

# KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System



## Modul CDAD-KISS Referenzdaten

**Berechnungszeitraum: Januar 2018 bis Dezember 2018**  
**Erstellungsdatum: 29.April 2019**



## Abschnitt A.1 - Referenzdaten Gesamt

Stratifizierung: Alle

Tabelle A.1.1: Patiententage und CDAD-Fälle

|                        | Anzahl     |       |
|------------------------|------------|-------|
| Anzahl Krankenhäuser:  | 571        |       |
| Anzahl Patienten:      | 9.140.486  |       |
| Anzahl Patiententage:  | 61.924.381 |       |
| Anzahl CDAD-Patienten: | 32.273     |       |
|                        | Anzahl     | %     |
| CDAD-Fälle gesamt      | 33.875     |       |
| Mitgebrachte Fälle     | 14.860     | 43,87 |
| Nosokomiale Fälle      | 19.015     | 56,13 |
| Schwere Fälle          | 2.787      | 8,23  |
| Fälle Kriterium 1      | 33.020     | 97,48 |
| Fälle Kriterium 2      | 739        | 2,18  |
| Fälle Kriterium 3      | 198        | 0,58  |

Tabelle A.1.2: Verteilung der CDAD-Raten

| Bezeichnung                                | Berechnung  | MW *1 | Q1   | Median | Q3   |
|--|---|-------|------|--------|------|
| Gesamtprävalenz                            | Anzahl CDAD-Fälle pro 100 Patienten                   | 0,37  | 0,22 | 0,35   | 0,53 |
| Inzidenzdichte der nosokomialen CDAD-Fälle | Anzahl nosokomialer CDAD-Fälle pro 1000 Patiententage | 0,31  | 0,15 | 0,27   | 0,43 |
| Inzidenzdichte der schweren CDAD-Fälle     | Anzahl schwerer CDAD-Fälle pro 1000 Patiententage     | 0,05  | 0,00 | 0,02   | 0,08 |
| CDAD-Prävalenz bei Aufnahme *2             | Anzahl mitgebrachter CDAD-Fälle pro 100 Patienten     | 0,16  | 0,10 | 0,16   | 0,26 |

\*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert

\*2 - Diese Daten sind abhängig von der Anzahl der Patienten



## Abschnitt A.1 - Referenzdaten Gesamt

Stratifizierung: Alle

Tabelle A.1.3: Jahresliste

| Jahr | KRH | Patienten | Patienten-<br>tage | CDAD-<br>Fälle | Gesamt-<br>prävalenz*1 | Inzidenz-<br>dichte der<br>nosok.<br>Fälle *1 | Inzidenz-<br>dichte<br>der schw.<br>Fälle *1 | Präval. bei<br>Aufnahme *2 |
|------|-----|-----------|--------------------|----------------|------------------------|---|--|----------------------------|
| 2007 | 28  | 464.027   | 3.289.100          | 1.990          | 0,43                   | 0,42  | 0,05   | 0,13                       |
| 2008 | 48  | 1.273.607 | 6.038.392          | 4.075          | 0,32                   | 0,44  | 0,04   | 0,11                       |
| 2009 | 76  | 1.243.858 | 9.696.121          | 6.423          | 0,52                   | 0,45  | 0,03   | 0,16                       |
| 2010 | 113 | 2.123.541 | 13.170.758         | 9.486          | 0,45                   | 0,45  | 0,03   | 0,17                       |
| 2011 | 128 | 2.016.314 | 18.730.292         | 11.209         | 0,56                   | 0,37  | 0,02   | 0,22                       |
| 2012 | 175 | 2.727.484 | 19.613.100         | 14.080         | 0,52                   | 0,42  | 0,02   | 0,22                       |
| 2013 | 302 | 4.486.088 | 30.549.370         | 23.129         | 0,52                   | 0,43  | 0,03   | 0,22                       |
| 2014 | 396 | 5.856.576 | 39.949.926         | 27.638         | 0,47                   | 0,39  | 0,03   | 0,21                       |
| 2015 | 467 | 7.021.470 | 47.781.324         | 35.281         | 0,50                   | 0,41  | 0,04   | 0,22                       |
| 2016 | 529 | 8.465.329 | 56.313.984         | 36.587         | 0,43                   | 0,36  | 0,04   | 0,19                       |
| 2017 | 586 | 9.467.910 | 62.985.977         | 37.386         | 0,39                   | 0,34  | 0,04   | 0,17                       |
| 2018 | 571 | 9.140.486 | 61.924.381         | 33.875         | 0,37                   | 0,31  | 0,05   | 0,16                       |

\*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert

\*2 - Diese Daten sind abhängig von der Anzahl der Patienten