der Hauptschlagader</b>  |   |  |  |  |
| Todesfälle bei rupturiertem Aortenaneurysma  | Information<br>1                          | 40,6%<br>873 von 2.150                               | 50,0%<br>5 von 10                              |  |
| <b>Operationen der Becken-/Bein-Arterien</b>   |   |  |  |  |
| Todesfälle bei Operationen der Becken-/Beinarterien  | Information<br>1                          | 6,5%<br>1.829 von 28.292                             | 25,0%<br>1 von 4                               |  |
| <b>PTA (Perkutan transluminale Gefäßinterventionen)</b>  |   |  |  |  |
| Behandlungsfälle mit Wiedereröffnung eines verschlossenen Gefäßes mittels Ballonkatheter, Anteil Todesfälle            | Beobachtungswert<br>1                     | 3,4%<br>2.005 von 59.361                             | 11,8%<br>2 von 17                              |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2021

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der**

**[Präambel](#)**

IQM Indikatoren

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

## Frauenheilkunde und Geburtshilfe

### Geburtshilfe

|   |                  |                                    |                               |  |
|---|------------------|------------------------------------|-------------------------------|--|
| Mütterliche Todesfälle bei der Geburt   | <0,004%<br>1     | <b>0,005%</b><br>15 von 300.765    | <b>0,0%</b><br>0 von 1.285    |  |
| Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades                                      | <1,9%<br>1       | <b>1,9%</b><br>3.809 von 205.052   | <b>3,5%</b><br>30 von 847     |  |
| Anteil vaginale Geburten mit Dammschnitt  | Information<br>1 | <b>11,3%</b><br>23.237 von 205.052 | <b>17,7%</b><br>150 von 847   |  |
| Kaiserschnittrate, Anteil an allen Geburten   | Information<br>1 | <b>31,8%</b><br>95.713 von 300.765 | <b>34,1%</b><br>438 von 1.285 |  |
| Anteil sanfter Kaiserschnitt (nach Misgav-Ladach), Anteil an allen Kaiserschnittoperationen | Information<br>1 | <b>76,4%</b><br>73.083 von 95.713  | <b>95,9%</b><br>420 von 438   |  |
| Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt  | Information<br>1 | <b>26,3%</b><br>69.193 von 262.701 | <b>27,8%</b><br>302 von 1.085 |  |
| davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt<br>Alle Patient:innen < 35 Jahre         | Information<br>1 | <b>24,4%</b><br>47.504 von 194.706 | <b>26,4%</b><br>217 von 822   |  |
| davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt<br>Alle Patient:innen > 34 Jahre         | Information<br>1 | <b>31,9%</b><br>21.689 von 67.995  | <b>32,3%</b><br>85 von 263    |  |

### Neugeborene

|   |                        |                            |                   |  |
|---|------------------------|----------------------------|-------------------|--|
| Neugeborene mit Gewicht < 1.250 Gramm                   | Mengeninformation<br>2 | <b>26,6 (24)</b><br>2.762  | <b>14</b>         |  |
| davon Neugeborene mit Gewicht < 500 Gramm               | Mengeninformation<br>2 | <b>3,9 (3)</b><br>285      | <b>n.a.</b><br><4 |  |
| davon Neugeborene mit Gewicht von 500 bis 749 Gramm     | Mengeninformation<br>2 | <b>7,6 (5)</b><br>659      | <b>n.a.</b><br><4 |  |
| davon Neugeborene mit Gewicht von 750 bis 999 Gramm     | Mengeninformation<br>2 | <b>10,4 (9)</b><br>915     | <b>5</b>          |  |
| davon Neugeborene mit Gewicht von 1.000 bis 1.249 Gramm | Mengeninformation<br>2 | <b>10,1 (9)</b><br>903     | <b>6</b>          |  |
| Neugeborene mit Gewicht von 1.250 bis 1.499 Gramm       | Mengeninformation<br>2 | <b>12,6 (12)</b><br>1.358  | <b>14</b>         |  |
| Neugeborene mit Gewicht von 1.500 bis 2.499 Gramm       | Mengeninformation<br>2 | <b>73,3 (24)</b><br>17.745 | <b>93</b>         |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2021

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)**

| IQM Indikatoren   | IQM<br>Zielwert<br><br><a href="#">Quelle</a> | IQM<br>Durchschnittswert<br><br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Ist-Wert<br><br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Erwartungs-<br>wert<br><br><a href="#">SMR</a> |
|---|---|--|--|--|
| Neugeborene mit Gewicht > 2.500 Gramm   | Mengeninformation<br>2                        | 1170,2 (886)<br>297.229                                  | 1.306  |  |
| <b>Frauenheilkunde</b>  |   |  |  |  |
| Todesfälle bei operativer Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen  | <0,04%  | 0,0047%  | 0,0%   |  |
| Alle Patient:innen > 14 Jahre   | 1   | 1 von 21.183   | 0 von 49   |  |
| Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation                 | >87,9%  | 87,5%  | 78,9%  |  |
|   | 1   | 18.406 von 21.034  | 30 von 38  |  |
| Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation                                  | Information                                   | 30,4%  | 10,5%  |  |
|   | 1   | 6.395 von 21.034   | 4 von 38   |  |
| Anteil der Behandlungsfälle mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter                                    | Information                                   | 6,9%   | 25,0%  |  |
|   | 1   | 444 von 6.395  | 1 von 4  |  |
| Anteil der Behandlungsfälle mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation                           | Information                                   | 57,1%  | 68,4%  |  |
|   | 1   | 12.011 von 21.034  | 26 von 38  |  |
| Anteil der Behandlungsfälle mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter                             | Information                                   | 28,0%  | 15,4%  |  |
|   | 1   | 3.361 von 12.011   | 4 von 26   |  |
| Anteil der Behandlungsfälle mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose | Information                                   | 6,7%   | 5,9%   |  |
| Alle Patient:innen < 50 Jahre   | 1   | 489 von 7.280  | 1 von 17   |  |
| Anteil der Behandlungsfälle mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose | Information                                   | 31,1%  | 25,9%  |  |
| Alle Patient:innen > 49 Jahre   | 1   | 2.401 von 7.715  | 7 von 27   |  |
| <b>Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane</b>  |   |  |  |  |
| Behandlungsfälle mit Krebserkrankung der Brust oder der Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose                                 | Mengeninformation<br>2                        | 200,6 (64)<br>81.639                                     | 475  |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2021

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)**

| IQM Indikatoren  | IQM Zielwert<br><a href="#">Quelle</a> | IQM Durchschnittswert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik Ist-Wert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik Erwartungswert<br><a href="#">SMR</a> |
|--|--|---|---|--|
| Behandlungsfälle mit Eierstockkrebs als Hauptdiagnose            | Mengeninformation<br>2                 | 30,4 (12)<br>10.860                               | 70  |  |
| Todesfälle nach Eierstockentfernung bei Eierstockkrebs           | Beobachtungswert<br>1                  | 2,0%<br>56 von 2.799                              | 0,0%<br>0 von 18                            |  |
| Behandlungsfälle mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose          | Mengeninformation<br>2                 | 50,8 (28)<br>16.654                               | 103   |  |
| Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs       | Beobachtungswert<br>1                  | 0,54%<br>34 von 6.286                             | 0,0%<br>0 von 31                            |  |
| Behandlungsfälle mit Brustkrebs als Hauptdiagnose                | Mengeninformation<br>2                 | 128,8 (34)<br>49.859                              | 288   |  |
| <b>Eingriffe an der Brust</b>                                    |  |   |   |  |
| Eingriffe an der Brust   | Mengeninformation<br>2                 | 151,4 (96)<br>42.701                              | 203   |  |
| Operationen der Brust bei Brustkrebs                             | Mengeninformation<br>2                 | 132,2 (111)<br>32.135                             | 183   |  |
| Anteil brusterhaltender Operationen bei Brustkrebs               | Information<br>1                       | 72,5%<br>23.288 von 32.135                        | 73,2%<br>134 von 183                        |  |
| <b>Eingriffe am Beckenboden bei der Frau</b>                     |  |   |   |  |
| Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt | Mengeninformation<br>2                 | 53,7 (36)<br>16.155                               | 51  |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2021

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der**

**[Präambel](#)**

| IQM Indikatoren | IQM<br>Zielwert | IQM<br>Durchschnittswert | Klinik<br>Ist-Wert | Klinik<br>Erwartungs-<br>wert |
|-----------------|-----------------|--------------------------|--------------------|-------------------------------|
|                 | Quelle          | Fallzahl                 | Fallzahl           | SMR                           |

## Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

### Bösartige Neubildungen des Bewegungsapparates

|   |                   |          |    |  |
|---|-------------------|----------|----|--|
| Behandlungsfälle mit bösartiger Neubildung an Knochen, Gelenknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen | Mengeninformation | 42,5 (5) | 12 |  |
|   | 2                 | 15.525   |    |  |

### Gelenkersatz (Endoprothetik)

|   |                  |                  |          |  |
|---|------------------|------------------|----------|--|
| Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung  | <0,13%           | 0,1068%          | 0,0%     |  |
|   | 1                | 55 von 51.502    | 0 von 10 |  |
| Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen   | Beobachtungswert | 5,7%             | 3,0%     |  |
|   | 1                | 1.181 von 20.654 | 2 von 66 |  |
| Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen  | Beobachtungswert | 5,5%             | 0,0%     |  |
|   | 1                | 355 von 6.473    | 0 von 11 |  |
| Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung | Beobachtungswert | 2,6%             | 10,0%    |  |
|   | 1                | 1.359 von 51.502 | 1 von 10 |  |
| Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion bei Aufnahme  | <1,36%           | 1,45%            | n.a.     |  |
|   | 1                | 71 von 4.885     | <4       |  |
| Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion  | Beobachtungswert | 4,7%             | 0,0%     |  |
|   | 1                | 177 von 3.802    | 0 von 4  |  |
| Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung  | Beobachtungswert | 7,2%             | 10,0%    |  |
|   | 1                | 178 von 2.476    | 1 von 10 |  |

### Hüftgelenksnahe Frakturen

|   |                  |                  |          |      |
|---|------------------|------------------|----------|------|
| Todesfälle nach operativer Versorgung einer Schenkelhalsfraktur   | < Erwartungswert | 5,2%             | 2,8%     | 5,8% |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre   | 1                | 1.185 von 23.009 | 2 von 72 | 0,48 |
| Todesfälle nach Gelenkersatz bei Schenkelhalsfraktur  | Beobachtungswert | 5,7%             | 3,0%     |      |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre   | 1                | 1.143 von 20.147 | 2 von 66 |      |
| Todesfälle nach Osteosynthese (Verbindung der Knochenfragmente durch Platten, Schrauben oder Nägel) bei Schenkelhalsfraktur | Beobachtungswert | 1,5%             | 0,0%     |      |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre   | 1                | 42 von 2.862     | 0 von 6  |      |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2021

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der**

**[Präambel](#)**

| IQM Indikatoren  | IQM<br>Zielwert<br><br><a href="#">Quelle</a> | IQM<br>Durchschnittswert<br><br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Ist-Wert<br><br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Erwartungs-<br>wert<br><br><a href="#">SMR</a> |
|--|---|--|--|--|
| Todesfälle nach operativer Versorgung einer perthrochantären Fraktur   | < Erwartungswert                              | 5,3%   | 4,3%   | 4,9%   |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1   | 1.045 von 19.678   | 4 von 94   | 0,86   |
| Todesfälle nach Osteosynthese (Verbindung der Knochenfragmente durch Platten, Schrauben oder Nägel) bei perthrochantärer Fraktur   | Beobachtungswert                              | 5,2%   | 4,3%   |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1   | 1.008 von 19.203   | 4 von 94   |  |
| <b>Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark</b>  |   |  |  |  |
| Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien)  | Mengeninformation                             | 295,5 (172)  | 61   |  |
|  | 2   | 113.182  |  |  |
| Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstruktionen)                       | Beobachtungswert                              | 7,6%   | 0,0%   |  |
|  | 1   | 287 von 3.766  | 0 von 8  |  |
| Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstruktionen, Rückenmarkoperation) | Beobachtungswert                              | 3,8%   | 0,0%   |  |
|  | 1   | 571 von 14.894   | 0 von 29   |  |
| Todesfälle bei Wirbelsäulen-Operation bei Entzündung der Bandscheibe oder des Rückenmarks  | Beobachtungswert                              | 8,1%   | 0,0%   |  |
|  | 1   | 193 von 2.386  | 0 von 7  |  |
| Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 2 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)               | Beobachtungswert                              | 0,2844%  | n.a.   |  |
|  | 1   | 19 von 6.680   | <4   |  |
| Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 3 oder mehr Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen)     | Beobachtungswert                              | 0,7821%  | n.a.   |  |
|  | 1   | 37 von 4.731   | <4   |  |
| Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK-Ersatz oder Bandscheibeneingriffe)       | <0,51%  | 0,5682%  | 0,0%   |  |
|  | 1   | 42 von 7.392   | 0 von 4  |  |
| Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark   | Beobachtungswert                              | 1,8%   | 0,0%   |  |
|  | 1   | 370 von 20.986   | 0 von 10   |  |
| Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere Wirbelsäulenoperation)  | Mengeninformation                             | 82,4 (37)  | 13   |  |
|  | 2   | 30.251   |  |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2021

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)**

| IQM Indikatoren   | IQM<br>Zielwert<br><a href="#">Quelle</a> | IQM<br>Durchschnittswert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Ist-Wert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Erwartungs-<br>wert<br><a href="#">SMR</a> |
|---|---|--|--|--|
| Behandlungsfälle mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie | Mengeninformation<br><br>2                | 123,4 (103)<br><br>53.921                            | 136  |  |
| <b>Operationen am Bewegungsapparat inkl. Endoprothetik</b>  |   |  |  |  |
| Gelenkersatz am Schulter-/ Ellenbogengelenk   | Mengeninformation<br><br>2                | 29,1 (21)<br><br>11.128                              | 20   |  |
| <b>Mehrfachverletzungen - Polytraumen</b>   |   |  |  |  |
| Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der DRG-Definition  | Mengeninformation<br><br>2                | 19,8 (7)<br><br>7.069                                | 6  |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2021

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)**

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

## Urologie

### Operationen der Niere

|   |                       |                          |                    |  |
|---|-----------------------|--------------------------|--------------------|--|
| Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung                          | <1,6%<br>1            | 1,7%<br>64 von 3.763     | 3,3%<br>1 von 30   |  |
| Anteil laparoskopischer Operationen bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung | Information<br>1      | 40,6%<br>1.527 von 3.763 | 46,7%<br>14 von 30 |  |
| Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung                           | <0,25%<br>1           | 0,4838%<br>16 von 3.307  | 0,0%<br>0 von 9    |  |
| Anteil laparoskopischer Operationen bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung  | Information<br>1      | 49,6%<br>1.641 von 3.307 | 0,0%<br>0 von 9    |  |
| Anteil der Teilentfernungen der Niere bei bösartiger Neubildung                             | Information<br>1      | 46,8%<br>3.307 von 7.070 | 23,1%<br>9 von 39  |  |
| Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei anderer Diagnose                               | Beobachtungswert<br>1 | 4,3%<br>92 von 2.148     | 0,0%<br>0 von 4    |  |
| Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei anderer Diagnose                                | Beobachtungswert<br>1 | 0,1738%<br>2 von 1.151   | n.a.<br><4         |  |

### Harnblase

|   |                        |                           |                     |  |
|---|------------------------|---------------------------|---------------------|--|
| Behandlungsfälle mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose  | Mengeninformation<br>2 | 129,8 (32)<br>45.678      | 203                 |  |
| Operationen an der Harnblase durch die Harnröhre  | Mengeninformation<br>2 | 198,8 (190)<br>46.520     | 222                 |  |
| davon Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre                                       | Mengeninformation<br>2 | 161,2 (154)<br>32.876     | 168                 |  |
| Anteil Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre mit Einbringen von Chemotherapeutika | Beobachtungswert<br>1  | 19,1%<br>6.275 von 32.876 | 48,8%<br>82 von 168 |  |
| Todesfälle bei Entfernung der Harnblase   | <5,0%<br>1             | 4,5%<br>143 von 3.201     | 7,7%<br>1 von 13    |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2021

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)**

| IQM Indikatoren  | IQM<br>Zielwert<br><a href="#">Quelle</a> | IQM<br>Durchschnittswert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Ist-Wert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Erwartungs-<br>wert<br><a href="#">SMR</a> |
|--|---|--|--|--|
| <b>Prostata</b>  |   |  |  |  |
| Todesfälle bei Operationen der Prostata durch die Harnröhre  | <0,23%<br>1                               | 0,1823%<br>39 von 21.393                             | 0,0%<br>0 von 94                               |  |
| Todesfälle bei Operationen der Prostata durch die Harnröhre bei bösartigen Erkrankungen                                | Beobachtungswert<br>1                     | 0,6682%<br>47 von 7.034                              | 0,0%<br>0 von 45                               |  |
| Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Behandlungsfällen mit Operation der Prostata durch die Harnröhre | Beobachtungswert<br>1                     | 4,3%<br>1.214 von 28.427                             | 5,0%<br>7 von 139                              |  |
| Behandlungsfälle mit Prostatakrebs als Hauptdiagnose   | Mengeninformation<br>2                    | 86,9 (20)<br>33.807                                  | 96   |  |
| Todesfälle bei radikaler Prostataentfernung  | <0,19%<br>1                               | 0,1985%<br>23 von 11.584                             | 0,0%<br>0 von 19                               |  |
| <b>Nierensteine</b>  |   |  |  |  |
| Behandlungsfälle mit Nierensteinen als Hauptdiagnose   | Mengeninformation<br>2                    | 188,1 (39)<br>74.121                                 | 547  |  |
| Anteil der Behandlungsfälle mit Intervention zur Steinentfernung   | Information<br>1                          | 53,8%<br>39.903 von 74.121                           | 55,0%<br>301 von 547                           |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2021

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)**

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

## Hautkrankheiten

### Hautkrankheiten

|   |                        |                    |      |    |
|---|------------------------|--------------------|------|----|
| Behandlungsfälle mit Melanom als Hauptdiagnose              | Mengeninformation<br>2 | 40,6 (3)<br>12.107 | 6    |    |
| Behandlungsfälle mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose | Mengeninformation<br>2 | 27,0 (5)<br>10.587 | 25   |    |
| Behandlungsfälle mit Schuppenflechte als Hauptdiagnose      | Mengeninformation<br>2 | 22,8 (2)<br>4.088  | n.a. | <4 |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2021

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der**

**[Präambel](#)**

| IQM Indikatoren  | IQM<br>Zielwert<br><a href="#">Quelle</a> | IQM<br>Durchschnittswert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Ist-Wert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik<br>Erwartungs-<br>wert<br><a href="#">SMR</a> |
|--|---|--|--|--|
| <b>Intensivmedizin</b>   |   |  |  |  |
| <b>Intensivmedizin</b>   |   |  |  |  |
| Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene  | Beobachtungswert<br>1                     | 37,7%<br>41.431 von 110.016                          | 46,4%<br>179 von 386                           |  |
| ECLS/ECMO - Herz- / Herz-Lungenunterstützung   | Mengeninformation<br>2                    | 33,5 (12)<br>3.016                                   | 23   |  |
| ECMO - Lungenunterstützung   | Mengeninformation<br>2                    | 29,5 (10)<br>3.809                                   | 13   |  |
| Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene und ohne COVID-19 Fälle                                | <34,1%<br>1                               | 35,5%<br>30.744 von 86.685                           | 44,6%<br>131 von 294                           |  |
| Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose   | Beobachtungswert<br>1                     | 29,0%<br>8.470 von 29.221                            | 31,5%<br>58 von 184                            |  |
| davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)                                     | Beobachtungswert<br>1                     | 32,4%<br>8.074 von 24.943                            | 33,5%<br>55 von 164                            |  |
| davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)                                    | Beobachtungswert<br>1                     | 9,3%<br>396 von 4.278                                | 15,0%<br>3 von 20                              |  |
| Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)  | Beobachtungswert<br>1                     | 41,5%<br>29.900 von 72.123                           | 46,8%<br>125 von 267                           |  |
| davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)                                     | Beobachtungswert<br>1                     | 43,3%<br>29.285 von 67.555                           | 48,2%<br>123 von 255                           |  |
| Anteil Todesfälle bei generalisierter Entzündungsreaktion des gesamten Körpers ohne Organkomplikation (SIRS) | Information<br>1                          | 8,7%<br>3.322 von 38.402                             | 6,1%<br>11 von 179                             |  |
| <b>Angeborene Gerinnungsstörung</b>  |   |  |  |  |
| Behandlungsfälle mit angeborenen Gerinnungsstörungen   | Mengeninformation<br>2                    | 30,9 (15)<br>13.431                                  | 28   |  |
| davon operierte Behandlungsfälle (mit angeborenen Gerinnungsstörungen)                                       | Mengeninformation<br>2                    | 21,1 (9)<br>8.568                                    | 11   |  |
| <b>Obduktionen</b>   |   |  |  |  |
| Obduktionsrate   | Information<br>1                          | 0,91%<br>1.667 von 184.160                           | 0,39%<br>3 von 778                             |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023

Jahr:

2021

**Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der [Präambel](#)**

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

## COVID-19 Kennzahlen

### COVID-19 Kennzahlen

|  |                  |   |                                   |  |
|--|------------------|---|-----------------------------------|--|
| Behandlungsfälle mit Testung auf COVID-19-Infektion                                    | Information<br>1 | <b>88,1%</b><br>5.593.793 von 6.351.030 | <b>89,7%</b><br>20.780 von 23.176 |  |
| Anteil positiver Virusnachweis auf COVID-19 von allen getesteten Behandlungsfällen     | Information<br>1 | <b>2,9%</b><br>163.386 von 5.593.793    | <b>3,7%</b><br>761 von 20.780     |  |
| COVID-19 positiver Virusnachweis von allen Behandlungsfällen                           | Information<br>1 | <b>2,6%</b><br>163.388 von 6.351.072    | <b>3,3%</b><br>761 von 23.176     |  |
| COVID-19 - Anteil von Behandlungsfällen ohne Virusnachweis                             | Information<br>1 | <b>0,9%</b><br>55.480 von 6.351.072     | <b>0,8%</b><br>188 von 23.176     |  |
| COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und schweren akuten Atemwegserkrankungen | Information<br>1 | <b>67,5%</b><br>110.272 von 163.388     | <b>59,0%</b><br>449 von 761       |  |
| COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und ausgewählten Vorerkrankungen         | Information<br>1 | <b>73,2%</b><br>119.556 von 163.388     | <b>76,2%</b><br>580 von 761       |  |
| COVID-19 - Mortalität bei Virusnachweis  | Information<br>1 | <b>16,9%</b><br>27.538 von 163.388      | <b>19,3%</b><br>147 von 761       |  |

# Leseanleitung zu den IQM Indikatoren

## Lesebeispiel

Beim nachfolgenden Indikator „Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt (Alle Patient:innen > 19 Jahre)“ liegt der Wert der durchschnittlichen Krankenhaussterblichkeit in der Bundesrepublik bei 8,2 % (Quelle: Statistisches Bundesamt). Daraus ergibt sich rechnerisch für das Beispielkrankenhaus, aufgrund des Alters und Geschlechts der Patientinnen und Patienten des ausgewerteten Jahres, eine zu erwartende Krankenhaussterblichkeit von 7,5 % <sup>4</sup> als Erwartungswert. Ziel der IQM Mitgliedskrankenhäuser ist es, im Ergebnis unter diesem Erwartungswert zu liegen. <sup>1</sup> Der für das Beispielkrankenhaus tatsächlich gemessene Ist-Wert betrug in diesem Jahr 9,8 % <sup>3</sup> und lag damit über dem Krankenhaus Erwartungswert für den Qualitätsindikator „Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt“. Der Durchschnittswert aller IQM Mitgliedskrankenhäuser liegt bei diesem Indikator bei 7,9 % <sup>2</sup>.

| G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2023   |  | Jahr: 2022  |   |  |
|--|--|---|---|--|
| Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der <a href="#">Präambel</a> |  |   |   |  |
| IQM Indikatoren  | IQM Zielwert<br><a href="#">Quelle</a> | IQM Durchschnittswert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik Ist-Wert<br><a href="#">Fallzahl</a> | Klinik Erwartungswert<br><a href="#">SMR</a> |
| <b>Herzerkrankungen</b>  |  |   |   |  |
| <b>Herzinfarkt</b>   | <sup>1</sup>                           | <sup>2</sup>                                      | <sup>3</sup>                                | <sup>4</sup>                                 |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt   | < Erwartungswert                       | 7,9%  | 9,8%  | 7,5%   |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  |  | 6.267 von 79.312                                  | 123 von 1.259                               | 1,31   |

## Die Indikatoren

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

## Was wird gemessen?

Hierbei unterscheiden wir **absolute Mengeninformati- onen**, bei denen z.B. ein Anteil bestimmter Operationsverfahren ausgewiesen wird.

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

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

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

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

## **Glossar**

### **IQM Zielwert - Quellen:**

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

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

1: Forschungsdatenzentren der statistischen Ämter des Bundes und der Länder, DRG-Statistik 2020. Eigene Berechnungen. Diese Daten bilden auch die Grundlage für die Berechnung der nach Alter und Geschlecht standardisierten klinikindividuellen Erwartungswerte.

2: Gleiche Quelle wie 1; bei den Mengenindikatoren handelt es sich um die mittlere Fallzahl (in Klammern: den Median) bezogen auf diejenigen IQM-Mitgliedskrankenhäuser, die die Leistung im Jahr 2020 erbracht haben.

3: Der Zielwert ist hier nicht identisch mit dem Bundeswert und wurde entnommen aus: Kaiser D (2007) Mindestmengen aus thoraxchirurgischer Sicht. Chirurg, 78(11): 1012-1017

### **IQM-Durchschnittswert - Fallzahl:**

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

### **Krankenhaus Erwartungswert:**

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

**SMR:**

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

**Hinweis zum Indikator „Obduktionsrate“:**

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