

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

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

Analysen der Auswirkungen der COVID-19 Pandemie auf das Leistungsgeschehen der IQM-Mitgliedskliniken mit dem Schwerpunkt auf die Zielwertindikatoren haben gezeigt, dass sich zwar die Fallpopulationen in den Kennzahlen verändern, 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. Nach wie vor wird für die beiden Kennzahlen zur Sterblichkeit bei Pneumonie und Sterblichkeit bei Beatmung > 24 Stunden der Status „Zielwert“ auf jeweils alternative Kennzahlen ohne COVID-19-Fälle gewechselt. Für alle weiteren Zielwertindikatoren wurde die Darstellung der Ziel- und Erwartungswerte seit vergangenem Jahr wieder eingesetzt.

#### Wiedereinsetzen Zielwert bei Sepsis

Die Kennzahl G-IQI 57.1 „Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose“ war in den vergangenen zwei Jahren nicht als Zielwertindikator definiert. Grund war die geänderte Sepsis-Definition im Jahr 2020 und die dadurch bedingte „Ungleichheit“ der Kodierung in den Referenzwerten des Statistischen Bundesamtes (Destatis) im Vergleich zu den Auswertungsdaten der IQM-Mitgliedskliniken. Durch die bereits im Dezember 2023 vom Statistischen Bundesamt bereitgestellten Bundesreferenzwerte für das Jahr 2022 und die neue Sepsis-Kodierung ist die genannte Kennzahl nach Beschluss des IQM-Vorstandes ab der aktuellen Ergebnisveröffentlichung wieder ein Zielwertindikator mit dem Ziel „< Erwartungswert“.

#### 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 alternative Veröffentlichung der Schlaganfallsterblichkeit durch andere Institutionen erfolgt, soll die Darstellung - ohne Zielwerte - beibehalten werden und parallel neue geeignete Kennzahlen zu Schlaganfallbehandlung entwickelt werden.

#### Kennzahl zur Sterblichkeit bei operativen Eingriffen/ Ereignissen

Bei Kennzahlen mit der Bezeichnung „Todesfälle bei [Eingriffsart]“ betrifft dies den gesamten Behandlungsfall, nicht allein ein intraoperatives Ereignis. Sie stellen also **nicht ausschließlich** den intraoperativen Tod dar. Dies ist anzuwenden auf alle Kennzahlen, die einen operativen Eingriff/ ein operatives Ereignis beschreiben.

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

### IQM Indikatoren

[Qualitätsbericht](#)

[QSR-Mehrjahreseergebnisse](#)

#### Inhaltsverzeichnis

|  |                      |                      |
|--|----------------------|----------------------|
| Herzerkrankungen                                   | <a href="#">2023</a> | <a href="#">2022</a> |
| Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall    | <a href="#">2023</a> | <a href="#">2022</a> |
| Altersmedizin                                      | <a href="#">2023</a> | <a href="#">2022</a> |
| Lungenerkrankungen                                 | <a href="#">2023</a> | <a href="#">2022</a> |
| Erkrankungen der Bauchorgane                       | <a href="#">2023</a> | <a href="#">2022</a> |
| Frauenheilkunde und Geburtshilfe                   | <a href="#">2023</a> | <a href="#">2022</a> |
| Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe | <a href="#">2023</a> | <a href="#">2022</a> |
| Urologie   |                      | <a href="#">2022</a> |
| Intensivmedizin                                    | <a href="#">2023</a> | <a href="#">2022</a> |
| COVID-19 Kennzahlen                                | <a href="#">2023</a> | <a href="#">2022</a> |

[Lesehilfe](#)

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

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>Herzerkrankungen</b>  |   |  |  |  |
| <b>Herzinfarkt</b>   |   |  |  |  |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt                                       | < Erwartungswert                          | <b>7,6%</b>  | <b>20,0%</b>                                   | <b>16,2%</b>   |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1   | 5.744 von 75.253                                     | 1 von 5  | 1,24   |
| Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter                                  | Information                               | <b>85,8%</b>   | <b>0,0%</b>                                    |  |
|  | 1   | 64.604 von 75.253                                    | 0 von 5  |  |
| Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung                                   | Beobachtungswert                          | <b>7,5%</b>  | n.a.   |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1   | 5.127 von 68.298                                     | <4   |  |
| Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)                                       | Information                               | <b>33,7%</b>   | <b>0,0%</b>                                    |  |
|  | 1   | 25.362 von 75.169                                    | 0 von 5  |  |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt                     | < Erwartungswert                          | <b>5,1%</b>  | <b>20,0%</b>                                   | <b>11,6%</b>   |
|  | 1   | 2.527 von 49.072                                     | 1 von 5  |  |
| Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt                                       | Beobachtungswert                          | <b>17,9%</b>   | n.a.   |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1   | 3.946 von 22.059                                     | <4   |  |
| <b>Herzinsuffizienz</b>  |   |  |  |  |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz                                  | < Erwartungswert                          | <b>8,3%</b>  | <b>6,4%</b>                                    | <b>11,3%</b>   |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1   | 14.396 von 174.125                                   | 3 von 47                                       | 0,57   |
| Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV) | Information                               | <b>47,7%</b>   | <b>89,5%</b>                                   |  |
|  | 1   | 55.198 von 115.810                                   | 17 von 19                                      |  |
| <b>Herzrhythmusstörungen</b>   |   |  |  |  |
| Behandlungsfälle mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose                   | Mengeninformation                         | <b>482,7 (318)</b>                                   | <b>5</b>                                       |  |
|  | 2   | 189.203  |  |  |
| <b>Schrittmacher/Defibrillator Implantation</b>                                |   |  |  |  |
| Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillators                           | Mengeninformation                         | <b>146,9 (104)</b>                                   | n.a.   |  |
|  | 2   | 49.079   | <4   |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall

| Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls | Beobachtungswert | 10,3%              | n.a. |  |
|---|------------------|--------------------|------|--|
| Alle Patient:innen > 19 Jahre                 | 1                | 11.457 von 111.650 | <4   |  |

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt

| Todesfälle bei Hirninfarkt    | Beobachtungswert | 7,6%             | n.a. |  |
|-------------------------------|------------------|------------------|------|--|
| Alle Patient:innen > 19 Jahre | 1                | 7.237 von 95.762 | <4   |  |

| Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse) | Information | 17,0%             | n.a. |  |
|---|-------------|-------------------|------|--|
|   | 1           | 16.257 von 95.762 | <4   |  |

| Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie) | Information | 10,3%            | n.a. |  |
|--|-------------|------------------|------|--|
|  | 1           | 9.856 von 95.762 | <4   |  |

| Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung | Beobachtungswert | 9,9%             | n.a. |  |
|--|------------------|------------------|------|--|
| Alle Patient:innen > 19 Jahre                | 1                | 9.513 von 95.762 | <4   |  |

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung

| Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall | <0,42% | 0,23%           | n.a. |  |
|--|--------|-----------------|------|--|
| Alle Patient:innen > 19 Jahre                | 1      | 253 von 111.650 | <4   |  |

| Todesfälle bei TIA | Beobachtungswert | 0,3155%        | n.a. |  |
|--------------------|------------------|----------------|------|--|
|                    | 1                | 117 von 37.086 | <4   |  |

### Behandlung auf einer Stroke Unit

| Behandlungsfälle mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung | Mengeninformation | 489,9 (486) | n.a. |  |
|--|-------------------|-------------|------|--|
|  | 2                 | 108.752     | <4   |  |

| Hirninfarkte mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung | Information | 75,0%             | n.a. |  |
|--|-------------|-------------------|------|--|
|  | 1           | 71.818 von 95.762 | <4   |  |

| TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung | Information | 69,3%             | n.a. |  |
|---|-------------|-------------------|------|--|
|   | 1           | 25.693 von 37.086 | <4   |  |

| Hirninfarkt oder TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung ohne Zuverlegungen (in Anlehnung Schlaganfallregister) | Information | 75,0%              | n.a. |  |
|---|-------------|--------------------|------|--|
|   | 1           | 93.593 von 124.869 | <4   |  |

| Hirninfarkt oder TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung nur Zuverlegungen (in Anlehnung Schlaganfallregister) | Information | 49,1%           | n.a. |  |
|--|-------------|-----------------|------|--|
|  | 1           | 3.918 von 7.979 | <4   |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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>Epilepsie</b>                             |   |  |  |  |
| Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Epilepsie | Mengeninformation                         | 111,4 (33)   | n.a.   |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre                | 2   | 41.091   | <4   |  |

**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>Altersmedizin</b>   |   |  |  |  |
| <b>Geriatrische Frührehabilitation</b>   |   |  |  |  |
| Behandlungsfälle mit geriatrischer Frührehabilitation                                  | Mengeninformation<br>2                    | 489,1 (412)<br>119.341                               | 71   |  |
| <b>Mangelernährung bei Älteren</b>   |   |  |  |  |
| Behandlungsfälle mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung | Information<br>1                          | 0,94%<br>23.878 von 2.533.709                        | 3,47%<br>19 von 548                            |  |
| Behandlungsfälle mit Sondenernährung/Infusionsernährung                                | Information<br>1                          | 2,2%<br>515 von 23.878                               | 5,3%<br>1 von 19                               |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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>Lungenerkrankungen</b>  |   |  |  |  |
| <b>Lungenentzündung (Pneumonie)</b>  |   |  |  |  |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung  | < Erwartungswert                          | 12,7%  | 17,5%  | 22,3%  |
| alle Altersgruppen   | 1   | 18.561 von 145.659                                   | 11 von 63                                      |  |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose           | < Erwartungswert                          | 11,8%  | 17,5%  | 19,7%  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1   | 11.935 von 100.994                                   | 7 von 40                                       |  |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, COVID-19 | < Erwartungswert                          | 10,3%  | 21,4%  | 15,8%  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1   | 8.283 von 80.634                                     | 6 von 28                                       | 1,35   |
| Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt          | Beobachtungswert                          | 28,9%  | 28,6%  |  |
|  | 1   | 3.663 von 12.659                                     | 4 von 14                                       |  |
| Todesfälle bei Bronchitis oder Bronchiolitis ohne Zuverlegungen, Tumor, Mukoviszidose          | < Erwartungswert                          | 2,2%   | n.a.   |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1   | 297 von 13.204                                       | <4   |  |
| <b>COPD (Chronisch obstruktive Lungenerkrankung)</b>   |   |  |  |  |
| Todesfälle bei COPD  | < Erwartungswert                          | 4,7%   | n.a.   |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1   | 3.311 von 69.877                                     | <4   |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

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>Erkrankungen der Bauchorgane</b>  |  |   |   |  |
| <b>Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen</b>  |  |   |   |  |
| Anteil laparoskopische Operationen   | >95,1%<br>1                            | <b>95,7%</b><br>52.365 von 54.722                 | <b>98,1%</b><br>51 von 52                   |  |
| Anteil Umsteiger auf offene Operationen  | Beobachtungswert<br>1                  | <b>2,6%</b><br>1.429 von 54.722                   | <b>0,0%</b><br>0 von 52                     |  |
| Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen   | <0,6%<br>1                             | <b>0,4678%</b><br>256 von 54.722                  | <b>1,9231%</b><br>1 von 52                  |  |
| <b>Operation von Leisten-, Schenkel- und Nabelbrüchen (Hernien)</b>  |  |   |   |  |
| Todesfälle bei Bruchoperationen ohne anteilige Darmentfernung  | <0,12%<br>1                            | <b>0,1186%</b><br>81 von 68.284                   | <b>0,0%</b><br>0 von 17                     |  |
| Todesfälle bei Bruchoperationen mit anteiliger Darmentfernung  | Beobachtungswert<br>1                  | <b>2,1%</b><br>157 von 7.308                      | n.a.<br><4                                  |  |
| Anteil Leistenbruchoperationen mit Netz<br>Alle Patient:innen > 19 Jahre                                     | Information<br>1                       | <b>98,3%</b><br>45.877 von 46.685                 | <b>100,0%</b><br>10 von 10                  |  |
| <b>Große Operationen am Dick- und Enddarm (Kolon und Rektum)</b>   |  |   |   |  |
| Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs  | Mengeninformation<br>2                 | <b>126,9 (85)</b><br>47.850                       | n.a.<br><4                                  |  |
| Behandlungsfälle mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn  | Mengeninformation<br>2                 | <b>94,1 (61)</b><br>39.141                        | n.a.<br><4                                  |  |
| <b>Erkrankungen des Magens</b>   |  |   |   |  |
| Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne Operation) | Beobachtungswert<br>1                  | <b>5,4%</b><br>1.072 von 20.006                   | n.a.<br><4                                  |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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> |
|-----------------|---|--|--|--|
|-----------------|---|--|--|--|

## Frauenheilkunde und Geburtshilfe

### Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane

|   |                   |             |      |  |
|---|-------------------|-------------|------|--|
| Behandlungsfälle mit Krebserkrankung der Brust oder der Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose | Mengeninformation | 213,4 (67)  | n.a. |  |
|   | 2                 | 77.033      | <4   |  |
| Behandlungsfälle mit Brustkrebs als Hauptdiagnose   | Mengeninformation | 136,0 (33)  | n.a. |  |
|   | 2                 | 47.606      | <4   |  |
| <b>Eingriffe an der Brust</b>   |                   |             |      |  |
| Eingriffe an der Brust  | Mengeninformation | 167,2 (121) | 134  |  |
|   | 2                 | 42.291      |      |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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> |
|-----------------|---|--|--|--|
|-----------------|---|--|--|--|

## Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

### Bösartige Neubildungen des Bewegungsapparates

|   |                   |          |      |  |
|---|-------------------|----------|------|--|
| Behandlungsfälle mit bösartiger Neubildung an Knochen, Gelenknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen | Mengeninformation | 43,1 (5) | n.a. |  |
|   | 2                 | 14.443   | <4   |  |

### Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

|   |                   |             |   |  |
|---|-------------------|-------------|---|--|
| Behandlungsfälle mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie | Mengeninformation | 129,7 (109) | 5 |  |
|   | 2                 | 53.308      |   |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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 Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose   | < Erwartungswert<br>1                     | 33,3%<br>10.295 von 30.870                           | n.a.<br><4                                     |  |
| davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)                                     | Beobachtungswert<br>1                     | 35,6%<br>9.781 von 27.479                            | n.a.<br><4                                     |  |
| Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)  | Beobachtungswert<br>1                     | 37,9%<br>24.199 von 63.870                           | n.a.<br><4                                     |  |
| davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)                                     | Beobachtungswert<br>1                     | 39,2%<br>23.621 von 60.313                           | n.a.<br><4                                     |  |
| Anteil Todesfälle bei generalisierter Entzündungsreaktion des gesamten Körpers ohne Organkomplikation (SIRS) | Information<br>1                          | 7,3%<br>3.659 von 49.942                             | n.a.<br><4                                     |  |
| <b>Obduktionen</b>   |   |  |  |  |
| Obduktionsrate   | Information<br>1                          | 0,81%<br>1.377 von 169.507                           | 0,0%<br>0 von 25                               |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

Jahr:

2023

**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 | 31,0%<br>1.932.638 von 6.234.399 | 37,0%<br>427 von 1.154 |  |
| Anteil positiver Virusnachweis auf COVID-19 von allen getesteten Behandlungsfällen     | Information<br>1 | 8,7%<br>168.657 von 1.932.638    | 13,1%<br>56 von 427    |  |
| COVID-19 positiver Virusnachweis von allen Behandlungsfällen                           | Information<br>1 | 2,7%<br>168.657 von 6.234.399    | 4,9%<br>56 von 1.154   |  |
| COVID-19 - Anteil von Behandlungsfällen ohne Virusnachweis                             | Information<br>1 | 0,3%<br>15.596 von 6.234.399     | 0,0%<br>0 von 1.154    |  |
| COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und schweren akuten Atemwegserkrankungen | Information<br>1 | 33,8%<br>57.036 von 168.657      | 75,0%<br>42 von 56     |  |
| COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und ausgewählten Vorerkrankungen         | Information<br>1 | 80,3%<br>135.474 von 168.657     | 73,2%<br>41 von 56     |  |
| COVID-19 - Mortalität bei Virusnachweis  | Information<br>1 | 8,7%<br>14.592 von 168.657       | 3,6%<br>2 von 56       |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

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>Herzerkrankungen</b>  |  |   |   |  |
| <b>Herzinfarkt</b>   |  |   |   |  |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt                                       | < Erwartungswert                       | <b>7,9%</b>                                       | <b>6,3%</b>                                 | <b>15,0%</b>                                 |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1                                      | 5.985 von 75.638                                  | 1 von 16                                    | 0,42   |
| Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter                                  | Information                            | <b>85,1%</b>                                      | <b>0,0%</b>                                 |  |
|  | 1                                      | 64.391 von 75.638                                 | 0 von 16                                    |  |
| Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung                                   | Beobachtungswert                       | <b>7,8%</b>                                       | <b>0,0%</b>                                 |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1                                      | 5.373 von 68.448                                  | 0 von 11                                    |  |
| Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI)                                       | Information                            | <b>33,7%</b>                                      | <b>18,8%</b>                                |  |
|  | 1                                      | 25.485 von 75.551                                 | 3 von 16                                    |  |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt                          | < Erwartungswert                       | <b>11,8%</b>                                      | <b>n.a.</b>                                 |  |
|  | 1                                      | 3.015 von 25.485                                  | <4  |  |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt                     | < Erwartungswert                       | <b>5,4%</b>                                       | <b>7,7%</b>                                 | <b>10,6%</b>                                 |
|  | 1                                      | 2.685 von 49.354                                  | 1 von 13                                    |  |
| Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt                                       | Beobachtungswert                       | <b>19,8%</b>                                      | <b>12,5%</b>                                |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1                                      | 4.314 von 21.826                                  | 2 von 16                                    |  |
| <b>Herzinsuffizienz</b>  |  |   |   |  |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz                                  | < Erwartungswert                       | <b>8,5%</b>                                       | <b>7,4%</b>                                 | <b>10,7%</b>                                 |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre  | 1                                      | 13.946 von 163.930                                | 7 von 94                                    | 0,70   |
| Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV) | Information                            | <b>49,1%</b>                                      | <b>90,0%</b>                                |  |
|  | 1                                      | 53.024 von 107.883                                | 27 von 30                                   |  |
| <b>Herzrhythmusstörungen</b>   |  |   |   |  |
| Behandlungsfälle mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose                   | Mengeninformation                      | <b>440,0 (291)</b>                                | <b>9</b>                                    |  |
|  | 2                                      | 173.349   |   |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

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> |
|-----------------|---|--|--|--|
|-----------------|---|--|--|--|

## Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall

### Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhaut

|   |                   |          |      |  |
|---|-------------------|----------|------|--|
| Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhäute als Hauptdiagnose | Mengeninformation | 32,9 (7) | n.a. |  |
|   | 2                 | 9.175    | <4   |  |

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall

|   |                  |                    |         |  |
|---|------------------|--------------------|---------|--|
| Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls | Beobachtungswert | 10,5%              | 50,0%   |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre                 | 1                | 11.413 von 108.989 | 2 von 4 |  |

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt

|                               |                  |                  |      |  |
|-------------------------------|------------------|------------------|------|--|
| Todesfälle bei Hirninfarkt    | Beobachtungswert | 7,8%             | n.a. |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre | 1                | 7.299 von 93.757 | <4   |  |

### Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse)

|   |             |                   |      |  |
|---|-------------|-------------------|------|--|
| Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse) | Information | 16,0%             | n.a. |  |
|   | 1           | 14.996 von 93.757 | <4   |  |

### Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie)

|  |             |                  |      |  |
|--|-------------|------------------|------|--|
| Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie) | Information | 9,5%             | n.a. |  |
|  | 1           | 8.900 von 93.757 | <4   |  |

### Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung

|  |                  |                  |      |  |
|--|------------------|------------------|------|--|
| Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung | Beobachtungswert | 9,9%             | n.a. |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre                | 1                | 9.318 von 93.757 | <4   |  |

### Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung

|  |                  |                  |      |  |
|--|------------------|------------------|------|--|
| Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral) | Beobachtungswert | 29,6%            | n.a. |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre              | 1                | 3.402 von 11.485 | <4   |  |

### Todesfälle bei Hirnblutung (subarachnoidal)

|   |                  |               |      |  |
|---|------------------|---------------|------|--|
| Todesfälle bei Hirnblutung (subarachnoidal) | Beobachtungswert | 19,6%         | n.a. |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre               | 1                | 682 von 3.480 | <4   |  |

### Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall

|  |        |                 |         |  |
|--|--------|-----------------|---------|--|
| Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall | <0,42% | 0,24%           | 0,0%    |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre                | 1      | 267 von 108.989 | 0 von 4 |  |

### Behandlung auf einer Stroke Unit

|  |             |                   |      |  |
|--|-------------|-------------------|------|--|
| Hirninfarkte mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung | Information | 73,8%             | n.a. |  |
|  | 1           | 69.165 von 93.757 | <4   |  |

### Hirninfarkt oder TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung ohne Zuverlegungen (in Anlehnung Schlaganfallregister)

|   |             |                    |      |  |
|---|-------------|--------------------|------|--|
| Hirninfarkt oder TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung ohne Zuverlegungen (in Anlehnung Schlaganfallregister) | Information | 73,3%              | n.a. |  |
|   | 1           | 88.991 von 121.439 | <4   |  |

### Hirninfarkt oder TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung nur Zuverlegungen (in Anlehnung Schlaganfallregister)

|  |             |                 |      |  |
|--|-------------|-----------------|------|--|
| Hirninfarkt oder TIA mit neurologischer oder anderer Komplexbehandlung nur Zuverlegungen (in Anlehnung Schlaganfallregister) | Information | 50,0%           | n.a. |  |
|  | 1           | 3.724 von 7.442 | <4   |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

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>Epilepsie</b>                             |   |  |  |  |
| Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Epilepsie | Mengeninformation                         | 110,7 (35)   | n.a.   |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre                | 2   | 40.505   | <4   |  |

**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>Altersmedizin</b>   |  |   |   |  |
| <b>Geriatrische Frührehabilitation</b>   |  |   |   |  |
| Behandlungsfälle mit geriatrischer Frührehabilitation                                  | Mengeninformation<br>2                 | 410,3 (328)<br>99.293                             | 318   |  |
| <b>Mangelernährung bei Älteren</b>   |  |   |   |  |
| Behandlungsfälle mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung | Information<br>1                       | 0,94%<br>22.614 von 2.406.736                     | 7,01%<br>69 von 985                         |  |
| Behandlungsfälle mit Sondenernährung/Infusionsernährung                                | Information<br>1                       | 2,0%<br>448 von 22.614                            | 0,0%<br>0 von 69                            |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

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>Lungenerkrankungen</b>   |   |  |  |  |
| <b>Lungenentzündung (Pneumonie)</b>   |   |  |  |  |
| <b>Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung</b>  |   |  |  |  |
| alle Altersgruppen  | < Erwartungswert<br>1                     | 15,3%<br>20.967 von 137.340                          | 11,1%<br>8 von 72                              | 19,4%  |
| <b>Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose</b>           |   |  |  |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre   | < Erwartungswert<br>1                     | 14,1%<br>11.884 von 84.192                           | 13,8%<br>4 von 29                              | 14,7%  |
| <b>Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, COVID-19</b> |   |  |  |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre   | < Erwartungswert<br>1                     | 10,9%<br>5.654 von 51.812                            | 10,5%<br>2 von 19                              | 12,6%<br>0,83  |
| <b>Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt</b>          |   |  |  |  |
|   | Beobachtungswert<br>1                     | 29,9%<br>3.776 von 12.646                            | 0,0%<br>0 von 15                               |  |
| <b>Todesfälle bei Bronchitis oder Bronchiolitis ohne Zuverlegungen, Tumor, Mukoviszidose</b>          |   |  |  |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre   | < Erwartungswert<br>1                     | 2,2%<br>236 von 10.758                               | n.a.<br><4                                     |  |
| <b>COPD (Chronisch obstruktive Lungenerkrankung)</b>  |   |  |  |  |
| <b>Todesfälle bei COPD</b>  |   |  |  |  |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre   | < Erwartungswert<br>1                     | 5,3%<br>3.285 von 61.769                             | 0,0%<br>0 von 5                                | 7,7%<br>0,00   |
| <b>Lungenkrebs</b>  |   |  |  |  |
| <b>Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Lungenkrebs</b>   |   |  |  |  |
|   | Mengeninformation<br>2                    | 182,0 (47)<br>69.723                                 | n.a.<br><4                                     |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

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> |
|-----------------|---|--|--|--|
|-----------------|---|--|--|--|

## Erkrankungen der Bauchorgane

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

|  |                        |                      |    |  |
|--|------------------------|----------------------|----|--|
| Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose<br>Dick-/Enddarmkrebs   | Mengeninformation<br>2 | 123,9 (85)<br>47.195 | 16 |  |
| Behandlungsfälle mit Colitis ulcerosa oder Morbus<br>Crohn | Mengeninformation<br>2 | 90,4 (58)<br>37.321  | 5  |  |

### Erkrankungen des Magens

|  |                        |                          |                  |  |
|--|------------------------|--------------------------|------------------|--|
| Behandlungsfälle mit Hauptdiagnose Magenkrebs<br>(mit und ohne Magenoperation)                                     | Mengeninformation<br>2 | 44,3 (25)<br>16.000      | n.a.<br><4       |  |
| Todesfälle bei Geschwüren an Magen,<br>Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose<br>(mit und ohne Operation) | Beobachtungswert<br>1  | 5,7%<br>1.101 von 19.463 | 7,1%<br>1 von 14 |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

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

### Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane

|   |                   |            |      |  |
|---|-------------------|------------|------|--|
| Behandlungsfälle mit Krebserkrankung der Brust oder der Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose | Mengeninformation | 197,6 (62) | n.a. |  |
|   | 2                 | 74.481     | <4   |  |
| Behandlungsfälle mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose                                     | Mengeninformation | 49,4 (29)  | n.a. |  |
|   | 2                 | 15.355     | <4   |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

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> |
|-----------------|---|--|--|--|
|-----------------|---|--|--|--|

## Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

### Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark

|   |                        |                       |    |  |
|---|------------------------|-----------------------|----|--|
| Behandlungsfälle mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie | Mengeninformation<br>2 | 123,5 (103)<br>50.008 | 32 |  |
|---|------------------------|-----------------------|----|--|

### Mehrfachverletzungen - Polytraumen

|  |                        |                   |            |  |
|--|------------------------|-------------------|------------|--|
| Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der DRG-Definition | Mengeninformation<br>2 | 21,2 (7)<br>7.351 | n.a.<br><4 |  |
|--|------------------------|-------------------|------------|--|

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

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

### Nierensteine

|  |                        |                            |            |  |
|--|------------------------|----------------------------|------------|--|
| Behandlungsfälle mit Nierensteinen als Hauptdiagnose             | Mengeninformation<br>2 | 185,6 (36)<br>68.659       | n.a.<br><4 |  |
| Anteil der Behandlungsfälle mit Intervention zur Steinentfernung | Information<br>1       | 53,6%<br>36.818 von 68.659 | n.a.<br><4 |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

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>Intensivmedizin</b>   |   |  |  |  |
| <b>Intensivmedizin</b>   |   |  |  |  |
| Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose   | < Erwartungswert<br>1                     | 34,0%<br>9.552 von 28.070                            | 50,0%<br>3 von 6                               | 41,1%<br>1,22  |
| davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose)                                     | Beobachtungswert<br>1                     | 36,8%<br>9.099 von 24.733                            | 50,0%<br>3 von 6                               |  |
| Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose)  | Beobachtungswert<br>1                     | 40,7%<br>25.779 von 63.283                           | 28,6%<br>2 von 7                               |  |
| davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose)                                     | Beobachtungswert<br>1                     | 42,3%<br>25.171 von 59.484                           | 28,6%<br>2 von 7                               |  |
| Anteil Todesfälle bei generalisierter Entzündungsreaktion des gesamten Körpers ohne Organkomplikation (SIRS) | Information<br>1                          | 8,8%<br>3.631 von 41.083                             | n.a.<br><4                                     |  |
| <b>Obduktionen</b>   |   |  |  |  |
| Obduktionsrate   | Information<br>1                          | 0,81%<br>1.405 von 173.680                           | 0,0%<br>0 von 58                               |  |

G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024

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 | 89,7%<br>5.418.059 von 6.040.148 | 97,5%<br>1.257 von 1.289 |  |
| Anteil positiver Virusnachweis auf COVID-19 von allen getesteten Behandlungsfällen     | Information<br>1 | 5,6%<br>304.475 von 5.418.059    | 10,1%<br>127 von 1.257   |  |
| COVID-19 positiver Virusnachweis von allen Behandlungsfällen                           | Information<br>1 | 5,0%<br>304.475 von 6.040.149    | 9,9%<br>127 von 1.289    |  |
| COVID-19 - Anteil von Behandlungsfällen ohne Virusnachweis                             | Information<br>1 | 0,4%<br>22.953 von 6.040.149     | 0,2%<br>3 von 1.289      |  |
| COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und schweren akuten Atemwegserkrankungen | Information<br>1 | 26,8%<br>81.684 von 304.475      | 49,6%<br>63 von 127      |  |
| COVID-19 - Behandlungsfälle mit Virusnachweis und ausgewählten Vorerkrankungen         | Information<br>1 | 71,9%<br>219.032 von 304.475     | 80,3%<br>102 von 127     |  |
| COVID-19 - Mortalität bei Virusnachweis  | Information<br>1 | 8,2%<br>24.947 von 304.475       | 6,3%<br>8 von 127        |  |

# 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 7,7 % <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 11,5 % <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 7,6 % <sup>2</sup>.

| G-IQI / CH-IQI 5.4 Stand: 15.04.2024  |                               | Jahr: 2023                               |                                    |                                     |
|---|-------------------------------|--|------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Bitte beachten Sie bei jeder Art der Verwendung dieser Ergebnisse unbedingt die Hinweise in der Präambel</b> |                               |  |                                    |                                     |
| IQM Indikatoren   | IQM Zielwert<br><i>Quelle</i> | IQM Durchschnittswert<br><i>Fallzahl</i> | Klinik Ist-Wert<br><i>Fallzahl</i> | Klinik Erwartungswert<br><i>SMR</i> |
| <b>Herzerkrankungen</b>   | <b>1</b>                      | <b>2</b>                                 | <b>3</b>                           | <b>4</b>                            |
| <b>Herzinfarkt</b>  |                               |  |                                    |                                     |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt  | < Erwartungswert              | 7,6%                                     | 11,5%                              | 7,7%                                |
| Alle Patient:innen > 19 Jahre   |                               | 5.744 von 75.253                         | 165 von 1.436                      | 1,50                                |

## 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 Routedaten 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 2022. 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 2022 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.

### **Fallzahlen:**

Wie im vergangenen Jahr 2023 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.