

KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System



Modul CDAD-KISS Referenzdaten

Berechnungszeitraum: Januar 2021 bis Dezember 2021
Erstellungsdatum: 3.August 2022



KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System

Modul: CDAD - KISS

Berechnungszeitraum:

Januar 2021 bis Dezember 2021

Erstellungsdatum:

3.August 2022

Stratifizierung: Alle

Tabelle 1: Patiententage und CDAD-Fälle

	Anzahl		
Anzahl Krankenhäuser	515		
Anzahl Patienten	7.236.050		
Anzahl Patiententage	47.232.318		
Anzahl CDAD-Patienten	19.570		
	Anzahl	%	
CDAD-Fälle gesamt	20.459		
Mitgebrachte Fälle	8.575	41,91	
Nosokomiale Fälle	10.710	52,35	
Rezidive Fälle	1.174	5,74	
Schwere Fälle	2.512	12,28	
CDAD-Fälle Kriterium 1	20.017	97,84	
CDAD-Fälle Kriterium 2	681	3,33	
CDAD-Fälle Kriterium 3	113	0,55	

Tabelle 2: Verteilung der CDAD-Raten

Bezeichnung	Berechnung	MW *1	Q1	Median	Q3
Gesamtprävalenz	CDAD-Fälle pro 100 Patienten	0,27	0,17	0,25	0,36
Inzidenzdichte der nosokomialen Fälle	nosokomiale CDAD-Fälle pro 1.000 Patiententage	0,23	0,11	0,20	0,31
Inzidenzdichte der schweren Fälle	schwere CDAD-Fälle pro 1.000 Patiententage	0,05	0,00	0,03	0,09
Prävalenz bei Aufnahme	mitgebrachte CDAD-Fälle pro 100 Patienten	0,12	0,07	0,12	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	58,59	32,92	57,62	79,10
Häufigkeit positiver Stuhlproben	positive Stuhlproben pro 10.000 Patiententage	6,14	3,56	5,52	8,49

*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	0,11
2009	76	1.283.858	9.696.121	6.423	0,50	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	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	622	9.712.854	64.128.394	35.886	0,37	0,31	0,05	0,16
2019	598	9.358.650	61.258.615	27.701	0,28	0,24	0,05	0,12
2020	577	7.895.826	51.003.899	24.142	0,29	0,25	0,05	0,12
2021	515	7.236.050	47.232.318	20.459	0,27	0,23	0,05	0,12

*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	9.358.650	61.258.615	1.686	345.004	37.054	0,02	56,32	6,05
2020	7.895.826	51.003.899	1.340	301.037	38.333	0,02	59,02	7,52
2021	7.236.050	47.232.318	1.174	276.742	28.998	0,02	58,59	6,14

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert