KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System

Modul CDAD-KISS
Referenzdaten

Berechnungszeitraum: Januar 2019 bis Dezember 2019
Erstellungsdatum: 4.Dezember 2020

Nationales Referenzzentrum
für Surveillance
von nosokomialen Infektionen
Hindenburgdamm 27
12203 Berlin
Tel.: 030 / 450-577-612
Fax: 030 / 450-577-920
www.nrz-hygiene.de
Version: 4.Dezember 2020

KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System
Modul: CDAD - KISS
Berechnungszeitraum: Januar 2019 bis Dezember 2019
Erstellungsdatum: 4.Dezember 2020

Stratifizierung: Alle

Tabelle 1: Patiententage und CDAD-Fälle

	Anzahl	
Anzahl Krankenhäuser	572	
Anzahl Patienten	8.949.873	
Anzahl Patiententage	58.321.550	
Anzahl CDAD-Patienten	25.084	
	Anzahl	**%**
CDAD-Fälle gesamt	26.403	
Mitgebrachte Fälle	11.605	43,95
Nosokomiale Fälle	14.798	56,05
Rezidive Fälle	1.600	6,06
Schwere Fälle	3.142	11,90
CDAD-Fälle Kriterium 1	25.484	96,52
CDAD-Fälle Kriterium 2	1.032	3,91
CDAD-Fälle Kriterium 3	89	0,34

Tabelle 2: Verteilung der CDAD-Raten

Bezeichnung	Berechnung	MW *1	Q1	Median	Q3
Gesamtprävalenz	CDAD-Fälle pro 100 Patienten	0,30	0,19	0,28	0,41
Inzidenzdichte der nosokomialen Fälle	nosokomiale CDAD-Fälle pro 1.000 Patiententage	0,25	0,12	0,22	0,34
Inzidenzdichte der schweren Fälle	schwere CDAD-Fälle pro 1.000 Patiententage	0,05	0,00	0,03	0,08
Prävalenz bei Aufnahme	mitgebrachte CDAD-Fälle pro 100 Patienten	0,13	0,08	0,13	0,20
Prävalenz der rezidiven Fälle	rezidive CDAD-Fälle pro 100 Patienten	0,02	0,00	0,01	0,03
Häufigkeit Stuhlproben	Stuhlproben pro 10.000 Patiententage	55,63	23,22	53,18	78,99
Häufigkeit positiver Stuhlproben	positive Stuhlproben pro 10.000 Patiententage	5,97	3,21	5,22	7,91

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert

KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System
Modul: CDAD - KISS
Berechnungszeitraum: Januar 2019 bis Dezember 2019
Erstellungsdatum: 4.Dezember 2020

Stratifizierung: Alle

Tabelle 3: Jahresliste

Jahr	KRH	Patienten	Patienten-tage	CDAD-Fälle	Gesamt-prävalenz *1	Inzidenz-dichte der nosok. Fälle *1	Inzidenz-dichte der schweren Fälle *1	Präval. bei Aufnahme *1
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	0,00
2009	76	1.283.858	9.696.121	6.423	0,50	0,45	0,03	0,00
2010	114	2.124.011	13.198.073	9.503	0,45	0,45	0,03	0,02
2011	128	2.016.314	18.730.292	11.209	0,56	0,37	0,02	0,05
2012	175	2.727.484	19.613.100	14.080	0,52	0,42	0,02	0,22
2013	302	4.407.502	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	6.943.271	47.781.324	35.281	0,51	0,41	0,04	0,23
2016	530	8.386.973	56.334.342	36.658	0,44	0,36	0,04	0,19
2017	591	9.490.100	63.279.320	37.515	0,40	0,34	0,04	0,17
2018	621	9.747.591	64.305.091	35.864	0,37	0,31	0,05	0,16
2019	572	8.949.873	58.321.550	26.403	0,30	0,25	0,05	0,13

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert

Tabelle 4: Jahresliste rezidive Fälle und Stuhlproben

Jahr	Patienten	Patienten-tage	rezid. Fälle	Stuhlproben	positive Stuhlproben	Prävalenz der rezidiven Fälle *1	Häufigkeit Stuhlproben *1	Häufigkeit positiver Stuhlproben *1
2019	8.949.873	58.321.550	1.600	324.465	34.841	0,02	55,63	5,97

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert