

KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System



Erreger-Surveillance im Modul ITS-KISS Referenzdaten

Stratifizierung: Stationen mit Aufnahmescreening für alle Patienten

Berechnungszeitraum: Januar 2016 bis Dezember 2020

Erstellungsdatum: 16.Juni 2021

Erreger-Surveillance, Erreger: MRSA

Art der Station:	ALLE		
Anzahl Stationen:	198	Anzahl Beobachtungsmonate:	8.369
Anzahl Patienten:	636.156	Anzahl Patiententage:	2.641.564

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
MRSA	8.052	7.119	88,41	933	11,59

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
MRSA	Infektionen	1.329	16,51
MRSA	Kolonisationen	6.710	83,33
MRSA	Unbekannt	13	0,16

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
MRSA	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	8.052	636.156	1,27	0,58	1,11	1,63
MRSA	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	7.119	636.156	1,12	0,51	0,93	1,46
MRSA	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	933	636.156	0,15	0,01	0,09	0,22
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	933	2.641.564	0,35	0,06	0,21	0,44
MRSA	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1.329	636.156	0,21	0,04	0,14	0,28
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	284	2.641.564	0,11	0,00	0,01	0,13
MRSA	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	284	636.156	0,04	0,00	0,01	0,07
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	230	2.641.564	0,09	0,00	0,00	0,10

Erreger-Surveillance, Erreger: VRE

Art der Station:	ALLE		
Anzahl Stationen:	52	Anzahl Beobachtungsmonate:	2.140
Anzahl Patienten:	134.631	Anzahl Patiententage:	653.019

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
VRE	2.793	1.915	68,56	878	31,44

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
VRE	Infektionen	147	5,26
VRE	Kolonisationen	2.641	94,56
VRE	Unbekannt	5	0,18

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
VRE	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	2.793	134.631	2,07	0,56	1,73	3,23
VRE	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1.915	134.631	1,42	0,33	1,25	2,12
VRE	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	878	134.631	0,65	0,12	0,35	1,06
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	878	653.019	1,34	0,26	0,81	2,03
VRE	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	147	134.631	0,11	0,00	0,04	0,17
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	45	653.019	0,07	0,00	0,00	0,09
VRE	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	45	134.631	0,03	0,00	0,00	0,05
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	31	653.019	0,05	0,00	0,00	0,05

Erreger-Surveillance, Erreger: MRGN

Art der Station:	ALLE	Anzahl Beobachtungsmonate:	3.870
Anzahl Stationen:	90	Anzahl Patiententage:	1.376.557
Anzahl Patienten:	285.832		

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
3 + 4MRGN	11.952	9.656	80,79	2.296	19,21
3MRGN	10.529	8.770	83,29	1.759	16,71
4MRGN	1.423	886	62,26	537	37,74
2MRGN_NEOPÄD	1.465	1.078	73,58	387	26,42

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
3 + 4MRGN	Infektionen	1.677	14,03
3 + 4MRGN	Kolonisationen	10.250	85,76
3 + 4MRGN	Unbekannt	25	0,21
3MRGN	Infektionen	1.362	12,94
3MRGN	Kolonisationen	9.148	86,88
3MRGN	Unbekannt	19	0,18
4MRGN	Infektionen	315	22,14
4MRGN	Kolonisationen	1.102	77,44
4MRGN	Unbekannt	6	0,42
2MRGN_NEOPÄD	Infektionen	22	1,50
2MRGN_NEOPÄD	Kolonisationen	1.442	98,43
2MRGN_NEOPÄD	Unbekannt	1	0,07

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	11.952	285.832	4,18	1,88	3,59	6,63
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	9.656	285.832	3,38	1,28	2,83	5,00

KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System
Erreger-Surveillance im Modul ITS-KISS
Berechnungszeitraum: Januar 2016 bis Dezember 2020

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	2.296	285.832	0,80	0,34	0,70	1,31
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	2.296	1.376.557	1,67	0,75	1,47	2,18
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1.677	285.832	0,59	0,09	0,42	1,02
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	432	1.376.557	0,31	0,00	0,14	0,45
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	432	285.832	0,15	0,00	0,06	0,22
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	328	1.376.557	0,24	0,00	0,10	0,31
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	10.529	285.832	3,68	1,67	3,15	5,77
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	8.770	285.832	3,07	1,14	2,52	4,43
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	1.759	285.832	0,62	0,29	0,57	0,88
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	1.759	1.376.557	1,28	0,61	1,08	1,54
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1.362	285.832	0,48	0,08	0,32	0,78
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	316	1.376.557	0,23	0,00	0,09	0,31
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	316	285.832	0,11	0,00	0,04	0,15
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	229	1.376.557	0,17	0,00	0,06	0,24
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1.423	285.832	0,50	0,19	0,35	0,68
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	886	285.832	0,31	0,08	0,19	0,44
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	537	285.832	0,19	0,03	0,13	0,30
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	537	1.376.557	0,39	0,09	0,29	0,60
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	315	285.832	0,11	0,00	0,05	0,12
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	116	1.376.557	0,08	0,00	0,00	0,07

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	116	285.832	0,04	0,00	0,00	0,03
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	99	1.376.557	0,07	0,00	0,00	0,07
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1.465	285.832	0,51	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1.078	285.832	0,38	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	387	285.832	0,14	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	387	1.376.557	0,28	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	22	285.832	0,01	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	14	1.376.557	0,01	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	14	285.832	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	13	1.376.557	0,01	0,00	0,00	0,00

Tabelle 4: Raten nach Spezies

4.1 Klebsiella pneumoniae

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1.778	285.832	0,62	0,21	0,41	1,00
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1.422	285.832	0,50	0,14	0,35	0,86
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	356	285.832	0,12	0,03	0,10	0,21
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	356	1.376.557	0,26	0,08	0,24	0,37
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	331	285.832	0,12	0,00	0,04	0,23
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	92	1.376.557	0,07	0,00	0,00	0,05
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	92	285.832	0,03	0,00	0,00	0,02
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	61	1.376.557	0,04	0,00	0,00	0,05
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1.499	285.832	0,52	0,18	0,39	0,91
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1.230	285.832	0,43	0,12	0,32	0,68
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	269	285.832	0,09	0,00	0,08	0,15
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	269	1.376.557	0,20	0,00	0,15	0,30
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	266	285.832	0,09	0,00	0,04	0,20
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	67	1.376.557	0,05	0,00	0,00	0,05
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	67	285.832	0,02	0,00	0,00	0,02

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	41	1.376.557	0,03	0,00	0,00	0,04
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	279	285.832	0,10	0,00	0,04	0,16
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	192	285.832	0,07	0,00	0,03	0,10
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	87	285.832	0,03	0,00	0,00	0,04
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	87	1.376.557	0,06	0,00	0,00	0,09
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	65	285.832	0,02	0,00	0,00	0,01
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	25	1.376.557	0,02	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	25	285.832	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	20	1.376.557	0,01	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	81	285.832	0,03	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	69	285.832	0,02	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	12	285.832	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	12	1.376.557	0,01	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	285.832	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	1.376.557	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	285.832	0,00	0,00	0,00	0,00



KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System
Erreger-Surveillance im Modul ITS-KISS
Berechnungszeitraum: Januar 2016 bis Dezember 2020

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	1.376.557	0,00	0,00	0,00	0,00

4.2 Escherichia coli

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	6.648	285.832	2,33	0,94	2,03	3,42
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	6.006	285.832	2,10	0,77	1,74	2,96
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	642	285.832	0,22	0,09	0,20	0,34
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	642	1.376.557	0,47	0,18	0,33	0,78
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	666	285.832	0,23	0,01	0,15	0,45
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	109	1.376.557	0,08	0,00	0,00	0,08
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	109	285.832	0,04	0,00	0,00	0,04
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	59	1.376.557	0,04	0,00	0,00	0,05
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	6.552	285.832	2,29	0,93	2,02	3,42
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	5.937	285.832	2,08	0,77	1,72	2,96
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	615	285.832	0,22	0,09	0,19	0,33
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	615	1.376.557	0,45	0,18	0,30	0,70
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	659	285.832	0,23	0,01	0,15	0,45
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	106	1.376.557	0,08	0,00	0,00	0,08
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	106	285.832	0,04	0,00	0,00	0,04

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	58	1.376.557	0,04	0,00	0,00	0,05
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	96	285.832	0,03	0,00	0,00	0,05
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	69	285.832	0,02	0,00	0,00	0,03
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	27	285.832	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	27	1.376.557	0,02	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	7	285.832	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	3	1.376.557	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	3	285.832	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	1.376.557	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	352	285.832	0,12	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	294	285.832	0,10	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	58	285.832	0,02	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	58	1.376.557	0,04	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	5	285.832	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	4	1.376.557	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	4	285.832	0,00	0,00	0,00	0,00



KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System
Erreger-Surveillance im Modul ITS-KISS
Berechnungszeitraum: Januar 2016 bis Dezember 2020

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	4	1.376.557	0,00	0,00	0,00	0,00

4.3 Enterobacter cloacae

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	493	285.832	0,17	0,04	0,12	0,26
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	297	285.832	0,10	0,00	0,06	0,16
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	196	285.832	0,07	0,00	0,04	0,10
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	196	1.376.557	0,14	0,00	0,09	0,19
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	73	285.832	0,03	0,00	0,00	0,03
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	32	1.376.557	0,02	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	32	285.832	0,01	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	28	1.376.557	0,02	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	407	285.832	0,14	0,00	0,09	0,22
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	251	285.832	0,09	0,00	0,04	0,13
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	156	285.832	0,05	0,00	0,02	0,09
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	156	1.376.557	0,11	0,00	0,05	0,16
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	62	285.832	0,02	0,00	0,00	0,02
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	28	1.376.557	0,02	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	28	285.832	0,01	0,00	0,00	0,00

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	25	1.376.557	0,02	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	86	285.832	0,03	0,00	0,00	0,04
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	46	285.832	0,02	0,00	0,00	0,02
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	40	285.832	0,01	0,00	0,00	0,02
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	40	1.376.557	0,03	0,00	0,00	0,03
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	11	285.832	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	4	1.376.557	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	4	285.832	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	3	1.376.557	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	387	285.832	0,14	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	247	285.832	0,09	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	140	285.832	0,05	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	140	1.376.557	0,10	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	9	285.832	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	5	1.376.557	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	5	285.832	0,00	0,00	0,00	0,00



KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System
Erreger-Surveillance im Modul ITS-KISS
Berechnungszeitraum: Januar 2016 bis Dezember 2020

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	4	1.376.557	0,00	0,00	0,00	0,00

4.4 Citrobacter freundii

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	255	285.832	0,09	0,00	0,04	0,13
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	197	285.832	0,07	0,00	0,01	0,07
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	58	285.832	0,02	0,00	0,00	0,02
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	58	1.376.557	0,04	0,00	0,00	0,05
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	22	285.832	0,01	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	4	1.376.557	0,00	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	4	285.832	0,00	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	3	1.376.557	0,00	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	206	285.832	0,07	0,00	0,03	0,11
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	161	285.832	0,06	0,00	0,00	0,07
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	45	285.832	0,02	0,00	0,00	0,02
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	45	1.376.557	0,03	0,00	0,00	0,05
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	17	285.832	0,01	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	3	1.376.557	0,00	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	3	285.832	0,00	0,00	0,00	0,00

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	2	1.376.557	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	49	285.832	0,02	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	36	285.832	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	13	285.832	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	13	1.376.557	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	5	285.832	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	1.376.557	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	285.832	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	1.376.557	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	183	285.832	0,06	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	142	285.832	0,05	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	41	285.832	0,01	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	41	1.376.557	0,03	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	3	285.832	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	2	1.376.557	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	2	285.832	0,00	0,00	0,00	0,00



KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System
Erreger-Surveillance im Modul ITS-KISS
Berechnungszeitraum: Januar 2016 bis Dezember 2020

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	2	1.376.557	0,00	0,00	0,00	0,00

4.5 Pseudomonas aeruginosa

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1.685	285.832	0,59	0,18	0,49	0,91
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	973	285.832	0,34	0,10	0,24	0,56
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	712	285.832	0,25	0,05	0,22	0,38
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	712	1.376.557	0,52	0,15	0,42	0,71
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	411	285.832	0,14	0,00	0,06	0,21
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	142	1.376.557	0,10	0,00	0,00	0,15
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	142	285.832	0,05	0,00	0,00	0,06
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	132	1.376.557	0,10	0,00	0,00	0,14
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1.056	285.832	0,37	0,12	0,31	0,64
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	605	285.832	0,21	0,07	0,13	0,36
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	451	285.832	0,16	0,02	0,13	0,25
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	451	1.376.557	0,33	0,09	0,27	0,47
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	230	285.832	0,08	0,00	0,04	0,12
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	74	1.376.557	0,05	0,00	0,00	0,08
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	74	285.832	0,03	0,00	0,00	0,04

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	70	1.376.557	0,05	0,00	0,00	0,07
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	629	285.832	0,22	0,04	0,14	0,32
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	368	285.832	0,13	0,00	0,07	0,19
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	261	285.832	0,09	0,00	0,05	0,14
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	261	1.376.557	0,19	0,00	0,09	0,28
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	181	285.832	0,06	0,00	0,01	0,09
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	68	1.376.557	0,05	0,00	0,00	0,04
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	68	285.832	0,02	0,00	0,00	0,02
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	62	1.376.557	0,04	0,00	0,00	0,04
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	45	285.832	0,02	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	38	285.832	0,01	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	7	285.832	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	7	1.376.557	0,01	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	285.832	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	1.376.557	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	285.832	0,00	0,00	0,00	0,00



KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System
Erreger-Surveillance im Modul ITS-KISS
Berechnungszeitraum: Januar 2016 bis Dezember 2020

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	1.376.557	0,00	0,00	0,00	0,00

Erreger-Surveillance, Erreger: MRSA

Art der Station:	INTERDISZIPLINÄR (BETTEN < 400)	Anzahl Beobachtungsmonate:	2.613
Anzahl Stationen:	66	Anzahl Patiententage:	646.277
Anzahl Patienten:	188.688		

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
MRSA	1.981	1.770	89,35	211	10,65

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
MRSA	Infektionen	309	15,60
MRSA	Kolonisationen	1.670	84,30
MRSA	Unbekannt	2	0,10

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
MRSA	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1.981	188.688	1,05	0,48	0,96	1,39
MRSA	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1.770	188.688	0,94	0,47	0,81	1,28
MRSA	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	211	188.688	0,11	0,00	0,07	0,17
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	211	646.277	0,33	0,00	0,17	0,37
MRSA	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	309	188.688	0,16	0,04	0,13	0,23
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	53	646.277	0,08	0,00	0,00	0,11
MRSA	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	53	188.688	0,03	0,00	0,00	0,04
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	38	646.277	0,06	0,00	0,00	0,08

Erreger-Surveillance, Erreger: VRE

Art der Station:	INTERDISZIPLINÄR (BETTEN < 400)	Anzahl Beobachtungsmonate:	367
Anzahl Stationen:	13	Anzahl Patiententage:	78.569
Anzahl Patienten:	21.033		

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
VRE	261	188	72,03	73	27,97

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
VRE	Infektionen	14	5,36
VRE	Kolonisationen	246	94,25
VRE	Unbekannt	1	0,38

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
VRE	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	261	21.033	1,24	1,15	1,99	2,39
VRE	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	188	21.033	0,89	0,38	1,44	1,60
VRE	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	73	21.033	0,35	0,00	0,38	0,77
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	73	78.569	0,93	0,00	0,79	1,72
VRE	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	14	21.033	0,07	0,00	0,08	0,13
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	4	78.569	0,05	0,00	0,00	0,00
VRE	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	4	21.033	0,02	0,00	0,00	0,00
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	3	78.569	0,04	0,00	0,00	0,00

Erreger-Surveillance, Erreger: MRGN

Art der Station:	INTERDISZIPLINÄR (BETTEN < 400)	Anzahl Beobachtungsmonate:	719
Anzahl Stationen:	21	Anzahl Patiententage:	186.031
Anzahl Patienten:	47.366		

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
3 + 4MRGN	1.370	1.105	80,66	265	19,34
3MRGN	1.217	1.014	83,32	203	16,68
4MRGN	153	91	59,48	62	40,52
2MRGN_NEOPÄD	0	0	0,00	0	0,00

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
3 + 4MRGN	Infektionen	262	19,12
3 + 4MRGN	Kolonisationen	1.104	80,58
3 + 4MRGN	Unbekannt	4	0,29
3MRGN	Infektionen	223	18,32
3MRGN	Kolonisationen	991	81,43
3MRGN	Unbekannt	3	0,25
4MRGN	Infektionen	39	25,49
4MRGN	Kolonisationen	113	73,86
4MRGN	Unbekannt	1	0,65
2MRGN_NEOPÄD	Infektionen	0	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Kolonisationen	0	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Unbekannt	0	0,00

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1.370	47.366	2,89	1,67	2,68	5,47
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1.105	47.366	2,33	1,46	2,30	4,16

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	265	47.366	0,56	0,34	0,58	0,74
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	265	186.031	1,42	0,75	1,15	1,53
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	262	47.366	0,55	0,16	0,64	0,91
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	36	186.031	0,19	0,00	0,09	0,22
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	36	47.366	0,08	0,00	0,03	0,10
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	29	186.031	0,16	0,00	0,09	0,20
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1.217	47.366	2,57	1,39	2,68	5,26
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1.014	47.366	2,14	1,26	2,30	3,84
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	203	47.366	0,43	0,29	0,34	0,59
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	203	186.031	1,09	0,60	0,80	1,36
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	223	47.366	0,47	0,15	0,57	0,77
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	24	186.031	0,13	0,00	0,05	0,20
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	24	47.366	0,05	0,00	0,02	0,10
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	18	186.031	0,10	0,00	0,05	0,16
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	153	47.366	0,32	0,20	0,29	0,49
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	91	47.366	0,19	0,08	0,19	0,29
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	62	47.366	0,13	0,00	0,10	0,29
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	62	186.031	0,33	0,00	0,16	0,31
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	39	47.366	0,08	0,00	0,05	0,10
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	12	186.031	0,06	0,00	0,00	0,00

