

KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System



Modul CDAD-KISS Referenzdaten

Berechnungszeitraum: Januar 2020 bis Dezember 2020
Erstellungsdatum: 25.Juni 2021

Stratifizierung: Alle
Tabelle 1: Patiententage und CDAD-Fälle

	Anzahl		
Anzahl Krankenhäuser	525		
Anzahl Patienten	7.265.281		
Anzahl Patiententage	46.883.386		
Anzahl CDAD-Patienten	21.478		
	Anzahl	%	
CDAD-Fälle gesamt	22.426		
Mitgebrachte Fälle	9.216	41,10	
Nosokomiale Fälle	11.915	53,13	
Rezidive Fälle	1.295	5,77	
Schwere Fälle	2.648	11,81	
CDAD-Fälle Kriterium 1	21.846	97,41	
CDAD-Fälle Kriterium 2	685	3,05	
CDAD-Fälle Kriterium 3	112	0,50	

Tabelle 2: Verteilung der CDAD-Raten

Bezeichnung	Berechnung	MW *1	Q1	Median	Q3
Gesamtprävalenz	CDAD-Fälle pro 100 Patienten	0,29	0,18	0,27	0,40
Inzidenzdichte der nosokomialen Fälle	nosokomiale CDAD-Fälle pro 1.000 Patiententage	0,25	0,13	0,22	0,35
Inzidenzdichte der schweren Fälle	schwere CDAD-Fälle pro 1.000 Patiententage	0,06	0,00	0,02	0,10
Prävalenz bei Aufnahme	mitgebrachte CDAD-Fälle pro 100 Patienten	0,13	0,08	0,13	0,19
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	59,61	29,29	57,31	80,45
Häufigkeit positiver Stuhlproben	positive Stuhlproben pro 10.000 Patiententage	7,67	3,59	5,82	8,78

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert

Stratifizierung: Alle
Tabelle 3: Jahresliste

Jahr	KRH	Patienten	Patienten-tage	CDAD-Fälle	Gesamtprävalenz *1	Inzidenzdichte der nosok. Fälle *1	Inzidenzdichte 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	113	2.123.541	13.170.758	9.486	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	303	4.431.088	30.705.169	23.311	0,53	0,44	0,03	0,22
2014	396	5.856.576	39.949.926	27.716	0,47	0,39	0,03	0,21
2015	467	6.943.271	47.781.324	35.273	0,51	0,41	0,04	0,23
2016	530	8.386.973	56.334.342	36.672	0,44	0,36	0,04	0,19
2017	591	9.490.100	63.279.320	37.519	0,40	0,34	0,04	0,17
2018	621	9.747.591	64.305.091	35.872	0,37	0,31	0,05	0,16
2019	594	9.333.520	61.103.447	27.615	0,28	0,24	0,05	0,12
2020	525	7.265.281	46.883.386	22.426	0,29	0,25	0,06	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	9.333.520	61.103.447	1.683	343.084	36.971	0,02	56,15	6,05
2020	7.265.281	46.883.386	1.295	279.491	35.969	0,02	59,61	7,67

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert