

Qualitätsergebnisse

Helios Klinikum Dachau/Indersdorf

G-IQI / CH-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

IQM Indikatoren

[Qualitätsbericht](#)

[QSR-Mehrjahresergebnisse](#)

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|--|----------------------|----------------------|
| Herzerkrankungen | 2018 | 2017 |
| Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall | 2018 | 2017 |
| Altersmedizin | 2018 | 2017 |
| Lungenerkrankungen | 2018 | 2017 |
| Erkrankungen der Bauchorgane | 2018 | 2017 |
| Gefäßoperationen | 2018 | 2017 |
| Frauenheilkunde und Geburtshilfe | 2018 | 2017 |
| Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe | 2018 | 2017 |
| Urologie | 2018 | 2017 |
| Hautkrankheiten | 2018 | 2017 |
| Intensivmedizin | 2018 | 2017 |
| Obduktionen | 2018 | 2017 |
| Hochspezialisierte Medizin | 2018 | 2017 |
| Ausgewählte Aufenthaltsdauern | 2018 | 2017 |
| Zusatzinformationen | 2018 | 2017 |

[Lesehilfe](#)

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

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

Herzerkrankungen

Herzinfarkt

| | | | | |
|--|------------------|-------------------|-------------|-------|
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt | < Erwartungswert | 8,1% | 3,8% | 8,2% |
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 6.966 von 85.720 | 9 von 237 | 0,46 |
| Alter 20 - 44 Jahre | < Erwartungswert | 2,8% | 0,00 % | 2,4% |
| | 1 | 76 von 2.763 | 0 von 12 | |
| Alter 45 - 64 Jahre | < Erwartungswert | 4,4% | 2,7% | 3,7% |
| | 1 | 1.222 von 28.069 | 2 von 73 | |
| Alter 65 - 84 Jahre | < Erwartungswert | 8,9% | 4,0% | 8,8% |
| | 1 | 4.015 von 44.991 | 5 von 125 | |
| Alter > 84 Jahre | < Erwartungswert | 16,7% | 7,4% | 20,0% |
| | 1 | 1.653 von 9.897 | 2 von 27 | |
| Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter | Information | 80,1% | 90,7% | |
| | 1 | 68.647 von 85.720 | 215 von 237 | |
| Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung | Beobachtungswert | 9,2% | 4,0% | |
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 6.051 von 65.931 | 9 von 226 | |
| Todesfälle bei Zuverlegung | Beobachtungswert | 8,5% | 0,00 % | |
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 915 von 10.778 | 0 von 3 | |
| Anteil nicht näher bezeichneter akuter Infarktformen (I21.9) | Beobachtungswert | 1,1% | 0,00 % | |
| | 1 | 919 von 85.581 | 0 von 237 | |
| Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI) | Information | 33,4% | 44,3% | |
| | 1 | 28.665 von 85.720 | 105 von 237 | |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt | < Erwartungswert | 11,9% | 6,7% | 10,3% |
| | 1 | 3.402 von 28.665 | 7 von 105 | |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt | Beobachtungswert | 5,6% | 1,5% | |
| | 1 | 3.151 von 55.997 | 2 von 132 | |
| Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt | Beobachtungswert | 19,6% | 12,1% | |
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 5.186 von 26.498 | 32 von 264 | |

Herzinsuffizienz

| | | | | |
|---|------------------|--------------------|------------|------|
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz | < Erwartungswert | 7,4% | 6,5% | 9,7% |
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 12.501 von 168.061 | 38 von 588 | 0,67 |
| Alter 20 - 44 Jahre | < Erwartungswert | 2,6% | 0,00 % | 1,9% |
| | 1 | 41 von 1.560 | 0 von 1 | |
| Alter 45 - 64 Jahre | < Erwartungswert | 2,8% | 0,00 % | 3,5% |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

| | IQM Zielwert <u>Quelle</u> | IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u> | Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u> | Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u> |
|---------------------|----------------------------------|---|---------------------------------------|---|
| | 1 | 512 von 18.405 | 0 von 44 | |
| Alter 65 - 84 Jahre | < Erwartungswert | 6,2% | 5,5% | 7,6% |
| | 1 | 6.177 von 98.835 | 18 von 329 | |
| Alter > 84 Jahre | < Erwartungswert | 11,7% | 9,3% | 14,2% |
| | 1 | 5.771 von 49.261 | 20 von 214 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

| IQM Indikatoren | IQM Zielwert | IQM Durchschnittswert | IQM Klinik Ist-Wert | Klinik Erwartungswert |
|---|------------------------|-----------------------------|------------------------|-----------------------|
| | <u>Quelle</u> | <u>Fallzahl</u> | <u>Fallzahl</u> | <u>SMR</u> |
| Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV) | Information 1 | 47,5% 52.522 von 110.673 | 51,9% 216 von 416 | |
| Linksherzkatheter | | | | |
| Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik | Mengeninformation 2 | 863,3 (674) 315.978 | 1.325 | |
| Alle Patienten > 19 Jahre | | | | |
| Todesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Patienten mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter | < Erwartungswert 1 | 6,3% 4.192 von 67.045 | 3,3% 7 von 215 | 5,5% 0,59 |
| Alle Patienten > 19 Jahre | | | | |
| Patienten mit diagnostischem Linksherzkatheter bei allen Erkrankungen (oder Z.n. Reanimation), ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle | < 1,14% 1 | 1,5% 2.216 von 151.092 | 0,18 % 1 von 560 | |
| Alle Patienten > 19 Jahre | | | | |
| davon Patienten mit diagnostischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle | Beobachtungswert 1 | 1,2% 1.679 von 138.482 | 0,19 % 1 von 531 | |
| Alle Patienten > 19 Jahre | | | | |
| Patienten mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle | Beobachtungswert 1 | 1,8% 1.498 von 83.295 | 0,18 % 1 von 550 | |
| Alle Patienten > 19 Jahre | | | | |
| davon Patienten mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle | Beobachtungswert 1 | 1,3% 1.034 von 78.387 | 0,19 % 1 von 531 | |
| Alle Patienten > 19 Jahre | | | | |
| Anteil der Behandlungen mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP | Information 1 | 35,5% 83.295 von 234.387 | 49,5% 550 von 1.110 | |
| Alle Patienten > 19 Jahre | | | | |
| Herzrhythmusstörungen | | | | |
| Patienten mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose | Mengeninformation 2 | 438 (285) 182.219 | 606 | |

Schrittmacher/Defibrillator Implantation

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

| | IQM Zielwert Quelle | IQM Durchschnittswert Fallzahl | Klinik Ist-Wert Fallzahl | Klinik Erwartungs- wert SMR |
|--|---|--|--|--|
| Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren | Mengeninformation 2 | 148,9 (92) 54.635 | 138 | |
| davon Einsatz oder Wechsel von Defibrillatoren | Mengeninformation 2 | 59,1 (39) 16.146 | 49 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

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

Ablative Therapie

| | | | | |
|---|------------------------|-----------------------|----|--|
| Patienten mit kathetergestützter ablativer Therapie | Mengeninformation 2 | 236,6 (158) 40.463 | 49 | |
|---|------------------------|-----------------------|----|--|

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

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

Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall

Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhaut

| | | | | |
|---|------------------------|--------------------|---|--|
| Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhäute als Hauptdiagnose | Mengeninformation 2 | 35,5 (6) 10.878 | 5 | |
|---|------------------------|--------------------|---|--|

Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall

| | | | | |
|---|-----------------------|----------------------------|---------------------|--------------|
| Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls | < Erwartungswert 1 | 9,5% 11.137 von 117.549 | 6,1% 35 von 570 | 9,1% 0,68 |
| Alle Patienten > 19 Jahre | | | | |
| Alter 20 - 44 Jahre | < Erwartungswert 1 | 4,3% 160 von 3.688 | 0,00 % 0 von 15 | 3,4% |
| Alter 45 - 64 Jahre | < Erwartungswert 1 | 4,8% 1.244 von 26.041 | 1,8% 2 von 111 | 3,9% |
| Alter 65 - 84 Jahre | < Erwartungswert 1 | 8,9% 5.883 von 66.237 | 4,3% 14 von 324 | 8,3% |
| Alter > 84 Jahre | < Erwartungswert 1 | 17,8% 3.850 von 21.583 | 15,8% 19 von 120 | 16,7% |

Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt

| | | | | |
|---|-----------------------|----------------------------|----------------------|--------------|
| Todesfälle bei Hirninfarkt | < Erwartungswert 1 | 6,8% 6.749 von 99.061 | 4,9% 25 von 507 | 6,8% 0,73 |
| Alle Patienten > 19 Jahre | | | | |
| Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse) | Information 1 | 15,9% 15.789 von 99.061 | 24,9% 126 von 507 | |
| Todesfälle bei Hirninfarkt mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse) | Beobachtungswert 1 | 7,7% 1.211 von 15.789 | 4,0% 5 von 126 | |
| Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie) | Information 1 | 7,9% 7.798 von 99.061 | 2,6% 13 von 507 | |
| Todesfälle bei Hirninfarkt mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie) | Beobachtungswert 1 | 18,9% 1.477 von 7.798 | 30,8% 4 von 13 | |
| Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung | Beobachtungswert 1 | 10,1% 10.003 von 99.061 | 9,7% 49 von 507 | |
| Alle Patienten > 19 Jahre | | | | |
| Todesfälle bei Hirninfarkt mit Lungenentzündung | Beobachtungswert | 26,6% | 30,6% | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

| | IQM Zielwert Quelle | IQM Durchschnittswert Fallzahl | Klinik Ist-Wert Fallzahl | Klinik Erwartungs- wert SMR |
|--|---|--|--|--|
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 2.663 von 10.003 | 15 von 49 | |
| Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Patienten | Beobachtungswert | 6,5% | 4,8% | |
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 5.909 von 91.037 | 23 von 484 | |
| Todesfälle bei Hirninfarkt nur zuverlegte Patienten | Beobachtungswert | 10,5% | 8,7% | |
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 840 von 8.024 | 2 von 23 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

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

Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung

| | | | | |
|---|-----------------------|---------------------------|---------------------|--|
| Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral) Alle Patienten > 19 Jahre | Beobachtungswert 1 | 26,6% 3.617 von 13.574 | 20,0% 10 von 50 | |
| Todesfälle bei Hirnblutung (subarachnoidal) Alle Patienten > 19 Jahre | Beobachtungswert 1 | 16,3% 715 von 4.387 | 0,00 % 0 von 13 | |
| Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall Alle Patienten > 19 Jahre | < 1,5% 1 | 0,45 % 527 von 117.549 | 0,00 % 0 von 570 | |

TIA (vorübergehende neurologische Ausfallerscheinungen)

| | | | | |
|--|-----------------------|----------------------------|----------------------|--|
| Todesfälle bei TIA | Beobachtungswert 1 | 0,30 % 117 von 39.184 | 0,36 % 1 von 276 | |
| TIA-Patienten - Anteil mit Behandlung in der Stroke Unit | Information 1 | 67,2% 26.316 von 39.184 | 72,8% 201 von 276 | |

Epilepsie

| | | | | |
|--|------------------------|----------------------|-----|--|
| Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie Alle Patienten > 19 Jahre | Mengeninformation 2 | 122,5 (33) 49.106 | 281 | |
| Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie Alle Patienten < 20 Jahre | Mengeninformation 2 | 50,9 (17) 11.852 | 15 | |

Multiple Sklerose

| | | | | |
|---|------------------------|---------------------|----|--|
| Patienten mit Hauptdiagnose Multiple Sklerose | Mengeninformation 2 | 49,4 (12) 13.846 | 21 | |
|---|------------------------|---------------------|----|--|

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

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

Altersmedizin

Geriatrische Frührehabilitation

| | | | | |
|---|------------------------|------------------------------|----------------------|--|
| Patienten mit geriatrischer Frührehabilitation | Mengeninformation 2 | 462,3 (369) 113.261 | 586 | |
| Geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index | Information 1 | 97,0% 109.909 von 113.261 | 93,7% 549 von 586 | |

Mangelernährung bei älteren Patienten

| | | | | |
|---|------------------|------------------------------|-----------------------|--|
| Patienten mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung | Information 1 | 1,1% 28.440 von 2.702.694 | 1,9% 184 von 9.811 | |
| Patienten mit Sondenernährung/ Infusionsernährung | Information 1 | 2,1% 587 von 28.440 | 0,54 % 1 von 184 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

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

Lungenerkrankungen

Lungenentzündung (Pneumonie)

| | | | | |
|---|------------------|--------------------|------------|-------|
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung | Beobachtungswert | 11,1% | 11,6% | 13,7% |
| alle Altersgruppen | 1 | 14.917 von 134.230 | 50 von 430 | |
| Alter < 20 Jahre | Information | 0,29 % | 0,00 % | 0,4% |
| | 1 | 49 von 17.029 | 0 von 1 | |
| Alter 20 - 44 Jahre | Information | 1,8% | 0,00 % | 1,6% |
| | 1 | 116 von 6.427 | 0 von 24 | |
| Alter 45 - 64 Jahre | Information | 6,0% | 3,4% | 6,2% |
| | 1 | 1.192 von 19.883 | 2 von 59 | |
| Alter 65 - 84 Jahre | Information | 12,3% | 11,9% | 13,4% |
| | 1 | 7.683 von 62.443 | 27 von 226 | |
| Alter > 84 Jahre | Information | 20,7% | 17,5% | 20,7% |
| | 1 | 5.877 von 28.448 | 21 von 120 | |
| Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, Alle Patienten > 19 Jahre | < Erwartungswert | 9,4% | 7,1% | 9,9% |
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 7.806 von 82.610 | 18 von 255 | 0,71 |
| Alter 20 - 44 Jahre | < Erwartungswert | 1,0% | 0,00 % | 0,8% |
| | 1 | 52 von 5.319 | 0 von 22 | |
| Alter 45 - 64 Jahre | < Erwartungswert | 3,2% | 0,00 % | 3,0% |
| | 1 | 457 von 14.193 | 0 von 42 | |
| Alter 65 - 84 Jahre | < Erwartungswert | 8,7% | 7,9% | 9,7% |
| | 1 | 3.668 von 42.367 | 10 von 127 | |
| Alter > 84 Jahre | < Erwartungswert | 17,5% | 12,5% | 18,1% |
| | 1 | 3.629 von 20.731 | 8 von 64 | |
| Alter 1-19 Jahre | Beobachtungswert | 0,21 % | 0,00 % | |
| | 1 | 26 von 12.634 | 0 von 1 | |
| Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt | Beobachtungswert | 28,1% | 25,3% | |
| | 1 | 3.390 von 12.083 | 25 von 99 | |

COPD (Chronisch obstruktive Lungenerkrankung)

| | | | | |
|---|------------------|------------------|-----------|------|
| Todesfälle bei COPD | < Erwartungswert | 4,2% | 4,0% | 4,8% |
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 3.386 von 80.717 | 8 von 198 | 0,84 |
| Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35% | Information | 5,0% | 7,5% | |
| | 1 | 1.397 von 28.214 | 5 von 67 | |
| Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 35% und < 50% | Information | 1,9% | 1,9% | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

| | IQM Zielwert Quelle | IQM Durchschnittswert Fallzahl | Klinik Ist-Wert Fallzahl | Klinik Erwartungs- wert SMR |
|---|---|--|--|--|
| | 1 | 288 von 15.179 | 1 von 52 | |
| Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 50% und < 70% | Information | 1,0% | 2,7% | |
| | 1 | 108 von 10.312 | 1 von 37 | |
| Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 70% | Information | 1,3% | 0,00 % | |
| | 1 | 50 von 3.899 | 0 von 32 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

| IQM Indikatoren | IQM Zielwert | IQM Durchschnittswert | | Klinik Ist-Wert | | Klinik Erwartungswert |
|---|------------------------|----------------------------|--|--------------------|--|-----------------------|
| | <u>Quelle</u> | <u>Fallzahl</u> | | <u>Fallzahl</u> | | <u>SMR</u> |
| Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez. | Information 1 | 6,7% 1.543 von 23.113 | | 10,0% 1 von 10 | | |
| Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%) | Information 1 | 28,6% 23.113 von 80.717 | | 5,1% 10 von 198 | | |
| Lungenkrebs | | | | | | |
| Patienten mit Hauptdiagnose Lungenkrebs | Mengeninformation 2 | 195,8 (46) 78.913 | | 129 | | |
| Operationen an der Lunge | | | | | | |
| Todesfälle bei größeren operativen Entfernungen von Lunge/Bronchien | Beobachtungswert 1 | 3,0% 395 von 13.209 | | 0,00 % 0 von 49 | | |
| Todesfälle bei operativer Teilentfernung eines Lungenflügels bei Lungenkrebs | < 2,7% 1 | 2,1% 121 von 5.677 | | 0,00 % 0 von 15 | | |
| Anteil der operativen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebspatienten | < 20% 1 / 4 | 5,7% 344 von 6.021 | | 0,00 % 0 von 15 | | |
| Anteil der bronchioangioplastischen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebspatienten | Beobachtungswert 1 | 10,3% 587 von 5.677 | | 0,00 % 0 von 15 | | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

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

Erkrankungen der Bauchorgane

Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen

| | | | | |
|--|-----------------------|----------------------------|----------------------|--|
| Anteil laparoskopische Operationen | > 93,1% 1 | 94,0% 48.429 von 51.539 | 94,4% 219 von 232 | |
| Anteil Umsteiger auf offene Operation | Beobachtungswert 1 | 3,4% 1.739 von 51.539 | 0,43 % 1 von 232 | |
| Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallenstein | < 0,5% 1 | 0,48 % 248 von 51.539 | 0,43 % 1 von 232 | |

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

| | | | | |
|---|-----------------------|----------------------------|----------------------|--|
| Todesfälle bei Bruch-OPs ohne anteilige Darmentfernung | < 0,12% 1 | 0,10 % 68 von 69.261 | 0,00 % 0 von 231 | |
| Todesfälle bei Bruch-OPs mit anteiliger Darmentfernung | Beobachtungswert 1 | 1,9% 150 von 8.040 | 3,6% 1 von 28 | |
| Anteil Leistenbruch-OPs mit Netz Alle Patienten > 19 Jahre | Information 1 | 97,2% 46.188 von 47.515 | 91,8% 169 von 184 | |

Eingriffe an der Schilddrüse

| | | | | |
|--|------------------------|--------------------------|--------------------|--|
| Operative Entfernung der Schilddrüse | Mengeninformation 2 | 57 (25) 18.983 | 12 | |
| davon operative Entfernung der Schilddrüse bei Schilddrüsenkrebs | Mengeninformation 2 | 9,9 (4) 2.323 | 1 | |
| davon operative Entfernung der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung | Mengeninformation 2 | 48,9 (23) 15.556 | 10 | |
| Anteil der Beatmungsfälle (>24 Std.) nach Schilddrüseneingriff | Information 1 | 0,65 % 117 von 17.879 | 0,00 % 0 von 11 | |

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

| | | | | |
|---|------------------------|--------------------------|-------------------|--|
| Patienten mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs | Mengeninformation 2 | 137,7 (89) 55.213 | 158 | |
| Patienten mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn | Mengeninformation 2 | 102,5 (64) 45.306 | 134 | |
| Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms | Beobachtungswert 1 | 7,7% 3.257 von 42.101 | 3,6% 6 von 168 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

| IQM Indikatoren | IQM Zielwert | IQM Durchschnittswert | Klinik Ist-Wert | Klinik Erwartungswert |
|--|------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------|
| | Quelle | Fallzahl | Fallzahl | SMR |
| Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, ohne komplizierende Diagnose | < 4,7% | 3,8% | 3,0% | |
| | 1 | 401 von 10.572 | 1 von 33 | |
| Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, mit komplizierender Diagnose | Beobachtungswert | 11,7% | 0,00 % | |
| | 1 | 351 von 3.010 | 0 von 9 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

| IQM Indikatoren | IQM Zielwert | IQM Durchschnittswert | Klinik Ist-Wert | Klinik Erwartungswert |
|---|------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------|
| | Quelle | Fallzahl | Fallzahl | SMR |
| Todesfälle bei operativer Enddarmentfernung bei Krebs | < 3,9% 1 | 2,7% 146 von 5.366 | 0,00 % 0 von 22 | |
| Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, ohne Abzess/Perforation | < 1,0% 1 | 0,95 % 22 von 2.319 | 0,00 % 0 von 9 | |
| Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, mit Abzess/Perforation | Beobachtungswert 1 | 4,2% 236 von 5.561 | 0,00 % 0 von 42 | |
| Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Darmischämie | Information 1 | 45,0% 1.106 von 2.460 | 40,0% 2 von 5 | |
| Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Colitis oder Crohn | Beobachtungswert 1 | 2,9% 60 von 2.034 | 0,00 % 0 von 6 | |
| Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen | Information 1 | 8,7% 935 von 10.779 | 7,1% 3 von 42 | |
| Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs | Information 1 | 4,9% 925 von 18.948 | 6,3% 4 von 64 | |
| Erkrankungen des Magens | | | | |
| Patienten mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magen-OP) | Mengeninformation 2 | 45,3 (23) 17.455 | 43 | |
| Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne OP) | Beobachtungswert 1 | 4,5% 965 von 21.646 | 4,4% 4 von 91 | |
| Magenentfernungen | Mengeninformation 2 | 23,9 (11) 7.628 | 18 | |
| Todesfälle bei operativer Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre) | Beobachtungswert 1 | 6,3% 157 von 2.500 | 0,00 % 0 von 11 | |
| Todesfälle bei operativer Magenentfernung kombiniert mit Speiseröhreingriff | Beobachtungswert 1 | 11,5% 49 von 427 | 0,00 % 0 von 1 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

| IQM Indikatoren | IQM Zielwert Quelle | IQM Durchschnittswert Fallzahl | Klinik Ist-Wert Fallzahl | Klinik Erwartungs- wert SMR |
|---|---|--|--|--|
| Todesfälle bei partieller und totaler operativer Magenentfernung bei anderer Diagnose | Beobachtungswert 1 | 5,4% 252 von 4.701 | 16,7% 1 von 6 | |

G-IQM 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

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

Adipositaschirurgie

| | | | | |
|--|-----------------------|-----------------------|-------------------|--|
| Todesfälle im Rahmen Adipositaschirurgie | Beobachtungswert 1 | 0,09 % 6 von 6.559 | 0,00 % 0 von 3 | |
|--|-----------------------|-----------------------|-------------------|--|

Eingriffe an der Speiseröhre (Ösophagus)

| | | | | |
|--|-----------------------|-----------------------|-------------------|--|
| Todesfälle bei komplexen Eingriffen an der Speiseröhre | Beobachtungswert 1 | 8,8% 158 von 1.803 | 0,00 % 0 von 1 | |
|--|-----------------------|-----------------------|-------------------|--|

Eingriffe an der Bauchspeicheldrüse (Pankreas)

| | | | | |
|--|-----------------------|-----------------------|-------------------|--|
| Todesfälle bei operativer Bauchspeicheldrüsenentfernung ohne Transplantation | Beobachtungswert 1 | 9,7% 504 von 5.176 | 11,1% 3 von 27 | |
|--|-----------------------|-----------------------|-------------------|--|

| | | | | |
|--|-----------------------|-----------------------|-------------------|--|
| Todesfälle bei operativer Bauchspeicheldrüsenentfernung bei Bauchspeicheldrüsenkrebs | Beobachtungswert 1 | 8,8% 245 von 2.790 | 11,8% 2 von 17 | |
|--|-----------------------|-----------------------|-------------------|--|

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

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

Gefäßoperationen

Operationen der Halsschlagader (Carotis)

| | | | | |
|--|------------------------|------------------------|--------------------|--|
| Todesfälle bei OPs der Halsschlagader, nur extrakranielle OP | < 0,84% 1 | 1,0% 104 von 10.000 | 0,00 % 0 von 77 | |
| Weitere extrakranielle Gefäß-OPs bei Herz- oder Aorten-OP | Mengeninformation 2 | 12,5 (8) 1.599 | 3 | |
| Intrakranielle perkutan-transluminale Gefäßinterventionen | Mengeninformation 2 | 89,8 (36) 13.021 | 17 | |

Eingriffe an der Hauptschlagader

| | | | | |
|---|------------------|------------------------|------------------|--|
| Todesfälle bei rupturiertem Aortenaneurysma | Information 1 | 40,8% 960 von 2.351 | 57,1% 4 von 7 | |
|---|------------------|------------------------|------------------|--|

Operationen der Becken-/Bein-Arterien

| | | | | |
|--|------------------------|--------------------------|--------------------|--|
| Todesfälle bei OPs der Becken-/Beinarterien | Beobachtungswert 1 | 6,2% 1.926 von 30.872 | 2,2% 4 von 185 | |
| davon Todesfälle bei Schaufensterkrankheit (Claudicatio) | < 0,45% 1 | 0,48 % 32 von 6.651 | 0,00 % 0 von 11 | |
| davon Todesfälle bei Ruheschmerz | < 2,2% 1 | 2,1% 45 von 2.103 | 0,00 % 0 von 6 | |
| davon Todesfälle bei Ulzeration/Gangrän | < 4,8% 1 | 4,3% 158 von 3.714 | 0,00 % 0 von 20 | |
| davon Todesfälle bei arterieller Embolie/Thrombose | Beobachtungswert 1 | 10,9% 794 von 7.259 | 3,3% 4 von 123 | |
| davon Todesfälle bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate | Beobachtungswert 1 | 4,6% 183 von 3.979 | 0,00 % 0 von 8 | |
| davon Todesfälle bei Aneurysma/Dissektion | Beobachtungswert 1 | 3,2% 55 von 1.735 | 0,00 % 0 von 3 | |
| davon Becken-/Beinarterien-OP bei anderen komplexen Diagnosen | Mengeninformation 2 | 15,3 (13) 3.921 | 14 | |

PTA (Perkutan transluminale Gefäßinterventionen)

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

| | IQM Zielwert Quelle | IQM Durchschnittswert Fallzahl | Klinik Ist-Wert Fallzahl | Klinik Erwartungs- wert SMR |
|---|---|--|--|--|
| Patienten mit Wiedereröffnung eines verschlossenen Gefäßes mittels Ballonkatheter | Mengeninformation 2 | 196,9 (123) 60.844 | 376 | |
| davon bei Schaufensterkrankheit (Claudicatio) | Mengeninformation 2 | 88,8 (65) 22.554 | 40 | |
| davon bei Ruheschmerz | Mengeninformation 2 | 16,1 (12) 3.857 | 8 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

| IQM Indikatoren | IQM Zielwert | IQM Durchschnittswert | Klinik Ist-Wert | Klinik Erwartungswert |
|--|------------------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|
| | <u>Quelle</u> | <u>Fallzahl</u> | <u>Fallzahl</u> | <u>SMR</u> |
| davon bei Ulzeration oder Gangrän | Mengeninformation 2 | 44,1 (29) 12.308 | 97 | |
| davon bei anderen Diagnosen oder Aorten-OP | Mengeninformation 2 | 73,8 (42) 22.125 | 231 | |
| PTA Abdomen/Beinarterien mit arterieller OP im gleichen stationären Aufenthalt | Mengeninformation 2 | 41,5 (30) 9.970 | 115 | |
| Arteriovenöser Shunt | | | | |
| Anlegen eines arteriovenösen Shuntes | Mengeninformation 2 | 34,9 (22) 7.506 | 13 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

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

Frauenheilkunde und Geburtshilfe
Geburtshilfe

| | | | | |
|--|------------------|------------------------------------|-----------------------------|--|
| Todesfälle der Mütter bei Geburt | < 0,005% 1 | 0,006% 16 von 284.081 | 0,000% 0 von 886 | |
| Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades | < 2,0% 1 | 1,8% 3.474 von 195.734 | 0,64 % 4 von 621 | |
| Anteil vaginale Geburten mit Dammschnitt | Information 1 | 13,9% 27.213 von 195.734 | 5,8% 36 von 621 | |
| Kaiserschnitttrate, Anteil an allen Geburten | Information 1 | 31,1% 88.347 von 284.081 | 29,9% 265 von 886 | |
| Anteil sanfter Kaiserschnitt (nach Misgav-Ladach), Anteil an allen Kaiserschnitt OPs | Information 1 | 74,7% 66.034 von 88.347 | 66,4% 176 von 265 | |
| Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt | Information 1 | 25,3% 61.932 von 244.845 | 26,7% 221 von 827 | |
| davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt | Information 1 | 23,5% 43.747 von 186.220 | 25,8% 173 von 671 | |
| davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt | Information 1 | 31,0% 18.185 von 58.625 | 30,8% 48 von 156 | |

Neugeborene

| | | | | |
|---|------------------------|--------------------------------|------------|--|
| Neugeborene mit Gewicht von 1.500 bis 2.499 Gramm | Mengeninformation 2 | 83,6 (36) 19.809 | 11 | |
| Neugeborene mit Gewicht >2500 Gramm | Mengeninformation 2 | 1143,7 (892) 281.343 | 871 | |

Frauenheilkunde

| | | | | |
|---|--------------|-----------------------------------|---------------------------|--|
| Todesfälle bei operativer Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen | < 0,04% 1 | 0,06 % 15 von 25.106 | 0,00 % 0 von 92 | |
| Anteil der Patientinnen mit vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation | > 85,8% 1 | 87,3% 21.718 von 24.883 | 95,7% 88 von 92 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

| | IQM Zielwert Quelle | IQM Durchschnittswert Fallzahl | Klinik Ist-Wert Fallzahl | Klinik Erwartungs- wert SMR |
|--|---|--|--|--|
| Anteil der Patientinnen mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation | Information 1 | 39,1% 9.728 von 24.883 | 7,6% 7 von 92 | |
| Anteil der Patientinnen mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter | Information 1 | 6,8% 665 von 9.728 | 0,00 % 0 von 7 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

| | IQM Zielwert <u>Quelle</u> | IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u> | Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u> | Klinik Erwartungswert <u>SMR</u> |
|---|-------------------------------|--|------------------------------------|-------------------------------------|
| Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation | Information 1 | 48,2% 11.990 von 24.883 | 88,0% 81 von 92 | |
| Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter | Information 1 | 30,3% 3.631 von 11.990 | 34,6% 28 von 81 | |
| Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen < 50 Jahre | Information 1 | 7,4% 663 von 9.003 | 12,0% 3 von 25 | |
| Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen > 49 Jahre | Information 1 | 29,3% 2.884 von 9.846 | 60,0% 15 von 25 | |
| Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane | | | | |
| Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose | Mengeninformation 2 | 198,7 (71) 79.487 | 296 | |
| Patientinnen mit Eierstockkrebs als Hauptdiagnose | Mengeninformation 2 | 31,5 (14) 10.643 | 27 | |
| Todesfälle nach Eierstockentfernung bei Eierstockkrebs | Beobachtungswert 1 | 2,2% 64 von 2.950 | 0,00 % 0 von 11 | |
| Patientinnen mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose | Mengeninformation 2 | 49,4 (27) 16.243 | 43 | |
| Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs | Beobachtungswert 1 | 0,69 % 40 von 5.782 | 0,00 % 0 von 21 | |
| Patienten mit Brustkrebs als Hauptdiagnose | Mengeninformation 2 | 125,1 (38) 47.909 | 220 | |
| Eingriffe an der Brust | Mengeninformation 2 | 132,1 (60) 41.351 | 179 | |
| Operationen der Brust bei Brustkrebs | Mengeninformation 2 | 117,3 (91) 29.218 | 158 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

| | IQM Zielwert Quelle | IQM Durchschnittswert Fallzahl | Klinik Ist-Wert Fallzahl | Klinik Erwartungs- wert SMR |
|---|---|--|--|--|
| Anteil brusterhaltender OPs bei Brustkrebs | Information 1 | 72,1% 21.052 von 29.218 | 81,6% 129 von 158 | |
| Eingriffe am Beckenboden bei der Frau | | | | |
| Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt | Mengeninformation 2 | 67,8 (53) 20.422 | 33 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

| | IQM Zielwert Quelle | IQM Durchschnittswert Fallzahl | Klinik Ist-Wert Fallzahl | Klinik Erwartungs- wert SMR |
|--|---|--|--|--|
| davon bei Scheidenvorfall | Mengeninformation 2 | 51,8 (44) 14.855 | 24 | |
| davon bei Inkontinenz (ohne Scheidenvorfall) | Mengeninformation 2 | 16,3 (12) 4.232 | 9 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

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

Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Bösartige Neubildungen des Bewegungsapparates

| Erkrankung | Mengeninformation | 45,1 (6) | 18 |
|---|-------------------|----------|----|
| Patienten mit bösartiger Neubildung an Knochen, Gelenkknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen | 2 | 15.197 | |

Gelenkersatz (Endoprothetik)

| | | | |
|---|------------------|------------------|----------|
| Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung | < 0,16% | 0,14 % | 0,00 % |
| | 1 | 74 von 51.303 | 0 von 62 |
| Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen | Beobachtungswert | 5,4% | 3,6% |
| | 1 | 967 von 18.018 | 2 von 56 |
| Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen | Beobachtungswert | 5,1% | 5,0% |
| | 1 | 305 von 5.969 | 1 von 20 |
| Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung | Beobachtungswert | 2,6% | 4,8% |
| | 1 | 1.350 von 51.303 | 3 von 62 |
| Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion | < 1,01% | 1,1% | 0,00 % |
| | 1 | 61 von 5.732 | 0 von 10 |
| davon Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz mit Sonderprothesen | Information | 1,0% | 0,00 % |
| | 1 | 12 von 1.224 | 0 von 2 |
| Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion | Beobachtungswert | 4,0% | 0,00 % |
| | 1 | 135 von 3.338 | 0 von 7 |
| Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung | < 0,09% | 0,06 % | 0,00 % |
| | 1 | 30 von 48.453 | 0 von 94 |
| Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen | Beobachtungswert | 0,44 % | 0,00 % |
| | 1 | 15 von 3.418 | 0 von 7 |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

| | IQM Zielwert Quelle | IQM Durchschnittswert Fallzahl | Klinik Ist-Wert Fallzahl | Klinik Erwartungs- wert SMR |
|--|---|--|--|--|
| Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung | Beobachtungswert 1 | 1,9% 928 von 48.453 | 2,1% 2 von 94 | |
| Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz oder -teilersatz | < 0,21% 1 | 0,27 % 13 von 4.833 | 0,00 % 0 von 9 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

| IQM Indikatoren | IQM Zielwert | IQM Durchschnittswert | Klinik Ist-Wert | Klinik Erwartungswert |
|--|------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------------|
| | <u>Quelle</u> | <u>Fallzahl</u> | <u>Fallzahl</u> | <u>SMR</u> |
| davon Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz mit Sonderprothesen | Information 1 | 0,12 % 2 von 1.702 | 0,00 % 0 von 1 | |
| Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion | Beobachtungswert 1 | 1,8% 35 von 1.938 | 0,00 % 0 von 2 | |
| Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung | Beobachtungswert 1 | 6,8% 158 von 2.320 | 8,3% 1 von 12 | |
| Hüftgelenknahe Frakturen | | | | |
| Todesfälle bei Schenkelhalsfraktur | < Erwartungswert 1 | 5,3% 1.493 von 28.361 | 6,7% 7 von 105 | 6,2% 1,07 |
| Alle Patienten > 19 Jahre | | | | |
| Alter 20 - 59 Jahre | < Erwartungswert 1 | 0,63 % 15 von 2.368 | 0,00 % 0 von 6 | |
| Alter 60 - 69 Jahre | < Erwartungswert 1 | 1,5% 46 von 3.083 | 0,00 % 0 von 6 | |
| Alter 70 - 79 Jahre | < Erwartungswert 1 | 3,5% 245 von 7.074 | 6,3% 2 von 32 | |
| Alter 80 - 84 Jahre | < Erwartungswert 1 | 5,1% 317 von 6.179 | 0,00 % 0 von 17 | |
| Alter 85 - 89 Jahre | < Erwartungswert 1 | 7,7% 407 von 5.302 | 4,0% 1 von 25 | |
| Alter > 89 Jahre | < Erwartungswert 1 | 10,6% 463 von 4.355 | 21,1% 4 von 19 | |
| Todesfälle bei Pertrochantärer Fraktur | < Erwartungswert 1 | 5,0% 1.296 von 25.702 | 3,4% 4 von 118 | 5,5% 0,62 |
| Alle Patienten > 19 Jahre | | | | |
| Operationen der Wirbelsäule | | | | |
| Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien) | Mengeninformation 2 | 309,6 (188) 118.884 | 148 | |
| Wirbelsäulenoperation, Anteil Operationen am Rückenmark/Spinalkanal | Mengeninformation 2 | 87,1 (35) 25.967 | 22 | |
| Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstruktionen) | Beobachtungswert 1 | 7,6% 252 von 3.306 | 14,3% 1 von 7 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

| | IQM Zielwert Quelle | IQM Durchschnittswert Fallzahl | Klinik Ist-Wert Fallzahl | Klinik Erwartungs- wert SMR |
|--|---|--|--|--|
| Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstruktionen, Rückenmarkoperation) | Beobachtungswert 1 | 3,6% 559 von 15.375 | 5,6% 2 von 36 | |
| Todesfälle bei Wirbelsäulen-Operation bei Entzündung der Bandscheibe oder des Rückenmarks | Beobachtungswert 1 | 7,7% 202 von 2.634 | 0,00 % 0 von 5 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

| IQM Indikatoren | IQM Zielwert | IQM Durchschnittswert | Klinik Ist-Wert | Klinik Erwartungswert |
|--|------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------------|
| | <u>Quelle</u> | <u>Fallzahl</u> | <u>Fallzahl</u> | <u>SMR</u> |
| Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 1 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen) | Beobachtungswert 1 | 0,16 % 20 von 12.791 | 0,00 % 0 von 7 | |
| Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 2 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen) | Beobachtungswert 1 | 0,36 % 23 von 6.446 | 0,00 % 0 von 7 | |
| Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 3 oder mehr Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen) | Beobachtungswert 1 | 0,79 % 33 von 4.177 | 0,00 % 0 von 5 | |
| Todesfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen | < 0,035% 1 | 0,038% 11 von 29.117 | 0,000% 0 von 19 | |
| Todesfälle bei alleiniger 'Entlastung' (Dekompression) der Wirbelsäule ohne weitere Wirbelsäuleneingriffe | Beobachtungswert 1 | 0,06 % 7 von 11.964 | 0,00 % 0 von 6 | |
| Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK-Ersatz oder Bandscheibeneingriffe) | Beobachtungswert 1 | 0,40 % 33 von 8.300 | 0,00 % 0 von 28 | |
| Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark | Beobachtungswert 1 | 1,7% 383 von 22.829 | 3,6% 1 von 28 | |
| Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen | Beobachtungswert 1 | 0,54 % 158 von 29.117 | 0,00 % 0 von 19 | |
| Lokale und konservative Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen | | | | |
| Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere WS-Operation) | Mengeninformation 2 | 113,1 (44) 40.828 | 340 | |
| Patienten mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie | Mengeninformation 2 | 182,3 (147) 79.282 | 253 | |

Mehrfachverletzungen - Polytraumen

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der DRG-Definition

IQM
Zielwert

[Quelle](#)

IQM
Durchschnittswert

[Fallzahl](#)

Klinik
Ist-Wert

[Fallzahl](#)

Klinik
Erwartungs-
wert

[SMR](#)

Mengeninformation

2

24,5 (9)

9.184

25

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

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

Urologie

Operationen der Niere

| | | | | |
|---|-----------------------|--------------------------|-------------------|--|
| Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung | < 2,1% 1 | 1,8% 76 von 4.324 | 0,00 % 0 von 8 | |
| Anteil laparoskopischer OPs bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung | Information 1 | 34,5% 1.490 von 4.324 | 0,00 % 0 von 8 | |
| Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung | < 0,49% 1 | 0,55 % 18 von 3.289 | 0,00 % 0 von 5 | |
| Anteil laparoskopischer OPs bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung | Information 1 | 34,1% 1.120 von 3.289 | 0,00 % 0 von 5 | |
| Anteil der Teilentfernungen der Niere bei bösartiger Neubildung | Information 1 | 43,2% 3.289 von 7.613 | 38,5% 5 von 13 | |
| Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei anderer Diagnose | Beobachtungswert 1 | 4,2% 96 von 2.272 | 0,00 % 0 von 6 | |
| Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei anderer Diagnose | Beobachtungswert 1 | 0,48 % 5 von 1.051 | 0,00 % 0 von 3 | |

Harnblase

| | | | | |
|---|------------------------|---------------------------|---------------------|--|
| Patienten mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose | Mengeninformation 2 | 129,2 (31) 44.588 | 127 | |
| OPs an der Harnblase durch die Harnröhre | Mengeninformation 2 | 209,6 (203) 46.109 | 142 | |
| davon Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre | Mengeninformation 2 | 163,9 (155) 32.130 | 108 | |
| Anteil Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre mit Einbringen von Chemotherapeutika | Beobachtungswert 1 | 17,0% 5.473 von 32.130 | 0,00 % 0 von 108 | |
| Todesfälle bei Entfernung der Harnblase | < 4,9% 1 | 4,6% 150 von 3.237 | 0,00 % 0 von 3 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

| | IQM Zielwert Quelle | IQM Durchschnittswert Fallzahl | Klinik Ist-Wert Fallzahl | Klinik Erwartungs- wert SMR |
|---|---|--|--|--|
| Todesfälle bei vollständiger Entnahme aller Organe des kleinen Beckens bei Mann oder Frau | Beobachtungswert 1 | 6,4% 42 von 659 | 0,00 % 0 von 2 | |
| Prostata | | | | |
| Todesfälle bei OP der Prostata durch die Harnröhre | < 0,20% 1 | 0,20 % 44 von 21.875 | 0,00 % 0 von 68 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

| IQM Indikatoren | IQM Zielwert | IQM Durchschnittswert | Klinik Ist-Wert | Klinik Erwartungswert |
|--|------------------------|----------------------------|----------------------|-----------------------|
| | <u>Quelle</u> | <u>Fallzahl</u> | <u>Fallzahl</u> | <u>SMR</u> |
| Todesfälle bei OP der Prostata durch die Harnröhre bei bösartigen Erkrankungen | Beobachtungswert 1 | 0,71 % 52 von 7.338 | 0,00 % 0 von 18 | |
| Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Patienten mit Operation der Prostata durch die Harnröhre | Beobachtungswert 1 | 4,2% 1.231 von 29.213 | 2,3% 2 von 86 | |
| Patienten mit Prostatakrebs als Hauptdiagnose | Mengeninformation 2 | 90,8 (17) 34.411 | 84 | |
| Todesfälle bei radikaler Prostataentfernung | < 0,18% 1 | 0,17 % 18 von 10.422 | 0,00 % 0 von 36 | |
| Nierensteine | | | | |
| Patienten mit Nierensteinen als Hauptdiagnose | Mengeninformation 2 | 214,5 (52) 82.793 | 293 | |
| Anteil der Patienten mit Intervention zur Steinentfernung | Information 1 | 51,8% 42.895 von 82.793 | 44,0% 129 von 293 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

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

Hautkrankheiten

Hautkrankheiten

| | | | | |
|--|------------------------|--------------------|----|--|
| Patienten mit Melanom als Hauptdiagnose | Mengeninformation 2 | 47,8 (4) 13.728 | 6 | |
| Patienten mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose | Mengeninformation 2 | 45,6 (8) 17.683 | 29 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

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

Intensivmedizin

Intensivmedizin

| | | | | |
|---|-----------------------|-----------------------------|----------------------|---------------|
| Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene | < 33,6% 1 | 33,4% 35.711 von 106.861 | 30,0% 100 von 333 | |
| Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose | < Erwartungswert 1 | 16,4% 9.671 von 59.085 | 11,9% 36 von 303 | 17,7% 0,67 |
| davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose) | < Erwartungswert 1 | 28,4% 7.993 von 28.125 | 16,8% 32 von 190 | 32,0% 0,53 |
| davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose) | < Erwartungswert 1 | 5,4% 1.678 von 30.960 | 3,5% 4 von 113 | 6,7% 0,53 |
| Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose) | Information 1 | 32,0% 24.093 von 75.255 | 38,4% 84 von 219 | |
| davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose) | Information 1 | 45,8% 20.410 von 44.600 | 48,4% 74 von 153 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

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

Obduktionen

Obduktionen

Obduktionsrate

| | | | |
|-------------|-------------------|-----------|--|
| Information | 1,2% | 0,66 % | |
| 1 | 2.068 von 168.488 | 3 von 452 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

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

Hochspezialisierte Medizin

Hypertherme Chemotherapie

Anzahl der Patienten mit Hyperthermer intraperitonealer Chemotherapie [HIPEC]

| Mengeninformation | 8,2 (4) 469 | 8 | |
|-------------------|----------------|---|--|
| 2 | | | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

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

Ausgewählte Aufenthaltsdauern

Ausgewählte Aufenthaltsdauern

| | | | | |
|--|------------------|----------------------------------|----------------------------|--|
| Verweildauer in Tagen aller Patienten ohne Psychiatrie und Frührehabilitation | Information 1 | 5,72 40.075.909 von 7.002.035 | 4,58 100.879 von 22.046 | |
| Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gallenblasenentfernungen bei Gallensteinen ohne Tumorfälle | Information 1 | 4,96 255.748 von 51.539 | 4,70 1.091 von 232 | |
| Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Bruch-OP ohne Darmentfernung | Information 1 | 2,42 167.957 von 69.261 | 2,11 488 von 231 | |
| Verweildauer in Tagen bei Patienten mit extrakranieller Gefäß-OP ohne Frührehabilitation | Information 1 | 8,44 83.705 von 9.918 | 8,61 646 von 75 | |
| Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gebärmutterentfernung bei gutartigen Erkrankungen | Information 1 | 4,83 121.284 von 25.106 | 2,95 271 von 92 | |
| Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) ohne Fraktur ohne Frührehabilitation | Information 1 | 9,17 462.928 von 50.474 | 9,38 563 von 60 | |
| Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Kniegelenkersatz (Erstimplantation) ohne Frührehabilitation | Information 1 | 8,94 429.476 von 48.013 | 8,51 791 von 93 | |
| Verweildauer in Tagen bei Patienten mit OP der Prostata durch die Harnröhre | Information 1 | 5,76 167.893 von 29.163 | 4,66 396 von 85 | |
| Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Entfernung der Gaumenmandeln (Tonsillektomie) ohne Tumorfälle | Information 1 | 4,27 119.663 von 28.023 | 4,17 1.339 von 321 | |
| Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hauptdiagnose Herzinfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre | Information 1 | 7,20 608.265 von 84.524 | 4,15 966 von 233 | |
| Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hirnfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre | Information 1 | 8,69 786.411 von 90.527 | 5,70 2.535 von 445 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2018

IQM Indikatoren

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

Zusatzinformationen

Zusatzinformationen

| | | | | |
|---|------------------|---|-----------------------------------|--|
| Anteil der Patienten in den G-IQI/CH-IQI Indikatoren ohne Psychiatrie | Information 1 | 51,7% 3.685.577 von 7.124.049 | 55,7% 12.633 von 22.690 | |
| Anteil der dargestellten Todesfälle in den G-IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren ohne Psychiatrie | Information 1 | 58,8% 99.153 von 168.488 | 67,9% 307 von 452 | |
| Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen ohne Psychiatrie | Information 1 | 73,1% 123.244 von 168.488 | 83,0% 375 von 452 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

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

Herzerkrankungen

Herzinfarkt

| | | | | |
|--|------------------|-------------------|---------------|--------------|
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt | < Erwartungswert | 8,1% | 5,9% | 8,1% |
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 7.171 von 88.312 | 13 von 222 | 0,72 |
| Alter 20 - 44 Jahre | < Erwartungswert | 3,2% | 0,00 % | 2,4% |
| | 1 | 91 von 2.817 | 0 von 3 | |
| Alter 45 - 64 Jahre | < Erwartungswert | 4,2% | 3,7% | 4,1% |
| | 1 | 1.213 von 28.794 | 3 von 81 | |
| Alter 65 - 84 Jahre | < Erwartungswert | 9,0% | 5,9% | 9,0% |
| | 1 | 4.180 von 46.332 | 7 von 118 | |
| Alter > 84 Jahre | < Erwartungswert | 16,3% | 15,0% | 19,9% |
| | 1 | 1.687 von 10.369 | 3 von 20 | |
| Anteil der Herzinfarkte mit Linksherzkatheter | Information | 78,9% | 89,6% | |
| | 1 | 69.636 von 88.312 | 199 von 222 | |
| Todesfälle bei Direktaufnahme ohne Verlegung | Beobachtungswert | 9,4% | 6,2% | |
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 6.257 von 66.757 | 13 von 210 | |
| Anteil nicht näher bezeichneter akuter Infarktformen (I21.9) | Beobachtungswert | 1,1% | 0,00 % | |
| | 1 | 973 von 88.167 | 0 von 222 | |
| Anteil Transmuraler Herzinfarkte (STEMI) | Information | 33,2% | 41,0% | |
| | 1 | 29.326 von 88.312 | 91 von 222 | |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Transmuraler Herzinfarkt | < Erwartungswert | 11,9% | 8,8% | 10,2% |
| | 1 | 3.488 von 29.326 | 8 von 91 | |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Nichttransmuraler Herzinfarkt | Beobachtungswert | 5,6% | 3,8% | |
| | 1 | 3.263 von 57.868 | 5 von 131 | |
| Todesfälle bei Nebendiagnose Herzinfarkt | Beobachtungswert | 19,4% | 10,8% | |
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 5.448 von 28.091 | 24 von 222 | |

Herzinsuffizienz

| | | | | |
|---|------------------|--------------------|---------------|-------------|
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinsuffizienz | < Erwartungswert | 7,4% | 6,7% | 9,5% |
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 12.703 von 171.096 | 44 von 656 | 0,71 |
| Alter 20 - 44 Jahre | < Erwartungswert | 1,4% | 0,00 % | 1,9% |
| | 1 | 23 von 1.663 | 0 von 1 | |
| Alter 45 - 64 Jahre | < Erwartungswert | 3,1% | 1,6% | 3,5% |
| | 1 | 588 von 18.908 | 1 von 64 | |
| Alter 65 - 84 Jahre | < Erwartungswert | 6,1% | 5,7% | 7,5% |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

| | IQM Zielwert <u>Quelle</u> | IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u> | Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u> | Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u> |
|--|----------------------------------|---|---------------------------------------|---|
| | 1 | 6.149 von 100.961 | 21 von 367 | |
| Alter > 84 Jahre | < Erwartungswert | 12,0% | 9,8% | 14,5% |
| | 1 | 5.943 von 49.564 | 22 von 224 | |
| Linksherzinsuffizienz, Anteil mit Beschwerden bereits im Ruhezustand (NYHA IV) | Information | 48,4% | 51,0% | |
| | 1 | 55.264 von 114.259 | 228 von 447 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

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

Linksherzkatheter

| | | | | |
|---|-------------------|--------------------|---------------|-------------|
| Anzahl aller Linksherzkatheter zur Koronardiagnostik | Mengeninformation | 898,8 (683) | 1.331 | |
| Alle Patienten > 19 Jahre | 2 | 324.464 | | |
| Todesfälle mit Linksherzkatheter bei Herzinfarkt, bezogen auf Patienten mit Herzinfarkt und Linksherzkatheter | < Erwartungswert | 6,1% | 3,5% | 5,7% |
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 4.152 von 67.832 | 7 von 199 | 0,61 |
| Patienten mit diagnostischem Linksherzkatheter bei allen Erkrankungen (oder Z.n. Reanimation), ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle | < 1,14% | 1,4% | 0,33 % | |
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 2.124 von 155.137 | 2 von 603 | |
| davon Patienten mit diagnostischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle | Beobachtungswert | 1,1% | 0,35 % | |
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 1.509 von 141.674 | 2 von 573 | |
| Patienten mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP, Anteil Todesfälle | Beobachtungswert | 1,6% | 0,38 % | |
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 1.420 von 86.382 | 2 von 527 | |
| davon Patienten mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne andere Operationen, Anteil Todesfälle | Beobachtungswert | 1,2% | 0,39 % | |
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 974 von 81.218 | 2 von 519 | |
| Anteil der Behandlungen mit therapeutischem Linksherzkatheter ohne Hauptdiagnose Herzinfarkt und ohne Herz-OP | Information | 35,8% | 46,6% | |
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 86.382 von 241.519 | 527 von 1.130 | |

Herzrhythmusstörungen

| | | | | |
|---|-------------------|--------------------|------------|--|
| Patienten mit Herzrhythmusstörungen als Hauptdiagnose | Mengeninformation | 439,7 (274) | 567 | |
| | 2 | 183.341 | | |

Schrittmacher/Defibrillator Implantation

| | | | | |
|---|-------------------|-------------------|------------|--|
| Implantation eines Herzschrittmachers/Defibrillatoren | Mengeninformation | 155,3 (96) | 133 | |
| | 2 | 56.547 | | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

| IQM Indikatoren | IQM Zielwert Quelle | IQM Durchschnittswert Fallzahl | Klinik Ist-Wert Fallzahl | Klinik Erwartungswert SMR |
|---|--|---|---|--|
| davon Einsatz oder Wechsel von Defibrillatoren | Mengeninformation 2 | 64,9 (46) 17.069 | 49 | |
| Ablative Therapie | | | | |
| Patienten mit kathetergestützter ablativer Therapie | Mengeninformation 2 | 230,7 (144) 37.835 | 44 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

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

Operationen am Herzen

| | | | | |
|----------------------------|------------------------|---------------------|---|--|
| Patienten mit Herz-OP | Mengeninformation 2 | 269,5 (6) 56.051 | 1 | |
| davon andere OPs am Herzen | Mengeninformation 2 | 60,8 (4) 11.910 | 1 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

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

Erkrankungen des Nervensystems und Schlaganfall

Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhaut

| | | | | |
|---|------------------------|--------------------|---|--|
| Bösartige Neubildungen des Gehirns oder der Hirnhäute als Hauptdiagnose | Mengeninformation 2 | 35,5 (6) 11.103 | 6 | |
|---|------------------------|--------------------|---|--|

Todesfälle bei Hauptdiagnose Schlaganfall

| | | | | |
|---|-----------------------|----------------------------|---------------------|--------------|
| Todesfälle bei allen Formen des Schlaganfalls | < Erwartungswert 1 | 9,4% 11.227 von 119.613 | 6,7% 36 von 540 | 8,8% 0,76 |
| Alle Patienten > 19 Jahre | | | | |
| Alter 20 - 44 Jahre | < Erwartungswert 1 | 3,7% 144 von 3.869 | 0,00 % 0 von 13 | 3,2% |
| Alter 45 - 64 Jahre | < Erwartungswert 1 | 4,7% 1.247 von 26.673 | 0,94 % 1 von 106 | 3,8% |
| Alter 65 - 84 Jahre | < Erwartungswert 1 | 8,9% 5.967 von 67.043 | 5,3% 17 von 319 | 8,2% |
| Alter > 84 Jahre | < Erwartungswert 1 | 17,6% 3.869 von 22.028 | 17,6% 18 von 102 | 16,6% |

Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirninfarkt

| | | | | |
|---|-----------------------|-----------------------------|----------------------|--------------|
| Todesfälle bei Hirninfarkt | < Erwartungswert 1 | 6,8% 6.784 von 100.404 | 5,4% 26 von 480 | 6,4% 0,84 |
| Alle Patienten > 19 Jahre | | | | |
| Anteil der Hirninfarkte mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse) | Information 1 | 15,3% 15.408 von 100.404 | 29,4% 141 von 480 | |
| Todesfälle bei Hirninfarkt mit medikamentöser Auflösung des Blutgerinnsels (Thrombolyse) | Beobachtungswert 1 | 7,7% 1.189 von 15.408 | 4,3% 6 von 141 | |
| Anteil der Hirninfarkte mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie) | Information 1 | 6,5% 6.547 von 100.404 | 0,21 % 1 von 480 | |
| Todesfälle bei Hirninfarkt mit Entfernung des Blutgerinnsels durch Katheter (Thrombektomie) | Beobachtungswert 1 | 19,1% 1.251 von 6.547 | 100,0% 1 von 1 | |
| Anteil der Hirninfarkte mit Lungenentzündung | Beobachtungswert 1 | 10,1% 10.092 von 100.404 | 10,0% 48 von 480 | |
| Alle Patienten > 19 Jahre | | | | |
| Todesfälle bei Hirninfarkt mit Lungenentzündung | Beobachtungswert | 26,0% | 27,1% | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

| | IQM Zielwert Quelle | IQM Durchschnittswert Fallzahl | Klinik Ist-Wert Fallzahl | Klinik Erwartungs- wert SMR |
|--|---|--|--|--|
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 2.621 von 10.092 | 13 von 48 | |
| Todesfälle bei Hirninfarkt ohne zuverlegte Patienten | Beobachtungswert | 6,5% | 5,3% | |
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 6.003 von 92.712 | 25 von 472 | |
| Todesfälle bei Hirninfarkt nur zuverlegte Patienten | Beobachtungswert | 10,2% | 12,5% | |
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 781 von 7.692 | 1 von 8 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

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

Todesfälle bei Hauptdiagnose Hirnblutung

| | | | | |
|---|-----------------------|---------------------------|---------------------|--|
| Todesfälle bei Hirnblutung (intrazerebral) Alle Patienten > 19 Jahre | Beobachtungswert 1 | 26,2% 3.651 von 13.927 | 23,3% 10 von 43 | |
| Todesfälle bei Hirnblutung (subarachnoidal) Alle Patienten > 19 Jahre | Beobachtungswert 1 | 15,5% 723 von 4.672 | 0,00 % 0 von 15 | |
| Anteil nicht näher bezeichneter Schlaganfall Alle Patienten > 19 Jahre | < 1,5% 1 | 0,51 % 610 von 119.613 | 0,37 % 2 von 540 | |
| Todesfälle bei nicht näher bezeichnetem Schlaganfall Alle Patienten > 19 Jahre | Beobachtungswert 1 | 11,3% 69 von 610 | 0,00 % 0 von 2 | |

TIA (vorübergehende neurologische Ausfallerscheinungen)

| | | | | |
|--|-----------------------|----------------------------|----------------------|--|
| Todesfälle bei TIA | Beobachtungswert 1 | 0,33 % 138 von 41.915 | 0,00 % 0 von 284 | |
| TIA-Patienten - Anteil mit Behandlung in der Stroke Unit | Information 1 | 65,3% 27.370 von 41.915 | 79,6% 226 von 284 | |

Epilepsie

| | | | | |
|--|------------------------|----------------------|-----|--|
| Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie Alle Patienten > 19 Jahre | Mengeninformation 2 | 128,1 (39) 51.095 | 274 | |
| Patienten mit Hauptdiagnose Epilepsie Alle Patienten < 20 Jahre | Mengeninformation 2 | 49,3 (16) 11.835 | 7 | |

Multiple Sklerose

| | | | | |
|---|------------------------|--------------------|----|--|
| Patienten mit Hauptdiagnose Multiple Sklerose | Mengeninformation 2 | 49,4 (6) 14.519 | 24 | |
|---|------------------------|--------------------|----|--|

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

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

Altersmedizin

Geriatrische Frührehabilitation

| | | | | |
|---|------------------------|------------------------------|----------------------|--|
| Patienten mit geriatrischer Frührehabilitation | Mengeninformation 2 | 453,7 (363) 112.062 | 618 | |
| Geriatrische Frührehabilitation mit Barthel-Index | Information 1 | 96,9% 108.597 von 112.062 | 91,4% 565 von 618 | |

Mangelernährung bei älteren Patienten

| | | | | |
|---|------------------|------------------------------|------------------------|--|
| Patienten mit erheblicher Mangelernährung, >= 65 Jahre und ohne Tumorerkrankung | Information 1 | 1,0% 28.236 von 2.703.273 | 1,7% 167 von 10.005 | |
| Patienten mit Sondenernährung/ Infusionsernährung | Information 1 | 2,3% 651 von 28.236 | 0,60 % 1 von 167 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

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

Lungenerkrankungen

Lungenentzündung (Pneumonie)

| | | | | |
|---|------------------|--------------------|------------|-------|
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Lungenentzündung | Beobachtungswert | 10,7% | 13,2% | 13,9% |
| alle Altersgruppen | 1 | 13.993 von 131.059 | 52 von 393 | |
| Alter < 20 Jahre | Information | 0,22 % | 0,00 % | 0,3% |
| | 1 | 39 von 17.512 | 0 von 1 | |
| Alter 20 - 44 Jahre | Information | 1,5% | 0,00 % | 1,6% |
| | 1 | 101 von 6.541 | 0 von 18 | |
| Alter 45 - 64 Jahre | Information | 5,7% | 10,4% | 6,3% |
| | 1 | 1.059 von 18.516 | 5 von 48 | |
| Alter 65 - 84 Jahre | Information | 11,9% | 12,0% | 13,1% |
| | 1 | 7.130 von 59.773 | 26 von 216 | |
| Alter > 84 Jahre | Information | 19,7% | 19,1% | 21,0% |
| | 1 | 5.664 von 28.717 | 21 von 110 | |
| Todesfälle bei Lungenentzündung ohne Zuverlegung, Tumor, Mukoviszidose, Alle Patienten > 19 Jahre | < Erwartungswert | 9,1% | 6,0% | 10,6% |
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 7.265 von 80.192 | 16 von 265 | 0,57 |
| Alter 20 - 44 Jahre | < Erwartungswert | 0,83 % | 0,00 % | 0,8% |
| | 1 | 46 von 5.535 | 0 von 14 | |
| Alter 45 - 64 Jahre | < Erwartungswert | 2,8% | 2,6% | 3,3% |
| | 1 | 361 von 12.935 | 1 von 39 | |
| Alter 65 - 84 Jahre | < Erwartungswert | 8,4% | 5,0% | 9,6% |
| | 1 | 3.432 von 40.723 | 7 von 139 | |
| Alter > 84 Jahre | < Erwartungswert | 16,3% | 11,0% | 18,4% |
| | 1 | 3.426 von 20.999 | 8 von 73 | |
| Alter 1-19 Jahre | Beobachtungswert | 0,13 % | 0,00 % | |
| | 1 | 17 von 12.918 | 0 von 1 | |
| Todesfälle bei Lungenentzündung durch Aspiration von Nahrungsmitteln oder Mageninhalt | Beobachtungswert | 27,2% | 44,4% | |
| | 1 | 3.331 von 12.263 | 28 von 63 | |

COPD (Chronisch obstruktive Lungenerkrankung)

| | | | | |
|---|------------------|------------------|-----------|------|
| Todesfälle bei COPD | < Erwartungswert | 4,1% | 4,6% | 4,7% |
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 3.386 von 83.142 | 7 von 153 | 0,97 |
| Todesfälle bei COPD mit FEV1 < 35% | Information | 4,9% | 7,7% | |
| | 1 | 1.378 von 28.107 | 4 von 52 | |
| Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 35% und < 50% | Information | 1,7% | 2,8% | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

| | IQM Zielwert Quelle | IQM Durchschnittswert Fallzahl | Klinik Ist-Wert Fallzahl | Klinik Erwartungs- wert SMR |
|---|---|--|--|--|
| | 1 | 270 von 15.527 | 1 von 36 | |
| Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 50% und < 70% | Information | 1,1% | 2,9% | |
| | 1 | 118 von 11.159 | 1 von 34 | |
| Todesfälle bei COPD mit FEV1 >= 70% | Information | 1,1% | 0,00 % | |
| | 1 | 47 von 4.311 | 0 von 26 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

| IQM Indikatoren | IQM Zielwert | IQM Durchschnittswert | Klinik Ist-Wert | Klinik Erwartungswert |
|---|------------------------|----------------------------|--------------------|-----------------------|
| | <u>Quelle</u> | <u>Fallzahl</u> | <u>Fallzahl</u> | <u>SMR</u> |
| Todesfälle bei COPD mit FEV1 n.n.bez. | Information 1 | 6,5% 1.573 von 24.038 | 20,0% 1 von 5 | |
| Anteil COPD Fälle mit FEV1 n.n.bez. (Ziel < 5%) | Information 1 | 28,9% 24.038 von 83.142 | 3,3% 5 von 153 | |
| Lungenkrebs | | | | |
| Patienten mit Hauptdiagnose Lungenkrebs | Mengeninformation 2 | 195 (45) 79.955 | 134 | |
| Operationen an der Lunge | | | | |
| Todesfälle bei größeren operativen Entfernungen von Lunge/Bronchien | Beobachtungswert 1 | 3,0% 395 von 13.319 | 1,8% 1 von 55 | |
| Todesfälle bei operativer Entfernung eines Lungenflügels bei Lungenkrebs | Beobachtungswert 1 | 9,2% 38 von 415 | 100,0% 1 von 1 | |
| Todesfälle bei operativer Teilentfernung eines Lungenflügels bei Lungenkrebs | < 2,7% 1 | 2,7% 152 von 5.685 | 0,00 % 0 von 18 | |
| Anteil der operativen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebspatienten | < 20% 1 / 4 | 6,8% 415 von 6.100 | 5,3% 1 von 19 | |
| Anteil der bronchioangioplastischen Entfernungen eines Lungenflügels bei Lungenkrebspatienten | Beobachtungswert 1 | 11,0% 624 von 5.685 | 5,6% 1 von 18 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

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

Erkrankungen der Bauchorgane

Entfernung der Gallenblase bei Gallensteinen

| | | | | |
|--|------------------|-------------------|-------------|--|
| Anteil laparoskopische Operationen | > 93,1% | 93,7% | 97,8% | |
| | 1 | 48.875 von 52.183 | 222 von 227 | |
| Anteil Umsteiger auf offene Operation | Beobachtungswert | 3,5% | 0,00 % | |
| | 1 | 1.846 von 52.183 | 0 von 227 | |
| Anteil Todesfälle bei Entfernung der Gallenblase bei Gallenstein | < 0,5% | 0,50 % | 0,00 % | |
| | 1 | 260 von 52.183 | 0 von 227 | |

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

| | | | | |
|--|------------------|-------------------|-------------|--|
| Todesfälle bei Bruch-OPs ohne anteilige Darmentfernung | < 0,12% | 0,10 % | 0,00 % | |
| | 1 | 65 von 68.270 | 0 von 285 | |
| Todesfälle bei Bruch-OPs mit anteiliger Darmentfernung | Beobachtungswert | 2,0% | 4,0% | |
| | 1 | 172 von 8.431 | 1 von 25 | |
| Anteil Leistenbruch-OPs mit Netz | Information | 12,0% | 100,0% | |
| Alle Patienten < 20 Jahre | 1 | 466 von 3.878 | 1 von 1 | |
| Anteil Leistenbruch-OPs mit Netz | Information | 96,7% | 91,1% | |
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 45.364 von 46.894 | 194 von 213 | |

Eingriffe an der Schilddrüse

| | | | | |
|--|-------------------|----------------|----------|--|
| Operative Entfernung der Schilddrüse | Mengeninformation | 60,8 (28) | 22 | |
| | 2 | 21.228 | | |
| davon operative Entfernung der Schilddrüse bei Schilddrüsenkrebs | Mengeninformation | 9,7 (4) | 5 | |
| | 2 | 2.464 | | |
| davon operative Entfernung der Schilddrüse bei gutartiger Erkrankung | Mengeninformation | 52,4 (25) | 15 | |
| | 2 | 17.608 | | |
| Anteil der Beatmungsfälle (>24 Std.) nach Schilddrüseneingriff | Information | 0,69 % | 0,00 % | |
| | 1 | 138 von 20.072 | 0 von 20 | |

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

| | | | | |
|---|-------------------|------------------|-----------|--|
| Patienten mit Hauptdiagnose Dick-/Enddarmkrebs | Mengeninformation | 132,3 (84) | 169 | |
| | 2 | 53.200 | | |
| Patienten mit Colitis ulcerosa oder Morbus Crohn | Mengeninformation | 104,7 (66) | 123 | |
| | 2 | 45.982 | | |
| Todesfälle bei operativer Entfernung des Dick-/Enddarms | Beobachtungswert | 7,9% | 3,5% | |
| | 1 | 3.250 von 41.359 | 6 von 173 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

| | IQM Zielwert Quelle | IQM Durchschnittswert Fallzahl | Klinik Ist-Wert Fallzahl | Klinik Erwartungs- wert SMR |
|--|---|--|--|--|
| Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, ohne komplizierende Diagnose | < 4,7% 1 | 3,9% 395 von 10.217 | 2,0% 1 von 49 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

| IQM Indikatoren | IQM Zielwert | IQM Durchschnittswert | Klinik Ist-Wert | Klinik Erwartungswert |
|---|------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------|
| | Quelle | Fallzahl | Fallzahl | SMR |
| Todesfälle bei operativer Dickdarmentfernung bei Krebs, mit komplizierender Diagnose | Beobachtungswert 1 | 11,5% 340 von 2.950 | 6,7% 1 von 15 | |
| Todesfälle bei operativer Enddarmentfernung bei Krebs | < 3,9% 1 | 3,3% 174 von 5.245 | 0,00 % 0 von 18 | |
| Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, ohne Abzess/Perforation | < 1,0% 1 | 0,63 % 16 von 2.524 | 0,00 % 0 von 9 | |
| Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Divertikel, mit Abzess/Perforation | Beobachtungswert 1 | 4,9% 258 von 5.290 | 0,00 % 0 von 30 | |
| Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Darmischämie | Information 1 | 45,4% 1.084 von 2.388 | 50,0% 3 von 6 | |
| Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei Colitis oder Crohn | Beobachtungswert 1 | 2,4% 52 von 2.133 | 0,00 % 0 von 5 | |
| Todesfälle bei operativer Dick- und Enddarmentfernung bei anderen Diagnosen | Information 1 | 8,8% 931 von 10.612 | 2,4% 1 von 41 | |
| Anteil operative Leberentfernung bei Entfernung des Dick-/Enddarms bei Dick- und Enddarmkrebs | Information 1 | 5,4% 1.003 von 18.412 | 6,1% 5 von 82 | |
| Erkrankungen des Magens | | | | |
| Patienten mit Hauptdiagnose Magenkrebs (mit und ohne Magen-OP) | Mengeninformation 2 | 46,8 (23) 17.881 | 51 | |
| Todesfälle bei Geschwüren an Magen, Zwölffingerdarm oder Dünndarm als Hauptdiagnose (mit und ohne OP) | Beobachtungswert 1 | 4,6% 1.018 von 22.155 | 3,0% 3 von 99 | |
| Magenentfernungen | Mengeninformation 2 | 22,5 (10) 7.339 | 25 | |
| Todesfälle bei operativer Magenentfernung bei Magenkrebs (exkl. Speiseröhre) | Beobachtungswert 1 | 6,4% 158 von 2.480 | 6,7% 1 von 15 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

Todesfälle bei partieller und totaler operativer Magenentfernung bei anderer Diagnose

| IQM Zielwert Quelle | IQM Durchschnittswert Fallzahl | Klinik Ist-Wert Fallzahl | Klinik Erwartungswert SMR |
|--|---|---|--|
| Beobachtungswert 1 | 5,8% 253 von 4.378 | 0,00 % 0 von 10 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

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

Adipositaschirurgie

| | | | | |
|--|-----------------------|------------------------|-------------------|--|
| Todesfälle im Rahmen Adipositaschirurgie | Beobachtungswert 1 | 0,25 % 14 von 5.637 | 0,00 % 0 von 5 | |
|--|-----------------------|------------------------|-------------------|--|

Eingriffe an der Bauchspeicheldrüse (Pankreas)

| | | | | |
|---|-----------------------|-----------------------|------------------|--|
| Todesfälle bei operativer Bauchspeicheldrüsenentfernung ohne Transplantation Alle Patienten > 19 Jahre | Beobachtungswert 1 | 9,1% 489 von 5.387 | 8,0% 2 von 25 | |
| Todesfälle bei operativer Bauchspeicheldrüsenentfernung bei Bauchspeicheldrüsenkrebs | Beobachtungswert 1 | 7,6% 220 von 2.908 | 6,3% 1 von 16 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

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

Gefäßoperationen

Operationen der Halsschlagader (Carotis)

| | | | | |
|---|------------------------|------------------------|--------------------|--|
| Todesfälle bei OPs der Halsschlagader, nur extrakranielle OP | < 0,84% 1 | 1,1% 117 von 10.375 | 0,00 % 0 von 51 | |
| Todesfälle bei Implantation von Stents in die Halsschlagader, nur extrakranielle Gefäße | < 1,24% 1 | 1,8% 44 von 2.394 | 0,00 % 0 von 3 | |
| Weitere extrakranielle Gefäß-OPs bei Herz- oder Aorten-OP | Mengeninformation 2 | 10,8 (5) 1.468 | 2 | |
| Intrakranielle perkutan-transluminale Gefäßinterventionen | Mengeninformation 2 | 83,8 (31) 11.731 | 1 | |

Eingriffe an der Hauptschlagader

| | | | | |
|---|------------------------|------------------------|-------------------|--|
| OPs an der Hauptschlagader (Aorta) | Mengeninformation 2 | 50,2 (26) 10.748 | 4 | |
| OPs Ersatz der Bauchschlagader | Mengeninformation 2 | 28,8 (22) 5.913 | 4 | |
| Todesfälle bei offener Operation eines nicht rupturierten Bauchaortenaneurysmas | < 7,4% 1 | 5,9% 52 von 874 | 0,00 % 0 von 1 | |
| Todesfälle bei rupturiertem Aortenaneurysma | Information 1 | 39,9% 909 von 2.277 | 37,5% 3 von 8 | |
| davon Todesfälle bei Operation eines rupturierten Aortenaneurysmas | Information 1 | 32,8% 388 von 1.184 | 33,3% 1 von 3 | |

Operationen der Becken-/Bein-Arterien

| | | | | |
|--|-----------------------|--------------------------|---------------------|--|
| Todesfälle bei OPs der Becken-/Beinarterien | Beobachtungswert 1 | 6,2% 1.982 von 31.775 | 0,69 % 1 von 145 | |
| davon Todesfälle bei Schaufensterkrankheit (Claudicatio) | < 0,45% 1 | 0,38 % 27 von 7.097 | 0,00 % 0 von 11 | |
| davon Todesfälle bei Ruheschmerz | < 2,2% 1 | 1,3% 27 von 2.111 | 0,00 % 0 von 15 | |
| davon Todesfälle bei Ulzeration/Gangrän | < 4,8% 1 | 4,7% 174 von 3.721 | 0,00 % 0 von 31 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

| | IQM Zielwert Quelle | IQM Durchschnittswert Fallzahl | Klinik Ist-Wert Fallzahl | Klinik Erwartungs- wert SMR |
|---|---|--|--|--|
| davon Todesfälle bei arterieller Embolie/Thrombose | Beobachtungswert 1 | 10,5% 776 von 7.421 | 2,2% 1 von 46 | |
| davon Todesfälle bei Komplikationen durch Prothesen/Implantate | Beobachtungswert 1 | 4,5% 183 von 4.112 | 0,00 % 0 von 17 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

| IQM Indikatoren | IQM Zielwert | IQM Durchschnittswert | Klinik Ist-Wert | Klinik Erwartungswert |
|---|------------------------|-----------------------|-------------------|-----------------------|
| | <u>Quelle</u> | <u>Fallzahl</u> | <u>Fallzahl</u> | <u>SMR</u> |
| davon Todesfälle bei Aneurysma/Dissektion | Beobachtungswert 1 | 3,0% 52 von 1.736 | 0,00 % 0 von 9 | |
| davon kombiniert mit Aorten-OP | Mengeninformation 2 | 8,8 (5) 1.527 | 2 | |
| davon Becken-/Beinarterien-OP bei anderen komplexen Diagnosen | Mengeninformation 2 | 16,1 (13) 4.050 | 14 | |
| PTA (Perkutan transluminale Gefäßinterventionen) | | | | |
| Patienten mit Wiedereröffnung eines verschlossenen Gefäßes mittels Ballonkatheter | Mengeninformation 2 | 190,8 (118) 60.280 | 384 | |
| davon bei Schaufensterkrankheit (Claudicatio) | Mengeninformation 2 | 90 (61) 23.131 | 50 | |
| davon bei Ruheschmerz | Mengeninformation 2 | 15,9 (11) 3.828 | 49 | |
| davon bei Ulzeration oder Gangrän | Mengeninformation 2 | 43 (29) 12.212 | 168 | |
| davon bei anderen Diagnosen oder Aorten-OP | Mengeninformation 2 | 71,1 (41) 21.109 | 117 | |
| PTA Abdomen/Beinarterien mit arterieller OP im gleichen stationären Aufenthalt | Mengeninformation 2 | 39,4 (27) 9.545 | 85 | |
| Arteriovenöser Shunt | | | | |
| Anlegen eines arteriovenösen Shuntes | Mengeninformation 2 | 35,1 (21) 7.765 | 18 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

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

Frauenheilkunde und Geburtshilfe
Geburtshilfe

| | | | | |
|--|------------------|------------------------------------|-----------------------------|--|
| Todesfälle der Mütter bei Geburt | < 0,005% 1 | 0,004% 12 von 284.129 | 0,000% 0 von 832 | |
| Anteil vaginale Geburten mit Dammriss 3. und 4. Grades | < 2,0% 1 | 1,9% 3.675 von 194.683 | 2,0% 12 von 594 | |
| Anteil vaginale Geburten mit Dammschnitt | Information 1 | 15,4% 30.068 von 194.683 | 2,9% 17 von 594 | |
| Kaiserschnitttrate, Anteil an allen Geburten | Information 1 | 31,5% 89.446 von 284.129 | 28,6% 238 von 832 | |
| Anteil sanfter Kaiserschnitt (nach Misgav-Ladach), Anteil an allen Kaiserschnitt OPs | Information 1 | 74,0% 66.227 von 89.446 | 71,4% 170 von 238 | |
| Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt | Information 1 | 25,6% 62.589 von 244.867 | 25,1% 196 von 782 | |
| davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt | Information 1 | 24,0% 45.078 von 188.067 | 24,1% 145 von 601 | |
| davon Anteil Kaiserschnitte bei risikoarmer Geburt | Information 1 | 30,8% 17.511 von 56.800 | 28,2% 51 von 181 | |

Neugeborene

| | | | | |
|---|------------------------|--------------------------------|------------|--|
| Neugeborene mit Gewicht <1.250 Gramm | Mengeninformation 2 | 26,9 (21) 3.095 | 2 | |
| davon Neugeborene mit Gewicht von 1.000 bis 1.249 Gramm | Mengeninformation 2 | 11,3 (10) 1.094 | 2 | |
| Neugeborene mit Gewicht von 1.500 bis 2.499 Gramm | Mengeninformation 2 | 83,6 (37) 19.976 | 10 | |
| Neugeborene mit Gewicht >2500 Gramm | Mengeninformation 2 | 1127,6 (853) 280.781 | 809 | |

Frauenheilkunde

| | | | | |
|--|--------------|--------------------------------|---------------------------|--|
| Todesfälle bei operativer Entfernung der Gebärmutter bei gutartigen Erkrankungen | < 0,04% 1 | 0,04 % 10 von 25.332 | 0,00 % 0 von 93 | |
|--|--------------|--------------------------------|---------------------------|--|

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

| | IQM Zielwert Quelle | IQM Durchschnittswert Fallzahl | Klinik Ist-Wert Fallzahl | Klinik Erwartungs- wert SMR |
|---|---|--|--|--|
| Anteil der Patientinnen mit vaginaler/laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation | > 85,8% 1 | 86,6% 21.714 von 25.085 | 97,8% 90 von 92 | |
| Anteil der Patientinnen mit vaginaler Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation | Information 1 | 43,2% 10.827 von 25.085 | 34,8% 32 von 92 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

| IQM Indikatoren | IQM Zielwert | IQM Durchschnittswert | Klinik Ist-Wert | Klinik Erwartungswert |
|---|------------------------|----------------------------|--------------------|-----------------------|
| | <u>Quelle</u> | <u>Fallzahl</u> | <u>Fallzahl</u> | <u>SMR</u> |
| Anteil der Patientinnen mit vaginaler Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter | Information 1 | 6,8% 740 von 10.827 | 6,3% 2 von 32 | |
| Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Gebärmutterentfernung, ohne plastische Operation | Information 1 | 43,4% 10.887 von 25.085 | 63,0% 58 von 92 | |
| Anteil der Patientinnen mit laparoskopischer Entfernung durch Zerkleinerung der Gebärmutter | Information 1 | 28,7% 3.129 von 10.887 | 62,1% 36 von 58 | |
| Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen < 50 Jahre | Information 1 | 7,6% 701 von 9.245 | 0,00 % 0 von 26 | |
| Anteil der Patientinnen mit Gebärmutterentfernung und Eierstockentfernung bei gutartigen Erkrankungen ohne Endometriose Alle Patientinnen > 49 Jahre | Information 1 | 29,8% 3.035 von 10.178 | 39,3% 11 von 28 | |
| Bösartige Neubildungen der Brust und der weiblichen Geschlechtsorgane | | | | |
| Patientinnen mit Krebserkrankung der Brust oder Geschlechtsorgane als Hauptdiagnose | Mengeninformation 2 | 195,4 (70) 79.142 | 267 | |
| Patientinnen mit Eierstockkrebs als Hauptdiagnose | Mengeninformation 2 | 31,8 (16) 10.686 | 31 | |
| Todesfälle nach Eierstockentfernung bei Eierstockkrebs | Beobachtungswert 1 | 2,9% 87 von 2.987 | 0,00 % 0 von 9 | |
| Patientinnen mit Gebärmutterkrebs als Hauptdiagnose | Mengeninformation 2 | 46,4 (25) 16.089 | 34 | |
| Todesfälle nach Gebärmutterentfernung bei Gebärmutterkrebs | Beobachtungswert 1 | 0,72 % 41 von 5.708 | 0,00 % 0 von 15 | |
| Patienten mit Brustkrebs als Hauptdiagnose | Mengeninformation 2 | 126,4 (41) 48.159 | 196 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

| | IQM Zielwert Quelle | IQM Durchschnittswert Fallzahl | Klinik Ist-Wert Fallzahl | Klinik Erwartungs- wert SMR |
|--|---|--|--|--|
| Eingriffe an der Brust | Mengeninformation 2 | 125,7 (56) 40.857 | 168 | |
| Operationen der Brust bei Brustkrebs | Mengeninformation 2 | 108,4 (76) 28.834 | 138 | |
| Anteil brusterhaltender OPs bei Brustkrebs | Information 1 | 71,1% 20.494 von 28.834 | 72,5% 100 von 138 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

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

Eingriffe am Beckenboden bei der Frau

| | | | | |
|--|------------------------|----------------------------|------------|--|
| Beckenbodenoperationen mit und ohne plastische Operation, gesamt | Mengeninformation 2 | 66,5 (57) 20.689 | 106 | |
| davon bei Scheidenvorfall | Mengeninformation 2 | 51,1 (44) 15.342 | 66 | |
| davon bei Inkontinenz (ohne Scheidenvorfall) | Mengeninformation 2 | 15,1 (10) 4.057 | 33 | |
| davon bei anderen Diagnosen | Mengeninformation 2 | 6,7 (2) 1.290 | 7 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

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

Erkrankungen von Knochen, Gelenken und Bindegewebe

Bösartige Neubildungen des Bewegungsapparates

| Indikator | Mengeninformation | IQM Durchschnittswert | Klinik Ist-Wert | Klinik Erwartungswert |
|--|-------------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|
| Patienten mit bösartiger Neubildung an Knochen, Gelenknorpel, peripheren Nerven, Retroperitoneum, Bindegewebe, Weichteilen | 2 | 42 (6) 14.752 | 23 | |

Gelenkersatz (Endoprothetik)

| | | | | |
|---|-----------------------|--------------------------|---------------------|--|
| Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung | < 0,16% 1 | 0,13 % 65 von 50.642 | 0,00 % 0 von 71 | |
| Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei hüftgelenksnahen Frakturen | Beobachtungswert 1 | 5,3% 920 von 17.315 | 5,3% 3 von 57 | |
| Todesfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen | Beobachtungswert 1 | 4,7% 290 von 6.186 | 7,1% 1 von 14 | |
| Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung | Beobachtungswert 1 | 2,8% 1.416 von 50.642 | 9,9% 7 von 71 | |
| Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz ohne Fraktur oder Infektion | < 1,01% 1 | 1,2% 74 von 5.992 | 0,00 % 0 von 15 | |
| davon Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz mit Sonderprothesen | Information 1 | 1,2% 15 von 1.216 | 0,00 % 0 von 2 | |
| Todesfälle bei Wechsel Hüftgelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion | Beobachtungswert 1 | 3,9% 128 von 3.245 | 0,00 % 0 von 10 | |
| Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung | < 0,09% 1 | 0,06 % 30 von 48.205 | 0,00 % 0 von 110 | |
| Todesfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei anderen Diagnosen | Beobachtungswert 1 | 0,40 % 15 von 3.735 | 0,00 % 0 von 13 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

| | IQM Zielwert Quelle | IQM Durchschnittswert Fallzahl | Klinik Ist-Wert Fallzahl | Klinik Erwartungs- wert SMR |
|--|---|--|--|--|
| Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Kniegelenkersatz (Erstimplantation) bei Verschleiß und chronischer Gelenkentzündung | Beobachtungswert 1 | 2,1% 1.006 von 48.205 | 3,6% 4 von 110 | |
| Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz oder -teilersatz | < 0,21% 1 | 0,23 % 11 von 4.866 | 0,00 % 0 von 10 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

| IQM Indikatoren | IQM Zielwert | IQM Durchschnittswert | Klinik Ist-Wert | Klinik Erwartungswert |
|--|------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------------|
| | <u>Quelle</u> | <u>Fallzahl</u> | <u>Fallzahl</u> | <u>SMR</u> |
| davon Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz mit Sonderprothesen | Information 1 | 0,17 % 3 von 1.719 | 0,00 % 0 von 2 | |
| Todesfälle bei Wechsel Kniegelenkersatz wegen Fraktur oder Infektion | Beobachtungswert 1 | 1,8% 32 von 1.805 | 0,00 % 0 von 5 | |
| Todesfälle bei Hüft- oder Kniegelenkersatz bei Tumorerkrankung | Beobachtungswert 1 | 7,1% 172 von 2.435 | 0,00 % 0 von 13 | |
| Hüftgelenknahe Frakturen | | | | |
| Todesfälle bei Schenkelhalsfraktur | < Erwartungswert 1 | 5,3% 1.451 von 27.371 | 6,6% 6 von 91 | 5,2% 1,26 |
| Alle Patienten > 19 Jahre | | | | |
| Alter 20 - 59 Jahre | < Erwartungswert 1 | 1,0% 24 von 2.315 | 0,00 % 0 von 10 | |
| Alter 60 - 69 Jahre | < Erwartungswert 1 | 1,8% 53 von 2.870 | 0,00 % 0 von 12 | |
| Alter 70 - 79 Jahre | < Erwartungswert 1 | 3,1% 218 von 7.057 | 0,00 % 0 von 21 | |
| Alter 80 - 84 Jahre | < Erwartungswert 1 | 4,8% 267 von 5.607 | 0,00 % 0 von 16 | |
| Alter 85 - 89 Jahre | < Erwartungswert 1 | 7,7% 407 von 5.283 | 9,1% 2 von 22 | |
| Alter > 89 Jahre | < Erwartungswert 1 | 11,4% 482 von 4.239 | 40,0% 4 von 10 | |
| Todesfälle bei Pertrochantärer Fraktur | < Erwartungswert 1 | 5,2% 1.340 von 25.676 | 4,3% 5 von 116 | 5,1% 0,84 |
| Alle Patienten > 19 Jahre | | | | |
| Operationen der Wirbelsäule | | | | |
| Operationen an der Wirbelsäule und am Rückenmark (ohne lokale Schmerztherapien) | Mengeninformation 2 | 311,2 (180) 118.247 | 147 | |
| Wirbelsäulenoperation, Anteil Operationen am Rückenmark/Spinalkanal | Mengeninformation 2 | 84,9 (34) 25.815 | 7 | |
| Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Tumor (inkl. komplexe Rekonstruktionen) | Beobachtungswert 1 | 7,5% 248 von 3.320 | 0,00 % 0 von 5 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

| | IQM Zielwert Quelle | IQM Durchschnittswert Fallzahl | Klinik Ist-Wert Fallzahl | Klinik Erwartungs- wert SMR |
|--|---|--|--|--|
| Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder Wirbelkörper-Ersatz bei Trauma (inkl. komplexe Rekonstruktionen, Rückenmarkoperation) | Beobachtungswert 1 | 3,5% 521 von 14.751 | 5,4% 2 von 37 | |
| Todesfälle bei Wirbelsäulen-Operation bei Entzündung der Bandscheibe oder des Rückenmarks | Beobachtungswert 1 | 7,1% 174 von 2.468 | 0,00 % 0 von 6 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

| | IQM Zielwert <u>Quelle</u> | IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u> | Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u> | Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u> |
|--|----------------------------------|---|---------------------------------------|---|
| Todesfälle bei komplexen Rekonstruktionen der Wirbelsäule (ohne Tumor oder Trauma) | Beobachtungswert 1 | 0,27 % 5 von 1.844 | 0,00 % 0 von 1 | |
| Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 1 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen) | Beobachtungswert 1 | 0,12 % 16 von 12.907 | 0,00 % 0 von 6 | |
| Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 2 Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen) | Beobachtungswert 1 | 0,24 % 15 von 6.279 | 0,00 % 0 von 3 | |
| Todesfälle bei Wirbelsäulen-Versteifung oder 3 oder mehr Wirbelkörper-Ersatz (ohne Tumor, Trauma oder kompl. Rekonstruktionen) | Beobachtungswert 1 | 0,76 % 32 von 4.221 | 0,00 % 0 von 7 | |
| Todesfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen | < 0,035% 1 | 0,020% 6 von 29.993 | 0,000% 0 von 19 | |
| Todesfälle bei alleiniger 'Entlastung' (Dekompression) der Wirbelsäule ohne weitere Wirbelsäuleneingriffe | Beobachtungswert 1 | 0,03 % 4 von 11.681 | 0,00 % 0 von 12 | |
| Todesfälle bei Vertebro-/Kyphoplastie (ohne Tumor, kompl. Rekonstruktion, Versteifung, WK-Ersatz oder Bandscheibeneingriffe) | Beobachtungswert 1 | 0,34 % 29 von 8.468 | 3,1% 1 von 32 | |
| Todesfälle bei anderen Operationen an der Wirbelsäule oder am Rückenmark | Beobachtungswert 1 | 1,4% 322 von 22.315 | 0,00 % 0 von 19 | |
| Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei 'einfachen' Bandscheibenentfernungen | Beobachtungswert 1 | 0,52 % 157 von 29.993 | 5,3% 1 von 19 | |
| Lokale und konservative Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen | | | | |
| Lokale Schmerztherapie an der Wirbelsäule (ohne andere WS-Operation) | Mengeninformation 2 | 114,6 (40) 42.856 | 338 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

| | IQM Zielwert Quelle | IQM Durchschnittswert Fallzahl | Klinik Ist-Wert Fallzahl | Klinik Erwartungs- wert SMR |
|--|---|--|--|--|
| Patienten mit Behandlung von Wirbelsäulenerkrankungen als Hauptdiagnose ohne Operation oder lokale Schmerztherapie | Mengeninformation 2 | 195 (163) 84.830 | 358 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

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

Mehrfachverletzungen - Polytraumen

Mehrfachverletzungen (Polytraumen) im Sinne der DRG-Definition

Mengeninformation

23,7 (8)

17

2

8.788

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

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

Urologie

Operationen der Niere

| | | | | |
|---|-----------------------|--------------------------|--------------------|--|
| Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung | < 2,1% 1 | 1,6% 71 von 4.368 | 11,1% 1 von 9 | |
| Anteil laparoskopischer OPs bei Totalentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung | Information 1 | 33,5% 1.462 von 4.368 | 11,1% 1 von 9 | |
| Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung | < 0,49% 1 | 0,47 % 16 von 3.371 | 0,00 % 0 von 11 | |
| Anteil laparoskopischer OPs bei Teilentfernung der Niere bei bösartiger Neubildung | Information 1 | 32,7% 1.104 von 3.371 | 0,00 % 0 von 11 | |
| Anteil der Teilentfernungen der Niere bei bösartiger Neubildung | Information 1 | 43,6% 3.371 von 7.739 | 55,0% 11 von 20 | |
| Todesfälle bei Totalentfernung der Niere bei anderer Diagnose | Beobachtungswert 1 | 4,0% 89 von 2.228 | 25,0% 1 von 4 | |
| Todesfälle bei Teilentfernung der Niere bei anderer Diagnose | Beobachtungswert 1 | 0,41 % 4 von 986 | 0,00 % 0 von 3 | |

Harnblase

| | | | | |
|---|------------------------|---------------------------|--------------------|--|
| Patienten mit Blasenkrebs als Hauptdiagnose | Mengeninformation 2 | 129,8 (33) 44.276 | 98 | |
| OPs an der Harnblase durch die Harnröhre | Mengeninformation 2 | 199,7 (192) 45.527 | 107 | |
| davon Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre | Mengeninformation 2 | 159,4 (152) 31.872 | 83 | |
| Anteil Entfernung des Tumorgewebes durch die Harnröhre mit Einbringen von Chemotherapeutika | Beobachtungswert 1 | 17,7% 5.652 von 31.872 | 0,00 % 0 von 83 | |
| Todesfälle bei Entfernung der Harnblase | < 4,9% 1 | 4,9% 161 von 3.268 | 0,00 % 0 von 3 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

| | IQM Zielwert Quelle | IQM Durchschnittswert Fallzahl | Klinik Ist-Wert Fallzahl | Klinik Erwartungs- wert SMR |
|---|---|--|--|--|
| Todesfälle bei vollständiger Entnahme aller Organe des kleinen Beckens bei Mann oder Frau | Beobachtungswert 1 | 5,3% 32 von 601 | 0,00 % 0 von 1 | |
| Prostata | | | | |
| Todesfälle bei OP der Prostata durch die Harnröhre | < 0,20% 1 | 0,16 % 34 von 21.534 | 0,00 % 0 von 64 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

| | IQM Zielwert <u>Quelle</u> | IQM Durchschnittswert <u>Fallzahl</u> | Klinik Ist-Wert <u>Fallzahl</u> | Klinik Erwartungs- wert <u>SMR</u> |
|--|----------------------------------|---|---------------------------------------|---|
| Todesfälle bei OP der Prostata durch die Harnröhre bei bösartigen Erkrankungen | Beobachtungswert 1 | 0,80 % 58 von 7.228 | 6,7% 1 von 15 | |
| Anteil der nicht chirurgischen Komplikationsfälle bei Patienten mit Operation der Prostata durch die Harnröhre | Beobachtungswert 1 | 4,0% 1.145 von 28.762 | 6,3% 5 von 79 | |
| Patienten mit Prostatakrebs als Hauptdiagnose | Mengeninformation 2 | 87 (17) 32.537 | 57 | |
| Todesfälle bei radikaler Prostataentfernung | < 0,18% 1 | 0,07 % 7 von 10.195 | 0,00 % 0 von 29 | |
| Nierensteine | | | | |
| Patienten mit Nierensteinen als Hauptdiagnose | Mengeninformation 2 | 199,5 (40) 77.799 | 268 | |
| Anteil der Patienten mit Intervention zur Steinentfernung | Information 1 | 52,6% 40.891 von 77.799 | 48,1% 129 von 268 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

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

Hautkrankheiten

Hautkrankheiten

| | | | | |
|--|------------------------|--------------------|----|--|
| Patienten mit Melanom als Hauptdiagnose | Mengeninformation 2 | 48 (4) 13.687 | 5 | |
| Patienten mit Dermatitis und Ekzem als Hauptdiagnose | Mengeninformation 2 | 49,2 (8) 19.003 | 12 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

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

Intensivmedizin

Intensivmedizin

| | | | | |
|---|-----------------------|-----------------------------|----------------------|---------------|
| Todesfälle bei Beatmung > 24 Stunden ohne Neugeborene | < 33,6% 1 | 32,9% 35.647 von 108.419 | 31,7% 110 von 347 | |
| Todesfälle bei Blutvergiftung (Sepsis) als Hauptdiagnose | < Erwartungswert 1 | 15,5% 9.002 von 58.064 | 13,5% 52 von 384 | 17,8% 0,76 |
| davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose) | < Erwartungswert 1 | 27,6% 7.467 von 27.023 | 18,8% 43 von 229 | 32,2% 0,58 |
| davon Todesfälle bei Sepsis ohne Organversagen/Schock (als Hauptdiagnose) | < Erwartungswert 1 | 4,9% 1.535 von 31.041 | 5,8% 9 von 155 | 7,0% 0,83 |
| Todesfälle bei Sepsis (als Nebendiagnose) | Information 1 | 31,9% 23.692 von 74.307 | 27,7% 78 von 282 | |
| davon Todesfälle bei Sepsis mit Organversagen/Schock (als Nebendiagnose) | Information 1 | 46,0% 19.941 von 43.321 | 36,0% 71 von 197 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

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

Obduktionen

Obduktionen

Obduktionsrate

| Information | 0,71 % | 0,00 % |
|-------------|-------------------|-----------|
| 1 | 1.185 von 166.116 | 0 von 458 |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

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

Hochspezialisierte Medizin

Hypertherme Chemotherapie

| | | | | |
|---|------------------------|----------------|----|--|
| Anzahl der Patienten mit Hyperthermer intraperitonealer Chemotherapie [HIPEC] | Mengeninformation 2 | 8,5 (4) 509 | 14 | |
|---|------------------------|----------------|----|--|

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

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

Ausgewählte Aufenthaltsdauern

Ausgewählte Aufenthaltsdauern

| | | | | |
|--|------------------|----------------------------------|----------------------------|--|
| Verweildauer in Tagen aller Patienten ohne Psychiatrie und Frührehabilitation | Information 1 | 5,81 40.898.135 von 7.044.896 | 4,95 109.878 von 22.206 | |
| Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gallenblasenentfernungen bei Gallensteinen ohne Tumorfälle | Information 1 | 5,15 268.663 von 52.183 | 5,04 1.143 von 227 | |
| Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Bruch-OP ohne Darmentfernung | Information 1 | 2,51 171.074 von 68.270 | 2,05 584 von 285 | |
| Verweildauer in Tagen bei Patienten mit extrakranieller Gefäß-OP ohne Frührehabilitation | Information 1 | 8,75 90.026 von 10.288 | 7,47 381 von 51 | |
| Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Gebärmutterentfernung bei gutartigen Erkrankungen | Information 1 | 5,07 128.495 von 25.332 | 3,58 333 von 93 | |
| Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hüftgelenkersatz (Erstimplantation) ohne Fraktur ohne Frührehabilitation | Information 1 | 9,84 490.467 von 49.821 | 11,57 798 von 69 | |
| Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Kniegelenkersatz (Erstimplantation) ohne Frührehabilitation | Information 1 | 9,60 458.330 von 47.754 | 10,56 1.141 von 108 | |
| Verweildauer in Tagen bei Patienten mit OP der Prostata durch die Harnröhre | Information 1 | 5,94 170.476 von 28.718 | 5,45 425 von 78 | |
| Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Entfernung der Gaumenmandeln (Tonsillektomie) ohne Tumorfälle | Information 1 | 4,38 127.758 von 29.145 | 4,39 1.569 von 357 | |
| Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hauptdiagnose Herzinfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre | Information 1 | 7,36 640.326 von 86.946 | 5,42 1.177 von 217 | |
| Verweildauer in Tagen bei Patienten mit Hirnfarkt ohne Frührehabilitation, Alle Patienten > 19 Jahre | Information 1 | 8,64 792.544 von 91.699 | 5,62 2.351 von 418 | |

G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019

Jahr:

2017

IQM Indikatoren

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

Zusatzinformationen

Zusatzinformationen

| | | | | |
|---|------------------|---|-----------------------------------|--|
| Anteil der Patienten in den G-IQI/CH-IQI Indikatoren ohne Psychiatrie | Information 1 | 51,6% 3.695.405 von 7.164.574 | 55,5% 12.698 von 22.873 | |
| Anteil der dargestellten Todesfälle in den G-IQI/CH-IQI Sterblichkeitsindikatoren ohne Psychiatrie | Information 1 | 58,8% 97.727 von 166.116 | 69,2% 317 von 458 | |
| Anteil der Todesfälle in allen G-IQI/CH-IQI Krankheitsgruppen ohne Psychiatrie | Information 1 | 72,8% 120.930 von 166.116 | 80,1% 367 von 458 | |



Leseanleitung zu den IQM Indikatoren

Lesebeispiel

Beim nachfolgenden Indikator „Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt (Alle Patienten > 19 Jahre)“ liegt der Wert der durchschnittlichen Krankenhaussterblichkeit in der Bundesrepublik bei 8,6% (Quelle: Statistisches Bundesamt). Daraus ergibt sich rechnerisch für das Beispielkrankenhaus, aufgrund des Alters und Geschlechts der Patientinnen und Patienten des ausgewerteten Jahres, eine zu erwartende Krankenhaussterblichkeit von 8,4% ⁴ als Erwartungswert. Ziel der IQM Mitgliedskliniken ist es, im Ergebnis unter diesem Erwartungswert zu liegen ¹. Der für das Beispielkrankenhaus tatsächlich gemessene Ist-Wert betrug in diesem Jahr 5,7% ³ und lag damit unter dem Klinik Erwartungswert für den Qualitätsindikator „Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt“. Der Durchschnittswert aller IQM Mitgliedskliniken liegt bei diesem Indikator bei 8,1% ². Erwartungswerte sind nur dann in der Ergebnisübersicht angegeben, wenn sie aus dem Material des Statistischen Bundesamtes zu errechnen waren.

| G-IQI 5.1 Stand: 15.04.2019 | | Jahr: 2018 | | |
|--|------------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|
| IQM Indikatoren | IQM Zielwert | IQM Durchschnittswert | Klinik Ist-Wert | Klinik Erwartungswert |
| | Quelle | Fallzahl | Fallzahl | SMR |
| Herzerkrankungen | | | | |
| Herzinfarkt | ¹ | ² | ³ | ⁴ |
| Todesfälle bei Hauptdiagnose Herzinfarkt | < Erwartungswert | 8,1% | 5,7% | 8,4% |
| Alle Patienten > 19 Jahre | 1 | 6.966 von 85.720 | 787 von 13.891 | 0,67 |

Die Indikatoren

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

Was wird gemessen?

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

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

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

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

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

Glossar

IQM Zielwert - Quellen:

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

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

1. Statistisches Bundesamt, tiefgegliederte Diagnosedaten der Krankenhauspatienten 2015 als Berechnungsgrundlage für die klinikindividuellen Erwartungswerte.
2. FDZ der statistischen Ämter des Bundes und der Länder, DRG-Statistik 2015. Eigene Berechnungen.
3. Quelle 1 und Quelle 2.
4. Zielwert entnommen aus: Kaiser D (2007) Mindestmengen aus thoraxchirurgischer Sicht. Chirurg, 78(11):1012-1017

IQM Durchschnittswert - Fallzahl:

Die IQM Mengeninformation (Gesamt) wird als Durchschnittswert und in Klammern als Median angegeben.

Klinik Erwartungswert:

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

SMR:

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

Hinweis zum Indikator „Obduktionsrate“:

Die Anzahl der ausgewiesenen Obduktionen ist möglicherweise nicht vollständig, da eine vollständige Kodierung nach Entlassung nicht von allen eingesetzten Klinik-Dokumentationssystemen unterstützt wird.