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	12	47.366	0,03	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	11	186.031	0,06	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	0	47.366	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	0	47.366	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	0	47.366	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	0	186.031	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	0	47.366	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	0	186.031	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	0	47.366	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	0	186.031	0,00	0,00	0,00	0,00

Tabelle 4: Raten nach Spezies

4.1 Klebsiella pneumoniae

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	192	47.366	0,41	0,27	0,38	0,95
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	154	47.366	0,33	0,13	0,38	0,52
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	38	47.366	0,08	0,00	0,08	0,21
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	38	186.031	0,20	0,00	0,18	0,40
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	44	47.366	0,09	0,00	0,10	0,24
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	5	186.031	0,03	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	5	47.366	0,01	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	5	186.031	0,03	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	169	47.366	0,36	0,19	0,34	0,91
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	139	47.366	0,29	0,12	0,34	0,40
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	30	47.366	0,06	0,00	0,05	0,15
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	30	186.031	0,16	0,00	0,11	0,31
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	39	47.366	0,08	0,00	0,06	0,15
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	5	186.031	0,03	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	5	47.366	0,01	0,00	0,00	0,00

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	5	186.031	0,03	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	23	47.366	0,05	0,00	0,04	0,14
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	15	47.366	0,03	0,00	0,02	0,07
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	8	47.366	0,02	0,00	0,00	0,03
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	8	186.031	0,04	0,00	0,00	0,05
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	5	47.366	0,01	0,00	0,00	0,00

4.2 Escherichia coli

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	769	47.366	1,62	0,94	1,40	3,05
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	697	47.366	1,47	0,87	1,22	2,40
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	72	47.366	0,15	0,05	0,10	0,29
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	72	186.031	0,39	0,13	0,19	0,65
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	126	47.366	0,27	0,10	0,29	0,51
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	9	186.031	0,05	0,00	0,00	0,05
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	9	47.366	0,02	0,00	0,00	0,03
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	4	186.031	0,02	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	764	47.366	1,61	0,94	1,40	3,03
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	693	47.366	1,46	0,87	1,22	2,40
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	71	47.366	0,15	0,05	0,10	0,29
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	71	186.031	0,38	0,13	0,19	0,65
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	126	47.366	0,27	0,10	0,29	0,51
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	9	186.031	0,05	0,00	0,00	0,05
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	9	47.366	0,02	0,00	0,00	0,03

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	4	186.031	0,02	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	5	47.366	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	4	47.366	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	1	47.366	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	1	186.031	0,01	0,00	0,00	0,00

4.3 Enterobacter cloacae

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	44	47.366	0,09	0,00	0,05	0,17
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	26	47.366	0,05	0,00	0,04	0,10
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	18	47.366	0,04	0,00	0,00	0,03
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	18	186.031	0,10	0,00	0,00	0,09
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	10	47.366	0,02	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	2	186.031	0,01	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	2	47.366	0,00	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	2	186.031	0,01	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	37	47.366	0,08	0,00	0,04	0,10
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	22	47.366	0,05	0,00	0,02	0,08
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	15	47.366	0,03	0,00	0,00	0,02
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	15	186.031	0,08	0,00	0,00	0,05
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	9	47.366	0,02	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	2	186.031	0,01	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	2	47.366	0,00	0,00	0,00	0,00



KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System
Erreger-Surveillance im Modul ITS-KISS
Berechnungszeitraum: Januar 2016 bis Dezember 2020

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	2	186.031	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	7	47.366	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	4	47.366	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	3	47.366	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	3	186.031	0,02	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	47.366	0,00	0,00	0,00	0,00

4.4 Citrobacter freundii

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	22	47.366	0,05	0,00	0,01	0,10
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	13	47.366	0,03	0,00	0,00	0,03
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	9	47.366	0,02	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	9	186.031	0,05	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	47.366	0,00	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	21	47.366	0,04	0,00	0,01	0,10
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	12	47.366	0,03	0,00	0,00	0,03
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	9	47.366	0,02	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	9	186.031	0,05	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	47.366	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1	47.366	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1	47.366	0,00	0,00	0,00	0,00

4.5 Pseudomonas aeruginosa

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	228	47.366	0,48	0,19	0,39	0,72
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	127	47.366	0,27	0,12	0,22	0,52
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	101	47.366	0,21	0,08	0,13	0,25
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	101	186.031	0,54	0,18	0,40	0,57
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	58	47.366	0,12	0,00	0,08	0,15
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	17	186.031	0,09	0,00	0,00	0,09
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	17	47.366	0,04	0,00	0,00	0,03
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	16	186.031	0,09	0,00	0,00	0,09
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	136	47.366	0,29	0,10	0,33	0,58
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	76	47.366	0,16	0,06	0,12	0,37
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	60	47.366	0,13	0,04	0,10	0,18
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	60	186.031	0,32	0,13	0,26	0,43
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	29	47.366	0,06	0,00	0,03	0,08
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	5	186.031	0,03	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	5	47.366	0,01	0,00	0,00	0,00

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	5	186.031	0,03	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	92	47.366	0,19	0,03	0,10	0,22
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	51	47.366	0,11	0,00	0,08	0,14
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	41	47.366	0,09	0,00	0,03	0,10
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	41	186.031	0,22	0,00	0,09	0,20
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	29	47.366	0,06	0,00	0,00	0,10
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	12	186.031	0,06	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	12	47.366	0,03	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	11	186.031	0,06	0,00	0,00	0,00

Erreger-Surveillance, Erreger: MRSA

Art der Station:	INTERDISZIPLINÄR (BETTEN >= 400)	Anzahl Beobachtungsmonate:	2.186
Anzahl Stationen:	45	Anzahl Patiententage:	897.106
Anzahl Patienten:	209.047		

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
MRSA	3.213	2.860	89,01	353	10,99

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
MRSA	Infektionen	582	18,11
MRSA	Kolonisationen	2.621	81,57
MRSA	Unbekannt	10	0,31

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
MRSA	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	3.213	209.047	1,54	0,76	1,33	1,78
MRSA	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	2.860	209.047	1,37	0,70	1,21	1,66
MRSA	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	353	209.047	0,17	0,05	0,11	0,30
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	353	897.106	0,39	0,14	0,29	0,57
MRSA	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	582	209.047	0,28	0,12	0,20	0,42
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	122	897.106	0,14	0,00	0,08	0,19
MRSA	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	122	209.047	0,06	0,00	0,04	0,09
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	106	897.106	0,12	0,00	0,07	0,15

Erreger-Surveillance, Erreger: VRE

Art der Station:	INTERDISZIPLINÄR (BETTEN >= 400)	Anzahl Beobachtungsmonate:	422
Anzahl Stationen:	9	Anzahl Patiententage:	139.497
Anzahl Patienten:	30.780		

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
VRE	723	536	74,14	187	25,86

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
VRE	Infektionen	43	5,95
VRE	Kolonisationen	680	94,05
VRE	Unbekannt	0	0,00

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
VRE	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	723	30.780	2,35	0,40	1,76	3,45
VRE	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	536	30.780	1,74	0,30	1,40	2,59
VRE	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	187	30.780	0,61	0,24	0,35	0,86
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	187	139.497	1,34	0,55	0,81	1,96
VRE	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	43	30.780	0,14	0,03	0,09	0,10
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	14	139.497	0,10	0,05	0,07	0,14
VRE	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	14	30.780	0,05	0,02	0,03	0,09
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	9	139.497	0,06	0,00	0,05	0,07

Erreger-Surveillance, Erreger: MRGN

Art der Station:	INTERDISZIPLINÄR (BETTEN >= 400)	Anzahl Beobachtungsmonate:	1.007
Anzahl Stationen:	21	Anzahl Patiententage:	431.494
Anzahl Patienten:	88.582		

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
3 + 4MRGN	4.093	3.370	82,34	723	17,66
3MRGN	3.583	3.024	84,40	559	15,60
4MRGN	510	346	67,84	164	32,16
2MRGN_NEOPÄD	69	57	82,61	12	17,39

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
3 + 4MRGN	Infektionen	699	17,08
3 + 4MRGN	Kolonisationen	3.393	82,90
3 + 4MRGN	Unbekannt	1	0,02
3MRGN	Infektionen	573	15,99
3MRGN	Kolonisationen	3.009	83,98
3MRGN	Unbekannt	1	0,03
4MRGN	Infektionen	126	24,71
4MRGN	Kolonisationen	384	75,29
4MRGN	Unbekannt	0	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Infektionen	3	4,35
2MRGN_NEOPÄD	Kolonisationen	66	95,65
2MRGN_NEOPÄD	Unbekannt	0	0,00

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	4.093	88.582	4,62	1,98	3,75	6,78
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	3.370	88.582	3,80	1,18	3,42	5,87

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	723	88.582	0,82	0,45	0,85	0,96
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	723	431.494	1,68	1,04	1,48	1,99
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	699	88.582	0,79	0,18	0,49	1,27
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	168	431.494	0,39	0,11	0,24	0,45
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	168	88.582	0,19	0,05	0,11	0,27
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	122	431.494	0,28	0,09	0,18	0,31
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	3.583	88.582	4,04	1,70	3,66	6,17
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	3.024	88.582	3,41	1,14	3,35	5,48
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	559	88.582	0,63	0,41	0,62	0,79
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	559	431.494	1,30	0,68	1,20	1,45
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	573	88.582	0,65	0,15	0,49	1,08
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	126	431.494	0,29	0,05	0,16	0,31
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	126	88.582	0,14	0,02	0,09	0,19
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	88	431.494	0,20	0,05	0,11	0,24
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	510	88.582	0,58	0,27	0,32	0,66
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	346	88.582	0,39	0,09	0,13	0,44
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	164	88.582	0,19	0,13	0,17	0,23
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	164	431.494	0,38	0,21	0,37	0,59
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	126	88.582	0,14	0,00	0,10	0,13
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	42	431.494	0,10	0,00	0,03	0,16

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	42	88.582	0,05	0,00	0,03	0,07
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	34	431.494	0,08	0,00	0,03	0,15
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	69	88.582	0,08	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	57	88.582	0,06	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	12	88.582	0,01	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	12	431.494	0,03	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	3	88.582	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	2	431.494	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	2	88.582	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	2	431.494	0,00	0,00	0,00	0,00

Tabelle 4: Raten nach Spezies

4.1 Klebsiella pneumoniae

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	667	88.582	0,75	0,18	0,47	1,12
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	554	88.582	0,63	0,13	0,38	0,94
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	113	88.582	0,13	0,04	0,11	0,17
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	113	431.494	0,26	0,10	0,24	0,31
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	150	88.582	0,17	0,03	0,06	0,34
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	43	431.494	0,10	0,00	0,00	0,09
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	43	88.582	0,05	0,00	0,00	0,05
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	28	431.494	0,06	0,00	0,00	0,09
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	563	88.582	0,64	0,17	0,45	0,97
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	474	88.582	0,54	0,13	0,38	0,83
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	89	88.582	0,10	0,02	0,09	0,12
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	89	431.494	0,21	0,07	0,19	0,24
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	125	88.582	0,14	0,03	0,06	0,24
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	34	431.494	0,08	0,00	0,00	0,09
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	34	88.582	0,04	0,00	0,00	0,05

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	19	431.494	0,04	0,00	0,00	0,06
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	104	88.582	0,12	0,02	0,04	0,17
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	80	88.582	0,09	0,00	0,03	0,10
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	24	88.582	0,03	0,00	0,02	0,04
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	24	431.494	0,06	0,00	0,03	0,10
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	25	88.582	0,03	0,00	0,00	0,02
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	9	431.494	0,02	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	9	88.582	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	9	431.494	0,02	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1	88.582	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1	88.582	0,00	0,00	0,00	0,00

4.2 Escherichia coli

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	2.191	88.582	2,47	0,86	2,49	3,62
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	2.016	88.582	2,28	0,66	2,38	3,36
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	175	88.582	0,20	0,11	0,13	0,26
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	175	431.494	0,41	0,21	0,30	0,59
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	278	88.582	0,31	0,04	0,23	0,53
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	42	431.494	0,10	0,00	0,05	0,15
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	42	88.582	0,05	0,00	0,02	0,07
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	23	431.494	0,05	0,00	0,00	0,05
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	2.156	88.582	2,43	0,86	2,47	3,56
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1.987	88.582	2,24	0,66	2,36	3,29
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	169	88.582	0,19	0,10	0,13	0,25
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	169	431.494	0,39	0,21	0,28	0,57
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	274	88.582	0,31	0,04	0,23	0,51
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	41	431.494	0,10	0,00	0,05	0,15
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	41	88.582	0,05	0,00	0,02	0,07

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	23	431.494	0,05	0,00	0,00	0,05
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	35	88.582	0,04	0,00	0,02	0,04
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	29	88.582	0,03	0,00	0,00	0,03
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	6	88.582	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	6	431.494	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	4	88.582	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	431.494	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	88.582	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	43	88.582	0,05	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	38	88.582	0,04	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	5	88.582	0,01	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	5	431.494	0,01	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	2	88.582	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	2	431.494	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	2	88.582	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	2	431.494	0,00	0,00	0,00	0,00



KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System
Erreger-Surveillance im Modul ITS-KISS
Berechnungszeitraum: Januar 2016 bis Dezember 2020

4.3 Enterobacter cloacae

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	157	88.582	0,18	0,07	0,16	0,23
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	103	88.582	0,12	0,03	0,08	0,16
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	54	88.582	0,06	0,00	0,05	0,07
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	54	431.494	0,13	0,00	0,11	0,19
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	32	88.582	0,04	0,00	0,02	0,06
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	14	431.494	0,03	0,00	0,00	0,05
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	14	88.582	0,02	0,00	0,00	0,02
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	12	431.494	0,03	0,00	0,00	0,05
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	138	88.582	0,16	0,04	0,16	0,21
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	94	88.582	0,11	0,00	0,08	0,16
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	44	88.582	0,05	0,00	0,03	0,07
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	44	431.494	0,10	0,00	0,07	0,18
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	29	88.582	0,03	0,00	0,02	0,05
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	12	431.494	0,03	0,00	0,00	0,05
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	12	88.582	0,01	0,00	0,00	0,02

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	10	431.494	0,02	0,00	0,00	0,04
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	19	88.582	0,02	0,00	0,00	0,02
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	9	88.582	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	10	88.582	0,01	0,00	0,00	0,02
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	10	431.494	0,02	0,00	0,00	0,04
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	3	88.582	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	2	431.494	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	2	88.582	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	2	431.494	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	16	88.582	0,02	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	12	88.582	0,01	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	4	88.582	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	4	431.494	0,01	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	88.582	0,00	0,00	0,00	0,00

4.4 Citrobacter freundii

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	125	88.582	0,14	0,04	0,06	0,10
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	102	88.582	0,12	0,00	0,04	0,08
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	23	88.582	0,03	0,00	0,02	0,04
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	23	431.494	0,05	0,00	0,03	0,06
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	15	88.582	0,02	0,00	0,00	0,02
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	2	431.494	0,00	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	2	88.582	0,00	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	2	431.494	0,00	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	95	88.582	0,11	0,02	0,04	0,09
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	79	88.582	0,09	0,00	0,04	0,08
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	16	88.582	0,02	0,00	0,00	0,03
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	16	431.494	0,04	0,00	0,00	0,05
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	11	88.582	0,01	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	2	431.494	0,00	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	2	88.582	0,00	0,00	0,00	0,00

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	2	431.494	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	30	88.582	0,03	0,00	0,00	0,04
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	23	88.582	0,03	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	7	88.582	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	7	431.494	0,02	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	4	88.582	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	5	88.582	0,01	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	4	88.582	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	1	88.582	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	1	431.494	0,00	0,00	0,00	0,00

4.5 Pseudomonas aeruginosa

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	563	88.582	0,64	0,34	0,61	0,83
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	327	88.582	0,37	0,15	0,26	0,51
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	236	88.582	0,27	0,17	0,26	0,32
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	236	431.494	0,55	0,37	0,43	0,66
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	149	88.582	0,17	0,04	0,14	0,21
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	43	431.494	0,10	0,00	0,06	0,15
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	43	88.582	0,05	0,00	0,04	0,08
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	37	431.494	0,09	0,00	0,06	0,14
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	346	88.582	0,39	0,25	0,40	0,48
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	190	88.582	0,21	0,11	0,24	0,31
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	156	88.582	0,18	0,11	0,17	0,24
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	156	431.494	0,36	0,22	0,34	0,40
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	84	88.582	0,09	0,02	0,07	0,15
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	23	431.494	0,05	0,00	0,00	0,08
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	23	88.582	0,03	0,00	0,00	0,04

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	21	431.494	0,05	0,00	0,00	0,07
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	217	88.582	0,24	0,09	0,15	0,26
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	137	88.582	0,15	0,02	0,05	0,16
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	80	88.582	0,09	0,04	0,09	0,13
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	80	431.494	0,19	0,05	0,16	0,27
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	65	88.582	0,07	0,00	0,04	0,09
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	20	431.494	0,05	0,00	0,00	0,05
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	20	88.582	0,02	0,00	0,00	0,03
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	16	431.494	0,04	0,00	0,00	0,05

Erreger-Surveillance, Erreger: MRSA

Art der Station:	INTERNISTISCH	Anzahl Beobachtungsmonate:	923
Anzahl Stationen:	23	Anzahl Patiententage:	252.473
Anzahl Patienten:	72.949		

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
MRSA	888	808	90,99	80	9,01

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
MRSA	Infektionen	133	14,98
MRSA	Kolonisationen	755	85,02
MRSA	Unbekannt	0	0,00

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
MRSA	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	888	72.949	1,22	0,78	1,04	2,07
MRSA	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	808	72.949	1,11	0,71	1,01	1,59
MRSA	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	80	72.949	0,11	0,03	0,08	0,18
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	80	252.473	0,32	0,09	0,25	0,44
MRSA	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	133	72.949	0,18	0,05	0,14	0,22
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	21	252.473	0,08	0,00	0,00	0,10
MRSA	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	21	72.949	0,03	0,00	0,00	0,03
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	15	252.473	0,06	0,00	0,00	0,07

Erreger-Surveillance, Erreger: VRE

Art der Station:	INTERNISTISCH		
Anzahl Stationen:	6	Anzahl Beobachtungsmonate:	264
Anzahl Patienten:	20.405	Anzahl Patiententage:	76.808

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
VRE	344	225	65,41	119	34,59

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
VRE	Infektionen	17	4,94
VRE	Kolonisationen	327	95,06
VRE	Unbekannt	0	0,00

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
VRE	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	344	20.405	1,69	0,83	1,55	2,38
VRE	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	225	20.405	1,10	0,51	0,75	1,83
VRE	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	119	20.405	0,58	0,29	0,44	1,28
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	119	76.808	1,55	0,74	1,35	2,70
VRE	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	17	20.405	0,08	0,03	0,04	0,13
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	4	76.808	0,05	0,00	0,03	0,08
VRE	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	4	20.405	0,02	0,00	0,01	0,04
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	3	76.808	0,04	0,00	0,02	0,05

Erreger-Surveillance, Erreger: MRGN

Art der Station:	INTERNISTISCH		
Anzahl Stationen:	10	Anzahl Beobachtungsmonate:	454
Anzahl Patienten:	40.108	Anzahl Patiententage:	153.320

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
3 + 4MRGN	1.665	1.381	82,94	284	17,06
3MRGN	1.460	1.262	86,44	198	13,56
4MRGN	205	119	58,05	86	41,95
2MRGN_NEOPÄD	2	0	0,00	2	100,00

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
3 + 4MRGN	Infektionen	201	12,07
3 + 4MRGN	Kolonisationen	1.454	87,33
3 + 4MRGN	Unbekannt	10	0,60
3MRGN	Infektionen	157	10,75
3MRGN	Kolonisationen	1.296	88,77
3MRGN	Unbekannt	7	0,48
4MRGN	Infektionen	44	21,46
4MRGN	Kolonisationen	158	77,07
4MRGN	Unbekannt	3	1,46
2MRGN_NEOPÄD	Infektionen	0	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Kolonisationen	2	100,00
2MRGN_NEOPÄD	Unbekannt	0	0,00

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1.665	40.108	4,15	2,78	3,64	6,63
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1.381	40.108	3,44	1,93	3,14	5,74

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	284	40.108	0,71	0,33	0,86	1,08
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	284	153.320	1,85	1,23	1,83	2,28
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	201	40.108	0,50	0,10	0,44	0,79
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	35	153.320	0,23	0,07	0,20	0,34
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	35	40.108	0,09	0,02	0,08	0,19
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	27	153.320	0,18	0,00	0,19	0,31
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1.460	40.108	3,64	2,36	3,27	6,23
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1.262	40.108	3,15	1,66	3,06	5,46
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	198	40.108	0,49	0,24	0,62	0,72
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	198	153.320	1,29	0,89	1,05	1,52
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	157	40.108	0,39	0,08	0,34	0,76
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	26	153.320	0,17	0,03	0,12	0,31
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	26	40.108	0,06	0,01	0,08	0,14
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	20	153.320	0,13	0,00	0,08	0,31
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	205	40.108	0,51	0,18	0,48	0,76
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	119	40.108	0,30	0,12	0,26	0,39
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	86	40.108	0,21	0,06	0,21	0,36
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	86	153.320	0,56	0,15	0,49	0,76
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	44	40.108	0,11	0,00	0,03	0,15
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	9	153.320	0,06	0,00	0,02	0,05

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	9	40.108	0,02	0,00	0,01	0,02
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	7	153.320	0,05	0,00	0,00	0,04
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	2	40.108	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	0	40.108	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	2	40.108	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	2	153.320	0,01	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	0	40.108	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	0	153.320	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	0	40.108	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	0	153.320	0,00	0,00	0,00	0,00

Tabelle 4: Raten nach Spezies

4.1 Klebsiella pneumoniae

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	233	40.108	0,58	0,36	0,46	0,85
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	179	40.108	0,45	0,23	0,34	0,72
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	54	40.108	0,13	0,08	0,13	0,20
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	54	153.320	0,35	0,17	0,32	0,43
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	43	40.108	0,11	0,02	0,07	0,18
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	8	153.320	0,05	0,00	0,02	0,05
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	8	40.108	0,02	0,00	0,01	0,02
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	7	153.320	0,05	0,00	0,02	0,05
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	183	40.108	0,46	0,26	0,43	0,79
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	150	40.108	0,37	0,18	0,32	0,66
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	33	40.108	0,08	0,05	0,08	0,12
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	33	153.320	0,22	0,12	0,18	0,33
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	27	40.108	0,07	0,01	0,07	0,18
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	4	153.320	0,03	0,00	0,00	0,04
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	4	40.108	0,01	0,00	0,00	0,02

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	4	153.320	0,03	0,00	0,00	0,04
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	50	40.108	0,12	0,03	0,05	0,13
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	29	40.108	0,07	0,02	0,04	0,06
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	21	40.108	0,05	0,00	0,01	0,08
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	21	153.320	0,14	0,00	0,02	0,17
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	16	40.108	0,04	0,00	0,00	0,01
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	4	153.320	0,03	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	4	40.108	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	3	153.320	0,02	0,00	0,00	0,00

4.2 Escherichia coli

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1.022	40.108	2,55	1,47	2,51	3,83
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	924	40.108	2,30	1,15	2,34	3,73
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	98	40.108	0,24	0,13	0,28	0,34
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	98	153.320	0,64	0,34	0,65	0,94
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	78	40.108	0,19	0,03	0,13	0,43
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	11	153.320	0,07	0,00	0,02	0,08
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	11	40.108	0,03	0,00	0,01	0,04
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	5	153.320	0,03	0,00	0,00	0,04
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1.011	40.108	2,52	1,44	2,48	3,83
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	919	40.108	2,29	1,15	2,34	3,73
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	92	40.108	0,23	0,10	0,26	0,33
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	92	153.320	0,60	0,34	0,62	0,69
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	77	40.108	0,19	0,03	0,13	0,42
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	10	153.320	0,07	0,00	0,02	0,08
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	10	40.108	0,02	0,00	0,01	0,04

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	5	153.320	0,03	0,00	0,00	0,04
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	11	40.108	0,03	0,00	0,01	0,05
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	5	40.108	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	6	40.108	0,01	0,00	0,00	0,03
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	6	153.320	0,04	0,00	0,00	0,08
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	40.108	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	153.320	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	40.108	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	2	40.108	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	2	40.108	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	2	153.320	0,01	0,00	0,00	0,00

4.3 Enterobacter cloacae

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	55	40.108	0,14	0,06	0,14	0,28
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	41	40.108	0,10	0,05	0,09	0,28
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	14	40.108	0,03	0,00	0,02	0,08
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	14	153.320	0,09	0,00	0,03	0,16
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	4	40.108	0,01	0,00	0,00	0,01
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	153.320	0,01	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	40.108	0,00	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	153.320	0,01	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	42	40.108	0,10	0,05	0,10	0,19
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	32	40.108	0,08	0,03	0,07	0,19
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	10	40.108	0,02	0,00	0,00	0,06
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	10	153.320	0,07	0,00	0,00	0,12
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	3	40.108	0,01	0,00	0,00	0,01
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	153.320	0,01	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	40.108	0,00	0,00	0,00	0,00

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	153.320	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	13	40.108	0,03	0,00	0,02	0,06
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	9	40.108	0,02	0,00	0,02	0,03
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	4	40.108	0,01	0,00	0,00	0,02
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	4	153.320	0,03	0,00	0,00	0,04
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	40.108	0,00	0,00	0,00	0,00

4.4 Citrobacter freundii

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	35	40.108	0,09	0,00	0,04	0,13
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	29	40.108	0,07	0,00	0,02	0,11
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	6	40.108	0,01	0,00	0,00	0,02
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	6	153.320	0,04	0,00	0,00	0,05
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	4	40.108	0,01	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	153.320	0,01	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	40.108	0,00	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	27	40.108	0,07	0,00	0,01	0,09
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	24	40.108	0,06	0,00	0,01	0,08
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	3	40.108	0,01	0,00	0,00	0,02
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	3	153.320	0,02	0,00	0,00	0,04
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	4	40.108	0,01	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	153.320	0,01	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	40.108	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	8	40.108	0,02	0,00	0,00	0,04
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	5	40.108	0,01	0,00	0,00	0,02
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	3	40.108	0,01	0,00	0,00	0,00



KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System
Erreger-Surveillance im Modul ITS-KISS
Berechnungszeitraum: Januar 2016 bis Dezember 2020

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	3	153.320	0,02	0,00	0,00	0,00

4.5 Pseudomonas aeruginosa

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	212	40.108	0,53	0,18	0,50	1,12
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	127	40.108	0,32	0,12	0,21	0,76
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	85	40.108	0,21	0,03	0,22	0,36
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	85	153.320	0,55	0,11	0,61	0,78
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	57	40.108	0,14	0,01	0,07	0,23
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	12	153.320	0,08	0,00	0,03	0,12
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	12	40.108	0,03	0,00	0,02	0,06
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	12	153.320	0,08	0,00	0,03	0,12
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	126	40.108	0,31	0,12	0,23	0,62
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	79	40.108	0,20	0,09	0,12	0,46
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	47	40.108	0,12	0,01	0,13	0,17
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	47	153.320	0,31	0,04	0,31	0,47
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	36	40.108	0,09	0,01	0,06	0,13
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	9	153.320	0,06	0,00	0,02	0,08
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	9	40.108	0,02	0,00	0,01	0,05

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	9	153.320	0,06	0,00	0,02	0,08
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	86	40.108	0,21	0,05	0,19	0,49
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	48	40.108	0,12	0,00	0,11	0,30
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	38	40.108	0,09	0,00	0,08	0,21
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	38	153.320	0,25	0,00	0,23	0,36
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	21	40.108	0,05	0,00	0,02	0,09
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	3	153.320	0,02	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	3	40.108	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	3	153.320	0,02	0,00	0,00	0,00

Erreger-Surveillance, Erreger: MRSA

Art der Station:	CHIRURGISCH	Anzahl Beobachtungsmonate:	1.177
Anzahl Stationen:	27	Anzahl Patiententage:	436.505
Anzahl Patienten:	107.231		

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
MRSA	1.371	1.199	87,45	172	12,55

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
MRSA	Infektionen	246	17,94
MRSA	Kolonisationen	1.124	81,98
MRSA	Unbekannt	1	0,07

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
MRSA	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1.371	107.231	1,28	0,57	1,15	1,60
MRSA	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1.199	107.231	1,12	0,49	1,03	1,48
MRSA	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	172	107.231	0,16	0,05	0,10	0,29
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	172	436.505	0,39	0,13	0,34	0,55
MRSA	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	246	107.231	0,23	0,06	0,16	0,38
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	66	436.505	0,15	0,00	0,09	0,33
MRSA	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	66	107.231	0,06	0,00	0,03	0,11
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	57	436.505	0,13	0,00	0,04	0,24

Erreger-Surveillance, Erreger: VRE

Art der Station:	CHIRURGISCH		
Anzahl Stationen:	12	Anzahl Beobachtungsmonate:	618
Anzahl Patienten:	48.715	Anzahl Patiententage:	242.550

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
VRE	1.281	846	66,04	435	33,96

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
VRE	Infektionen	70	5,46
VRE	Kolonisationen	1.207	94,22
VRE	Unbekannt	4	0,31

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
VRE	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1.281	48.715	2,63	0,64	1,81	4,38
VRE	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	846	48.715	1,74	0,34	1,13	3,46
VRE	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	435	48.715	0,89	0,28	0,65	1,10
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	435	242.550	1,79	0,72	1,49	2,52
VRE	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	70	48.715	0,14	0,03	0,12	0,24
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	22	242.550	0,09	0,00	0,05	0,12
VRE	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	22	48.715	0,05	0,00	0,02	0,05
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	15	242.550	0,06	0,00	0,02	0,09

Erreger-Surveillance, Erreger: MRGN

Art der Station:	CHIRURGISCH		
Anzahl Stationen:	15	Anzahl Beobachtungsmonate:	775
Anzahl Patienten:	68.482	Anzahl Patiententage:	342.608

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
3 + 4MRGN	3.312	2.686	81,10	626	18,90
3MRGN	2.941	2.467	83,88	474	16,12
4MRGN	371	219	59,03	152	40,97
2MRGN_NEOPÄD	148	64	43,24	84	56,76

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
3 + 4MRGN	Infektionen	423	12,77
3 + 4MRGN	Kolonisationen	2.881	86,99
3 + 4MRGN	Unbekannt	8	0,24
3MRGN	Infektionen	336	11,42
3MRGN	Kolonisationen	2.599	88,37
3MRGN	Unbekannt	6	0,20
4MRGN	Infektionen	87	23,45
4MRGN	Kolonisationen	282	76,01
4MRGN	Unbekannt	2	0,54
2MRGN_NEOPÄD	Infektionen	4	2,70
2MRGN_NEOPÄD	Kolonisationen	144	97,30
2MRGN_NEOPÄD	Unbekannt	0	0,00

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	3.312	68.482	4,84	1,60	3,61	6,63
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	2.686	68.482	3,92	1,28	2,89	5,46

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	626	68.482	0,91	0,39	0,86	1,54
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	626	342.608	1,83	1,25	1,82	3,03
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	423	68.482	0,62	0,08	0,48	1,10
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	143	342.608	0,42	0,05	0,33	0,63
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	143	68.482	0,21	0,03	0,13	0,24
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	121	342.608	0,35	0,05	0,29	0,53
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	2.941	68.482	4,29	1,34	3,14	6,28
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	2.467	68.482	3,60	1,12	2,50	5,10
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	474	68.482	0,69	0,36	0,59	1,19
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	474	342.608	1,38	0,74	1,45	2,00
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	336	68.482	0,49	0,08	0,38	0,93
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	99	342.608	0,29	0,02	0,24	0,53
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	99	68.482	0,14	0,03	0,10	0,22
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	82	342.608	0,24	0,02	0,20	0,46
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	371	68.482	0,54	0,26	0,48	0,80
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	219	68.482	0,32	0,15	0,20	0,38
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	152	68.482	0,22	0,07	0,17	0,34
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	152	342.608	0,44	0,19	0,39	0,79
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	87	68.482	0,13	0,03	0,07	0,22
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	44	342.608	0,13	0,00	0,05	0,20

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	44	68.482	0,06	0,00	0,02	0,12
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	39	342.608	0,11	0,00	0,05	0,20
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	148	68.482	0,22	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	64	68.482	0,09	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	84	68.482	0,12	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	84	342.608	0,25	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	4	68.482	0,01	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	2	342.608	0,01	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	2	68.482	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	2	342.608	0,01	0,00	0,00	0,00

Tabelle 4: Raten nach Spezies

4.1 Klebsiella pneumoniae

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	440	68.482	0,64	0,21	0,67	0,74
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	355	68.482	0,52	0,16	0,44	0,63
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	85	68.482	0,12	0,04	0,11	0,21
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	85	342.608	0,25	0,09	0,29	0,39
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	77	68.482	0,11	0,02	0,05	0,17
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	26	342.608	0,08	0,00	0,00	0,06
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	26	68.482	0,04	0,00	0,00	0,02
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	17	342.608	0,05	0,00	0,00	0,05
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	371	68.482	0,54	0,18	0,58	0,67
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	308	68.482	0,45	0,13	0,41	0,58
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	63	68.482	0,09	0,04	0,09	0,16
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	63	342.608	0,18	0,09	0,24	0,33
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	60	68.482	0,09	0,00	0,05	0,16
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	15	342.608	0,04	0,00	0,00	0,06
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	15	68.482	0,02	0,00	0,00	0,02

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	10	342.608	0,03	0,00	0,00	0,05
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	69	68.482	0,10	0,03	0,07	0,09
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	47	68.482	0,07	0,02	0,04	0,08
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	22	68.482	0,03	0,00	0,01	0,05
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	22	342.608	0,06	0,00	0,02	0,12
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	17	68.482	0,02	0,00	0,00	0,04
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	11	342.608	0,03	0,00	0,00	0,02
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	11	68.482	0,02	0,00	0,00	0,01
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	7	342.608	0,02	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	7	68.482	0,01	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	3	68.482	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	4	68.482	0,01	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	4	342.608	0,01	0,00	0,00	0,00

4.2 Escherichia coli

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1.901	68.482	2,78	0,92	1,97	3,88
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1.727	68.482	2,52	0,75	1,75	3,59
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	174	68.482	0,25	0,15	0,22	0,46
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	174	342.608	0,51	0,18	0,33	0,91
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	155	68.482	0,23	0,04	0,21	0,47
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	29	342.608	0,08	0,00	0,06	0,17
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	29	68.482	0,04	0,00	0,02	0,08
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	22	342.608	0,06	0,00	0,02	0,12
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1.880	68.482	2,75	0,92	1,96	3,83
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1.713	68.482	2,50	0,75	1,72	3,59
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	167	68.482	0,24	0,12	0,22	0,46
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	167	342.608	0,49	0,18	0,33	0,91
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	153	68.482	0,22	0,04	0,21	0,47
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	28	342.608	0,08	0,00	0,06	0,17
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	28	68.482	0,04	0,00	0,02	0,08

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	21	342.608	0,06	0,00	0,00	0,12
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	21	68.482	0,03	0,00	0,02	0,05
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	14	68.482	0,02	0,00	0,00	0,03
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	7	68.482	0,01	0,00	0,00	0,02
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	7	342.608	0,02	0,00	0,00	0,04
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	2	68.482	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	342.608	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	68.482	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	342.608	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	36	68.482	0,05	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	17	68.482	0,02	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	19	68.482	0,03	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	19	342.608	0,06	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	3	68.482	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	2	342.608	0,01	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	2	68.482	0,00	0,00	0,00	0,00



KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System
Erreger-Surveillance im Modul ITS-KISS
Berechnungszeitraum: Januar 2016 bis Dezember 2020

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	2	342.608	0,01	0,00	0,00	0,00

4.3 Enterobacter cloacae

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	133	68.482	0,19	0,06	0,18	0,32
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	75	68.482	0,11	0,00	0,11	0,17
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	58	68.482	0,08	0,04	0,06	0,17
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	58	342.608	0,17	0,05	0,15	0,26
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	20	68.482	0,03	0,00	0,00	0,08
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	12	342.608	0,04	0,00	0,00	0,07
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	12	68.482	0,02	0,00	0,00	0,04
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	10	342.608	0,03	0,00	0,00	0,07
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	107	68.482	0,16	0,00	0,14	0,29
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	61	68.482	0,09	0,00	0,08	0,17
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	46	68.482	0,07	0,00	0,06	0,11
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	46	342.608	0,13	0,00	0,12	0,21
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	17	68.482	0,02	0,00	0,00	0,07
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	11	342.608	0,03	0,00	0,00	0,07
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	11	68.482	0,02	0,00	0,00	0,03

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	10	342.608	0,03	0,00	0,00	0,07
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	26	68.482	0,04	0,00	0,02	0,06
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	14	68.482	0,02	0,00	0,00	0,05
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	12	68.482	0,02	0,00	0,00	0,04
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	12	342.608	0,04	0,00	0,00	0,07
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	3	68.482	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	342.608	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	68.482	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	18	68.482	0,03	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	2	68.482	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	16	68.482	0,02	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	16	342.608	0,05	0,00	0,00	0,00

4.4 Citrobacter freundii

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	42	68.482	0,06	0,00	0,05	0,13
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	30	68.482	0,04	0,00	0,03	0,07
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	12	68.482	0,02	0,00	0,00	0,04
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	12	342.608	0,04	0,00	0,00	0,07
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	2	68.482	0,00	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	342.608	0,00	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	68.482	0,00	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	342.608	0,00	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	34	68.482	0,05	0,00	0,03	0,11
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	25	68.482	0,04	0,00	0,00	0,07
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	9	68.482	0,01	0,00	0,00	0,04
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	9	342.608	0,03	0,00	0,00	0,07
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	68.482	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	8	68.482	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	5	68.482	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	3	68.482	0,00	0,00	0,00	0,00

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	3	342.608	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	68.482	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	342.608	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	68.482	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	342.608	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	3	68.482	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	3	68.482	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	3	342.608	0,01	0,00	0,00	0,00

4.5 Pseudomonas aeruginosa

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	483	68.482	0,71	0,10	0,57	0,93
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	280	68.482	0,41	0,04	0,32	0,56
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	203	68.482	0,30	0,05	0,25	0,41
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	203	342.608	0,59	0,15	0,51	0,92
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	116	68.482	0,17	0,02	0,07	0,30
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	57	342.608	0,17	0,00	0,13	0,26
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	57	68.482	0,08	0,00	0,03	0,16
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	55	342.608	0,16	0,00	0,13	0,22
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	311	68.482	0,45	0,06	0,23	0,66
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	184	68.482	0,27	0,00	0,13	0,39
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	127	68.482	0,19	0,00	0,10	0,28
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	127	342.608	0,37	0,00	0,26	0,60
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	63	68.482	0,09	0,00	0,05	0,12
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	29	342.608	0,08	0,00	0,02	0,15
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	29	68.482	0,04	0,00	0,01	0,07

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	27	342.608	0,08	0,00	0,02	0,15
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	172	68.482	0,25	0,04	0,19	0,41
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	96	68.482	0,14	0,04	0,11	0,19
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	76	68.482	0,11	0,00	0,08	0,22
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	76	342.608	0,22	0,00	0,18	0,40
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	53	68.482	0,08	0,01	0,03	0,14
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	28	342.608	0,08	0,00	0,04	0,14
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	28	68.482	0,04	0,00	0,02	0,08
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	28	342.608	0,08	0,00	0,04	0,14

Erreger-Surveillance, Erreger: MRSA

Art der Station:	NEUROCHIRURGISCH	Anzahl Beobachtungsmonate:	144
Anzahl Stationen:	3	Anzahl Patiententage:	38.037
Anzahl Patienten:	6.803		

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
MRSA	65	58	89,23	7	10,77

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
MRSA	Infektionen	4	6,15
MRSA	Kolonisationen	61	93,85
MRSA	Unbekannt	0	0,00

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
MRSA	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	65	6.803	0,96	0,77	0,86	1,71
MRSA	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	58	6.803	0,85	0,74	0,76	1,42
MRSA	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	7	6.803	0,10	0,03	0,11	0,28
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	7	38.037	0,18	0,06	0,22	0,44
MRSA	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	4	6.803	0,06	0,03	0,04	0,19
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	38.037	0,03	0,00	0,00	0,06
MRSA	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	6.803	0,01	0,00	0,00	0,03
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	0	38.037	0,00	0,00	0,00	0,00

Erreger-Surveillance, Erreger: VRE

Art der Station:	NEUROCHIRURGISCH	Anzahl Beobachtungsmonate:	36
Anzahl Stationen:	1	Anzahl Patiententage:	6.749
Anzahl Patienten:	1.054		

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
VRE	44	26	59,09	18	40,91

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
VRE	Infektionen	0	0,00
VRE	Kolonisationen	44	100,00
VRE	Unbekannt	0	0,00

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
VRE	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	44	1.054	4,17	4,17	4,17	4,17
VRE	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	26	1.054	2,47	2,47	2,47	2,47
VRE	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	18	1.054	1,71	1,71	1,71	1,71
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	18	6.749	2,67	2,67	2,67	2,67
VRE	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	0	1.054	0,00	0,00	0,00	0,00
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	0	6.749	0,00	0,00	0,00	0,00
VRE	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	0	1.054	0,00	0,00	0,00	0,00
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	0	6.749	0,00	0,00	0,00	0,00

Erreger-Surveillance, Erreger: MRGN

Art der Station:	NEUROCHIRURGISCH	Anzahl Beobachtungsmonate:	12
Anzahl Stationen:	1	Anzahl Patiententage:	2.030
Anzahl Patienten:	337		

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
3 + 4MRGN	20	11	55,00	9	45,00
3MRGN	18	11	61,11	7	38,89
4MRGN	2	0	0,00	2	100,00
2MRGN_NEOPÄD	0	0	0,00	0	0,00

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
3 + 4MRGN	Infektionen	2	10,00
3 + 4MRGN	Kolonisationen	18	90,00
3 + 4MRGN	Unbekannt	0	0,00
3MRGN	Infektionen	1	5,56
3MRGN	Kolonisationen	17	94,44
3MRGN	Unbekannt	0	0,00
4MRGN	Infektionen	1	50,00
4MRGN	Kolonisationen	1	50,00
4MRGN	Unbekannt	0	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Infektionen	0	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Kolonisationen	0	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Unbekannt	0	0,00

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	20	337	5,93	5,93	5,93	5,93
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	11	337	3,26	3,26	3,26	3,26

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	9	337	2,67	2,67	2,67	2,67
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	9	2.030	4,43	4,43	4,43	4,43
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	2	337	0,59	0,59	0,59	0,59
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	2	2.030	0,99	0,99	0,99	0,99
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	2	337	0,59	0,59	0,59	0,59
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	2	2.030	0,99	0,99	0,99	0,99
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	18	337	5,34	5,34	5,34	5,34
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	11	337	3,26	3,26	3,26	3,26
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	7	337	2,08	2,08	2,08	2,08
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	7	2.030	3,45	3,45	3,45	3,45
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	2.030	0,49	0,49	0,49	0,49
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	2.030	0,49	0,49	0,49	0,49
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	2	337	0,59	0,59	0,59	0,59
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	0	337	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	2	337	0,59	0,59	0,59	0,59
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	2	2.030	0,99	0,99	0,99	0,99
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	2.030	0,49	0,49	0,49	0,49

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	2.030	0,49	0,49	0,49	0,49
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	0	337	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	0	337	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	0	337	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	0	2.030	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	0	337	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	0	2.030	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	0	337	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	0	2.030	0,00	0,00	0,00	0,00

Tabelle 4: Raten nach Spezies

4.1 Klebsiella pneumoniae

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	3	337	0,89	0,89	0,89	0,89
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	2	337	0,59	0,59	0,59	0,59
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	2	2.030	0,99	0,99	0,99	0,99
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	2.030	0,49	0,49	0,49	0,49
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	2.030	0,49	0,49	0,49	0,49
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	2	337	0,59	0,59	0,59	0,59
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	1	2.030	0,49	0,49	0,49	0,49
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	2.030	0,49	0,49	0,49	0,49
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	2.030	0,49	0,49	0,49	0,49
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	1	2.030	0,49	0,49	0,49	0,49

4.2 Escherichia coli

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	12	337	3,56	3,56	3,56	3,56
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	8	337	2,37	2,37	2,37	2,37
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	4	337	1,19	1,19	1,19	1,19
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	4	2.030	1,97	1,97	1,97	1,97
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	12	337	3,56	3,56	3,56	3,56
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	8	337	2,37	2,37	2,37	2,37
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	4	337	1,19	1,19	1,19	1,19
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	4	2.030	1,97	1,97	1,97	1,97

4.3 Enterobacter cloacae

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	1	2.030	0,49	0,49	0,49	0,49
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	1	2.030	0,49	0,49	0,49	0,49

4.4 Citrobacter freundii

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	1	2.030	0,49	0,49	0,49	0,49
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	1	2.030	0,49	0,49	0,49	0,49

4.5 Pseudomonas aeruginosa

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	2	337	0,59	0,59	0,59	0,59
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	1	2.030	0,49	0,49	0,49	0,49
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	2.030	0,49	0,49	0,49	0,49
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	2.030	0,49	0,49	0,49	0,49
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	1	2.030	0,49	0,49	0,49	0,49
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	2.030	0,49	0,49	0,49	0,49
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	337	0,30	0,30	0,30	0,30



KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System
Erreger-Surveillance im Modul ITS-KISS
Berechnungszeitraum: Januar 2016 bis Dezember 2020

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	2.030	0,49	0,49	0,49	0,49

Erreger-Surveillance, Erreger: MRSA

Art der Station:	PÄDIATRISCH		
Anzahl Stationen:	10	Anzahl Beobachtungsmonate:	455
Anzahl Patienten:	15.714	Anzahl Patiententage:	112.421

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
MRSA	203	179	88,18	24	11,82

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
MRSA	Infektionen	5	2,46
MRSA	Kolonisationen	198	97,54
MRSA	Unbekannt	0	0,00

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
MRSA	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	203	15.714	1,29	0,52	0,58	1,18
MRSA	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	179	15.714	1,14	0,27	0,58	1,14
MRSA	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	24	15.714	0,15	0,00	0,00	0,20
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	24	112.421	0,21	0,00	0,00	0,27
MRSA	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	5	15.714	0,03	0,00	0,00	0,03
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	2	112.421	0,02	0,00	0,00	0,00
MRSA	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	2	15.714	0,01	0,00	0,00	0,00
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	2	112.421	0,02	0,00	0,00	0,00

Erreger-Surveillance, Erreger: VRE

Art der Station:	PÄDIATRISCH		
Anzahl Stationen:	5	Anzahl Beobachtungsmonate:	204
Anzahl Patienten:	7.515	Anzahl Patiententage:	73.785

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
VRE	23	16	69,57	7	30,43

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
VRE	Infektionen	0	0,00
VRE	Kolonisationen	23	100,00
VRE	Unbekannt	0	0,00

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
VRE	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	23	7.515	0,31	0,24	0,32	0,32
VRE	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	16	7.515	0,21	0,12	0,23	0,23
VRE	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	7	7.515	0,09	0,00	0,09	0,12
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	7	73.785	0,09	0,00	0,09	0,12
VRE	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	0	7.515	0,00	0,00	0,00	0,00
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	0	73.785	0,00	0,00	0,00	0,00
VRE	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	0	7.515	0,00	0,00	0,00	0,00
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	0	73.785	0,00	0,00	0,00	0,00

Erreger-Surveillance, Erreger: MRGN

Art der Station:	PÄDIATRISCH		
Anzahl Stationen:	10	Anzahl Beobachtungsmonate:	476
Anzahl Patienten:	20.063	Anzahl Patiententage:	139.106

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
3 + 4MRGN	645	567	87,91	78	12,09
3MRGN	577	516	89,43	61	10,57
4MRGN	68	51	75,00	17	25,00
2MRGN_NEOPÄD	1.246	957	76,81	289	23,19

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
3 + 4MRGN	Infektionen	12	1,86
3 + 4MRGN	Kolonisationen	631	97,83
3 + 4MRGN	Unbekannt	2	0,31
3MRGN	Infektionen	7	1,21
3MRGN	Kolonisationen	568	98,44
3MRGN	Unbekannt	2	0,35
4MRGN	Infektionen	5	7,35
4MRGN	Kolonisationen	63	92,65
4MRGN	Unbekannt	0	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Infektionen	15	1,20
2MRGN_NEOPÄD	Kolonisationen	1.230	98,72
2MRGN_NEOPÄD	Unbekannt	1	0,08

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	645	20.063	3,21	1,02	1,40	2,63
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	567	20.063	2,83	0,96	1,12	1,99

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	78	20.063	0,39	0,06	0,32	0,38
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	78	139.106	0,56	0,11	0,31	0,73
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	12	20.063	0,06	0,00	0,00	0,09
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	3	139.106	0,02	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	3	20.063	0,01	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	2	139.106	0,01	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	577	20.063	2,88	1,01	1,11	2,35
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	516	20.063	2,57	0,74	1,02	1,70
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	61	20.063	0,30	0,00	0,22	0,32
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	61	139.106	0,44	0,00	0,24	0,55
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	7	20.063	0,03	0,00	0,00	0,04
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	2	139.106	0,01	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	2	20.063	0,01	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	139.106	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	68	20.063	0,34	0,00	0,23	0,44
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	51	20.063	0,25	0,00	0,10	0,34
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	17	20.063	0,08	0,00	0,06	0,10
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	17	139.106	0,12	0,00	0,12	0,17
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	5	20.063	0,02	0,00	0,00	0,04
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	139.106	0,01	0,00	0,00	0,00

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	20.063	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	139.106	0,01	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1.246	20.063	6,21	0,00	2,63	5,93
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	957	20.063	4,77	0,00	2,18	3,16
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	289	20.063	1,44	0,00	0,54	1,89
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	289	139.106	2,08	0,00	1,14	2,65
2MRGN_NEOPÄD	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	15	20.063	0,07	0,00	0,00	0,16
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	10	139.106	0,07	0,00	0,00	0,12
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	10	20.063	0,05	0,00	0,00	0,12
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	9	139.106	0,06	0,00	0,00	0,12

Tabelle 4: Raten nach Spezies

4.1 Klebsiella pneumoniae

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	116	20.063	0,58	0,19	0,20	0,23
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	107	20.063	0,53	0,11	0,19	0,23
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	9	20.063	0,04	0,00	0,00	0,04
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	9	139.106	0,06	0,00	0,00	0,05
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	2	20.063	0,01	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	106	20.063	0,53	0,12	0,18	0,20
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	99	20.063	0,49	0,11	0,15	0,19
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	7	20.063	0,03	0,00	0,00	0,04
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	7	139.106	0,05	0,00	0,00	0,05
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	20.063	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	10	20.063	0,05	0,00	0,02	0,12
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	8	20.063	0,04	0,00	0,01	0,10
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	2	20.063	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	2	139.106	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	20.063	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	73	20.063	0,36	0,00	0,17	0,36
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	65	20.063	0,32	0,00	0,09	0,32

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	8	20.063	0,04	0,00	0,02	0,09
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	8	139.106	0,06	0,00	0,02	0,10
2MRGN_NEOPÄD	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	20.063	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	139.106	0,01	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	20.063	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	139.106	0,01	0,00	0,00	0,00

4.2 Escherichia coli

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	342	20.063	1,70	0,75	0,82	1,61
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	316	20.063	1,57	0,61	0,79	1,42
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	26	20.063	0,13	0,00	0,05	0,19
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	26	139.106	0,19	0,00	0,11	0,29
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	4	20.063	0,02	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	2	139.106	0,01	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	2	20.063	0,01	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	139.106	0,01	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	331	20.063	1,65	0,72	0,82	1,61
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	305	20.063	1,52	0,44	0,79	1,42
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	26	20.063	0,13	0,00	0,05	0,19
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	26	139.106	0,19	0,00	0,11	0,29
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	4	20.063	0,02	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	2	139.106	0,01	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	2	20.063	0,01	0,00	0,00	0,00

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	139.106	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	11	20.063	0,05	0,00	0,00	0,03
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	11	20.063	0,05	0,00	0,00	0,03
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	271	20.063	1,35	0,00	0,47	1,47
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	239	20.063	1,19	0,00	0,29	1,02
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	32	20.063	0,16	0,00	0,06	0,32
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	32	139.106	0,23	0,00	0,10	0,32

4.3 Enterobacter cloacae

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	52	20.063	0,26	0,00	0,11	0,26
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	36	20.063	0,18	0,00	0,07	0,16
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	16	20.063	0,08	0,00	0,00	0,08
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	16	139.106	0,12	0,00	0,00	0,13
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	3	20.063	0,01	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	139.106	0,01	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	20.063	0,00	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	139.106	0,01	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	38	20.063	0,19	0,00	0,03	0,19
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	30	20.063	0,15	0,00	0,01	0,12
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	8	20.063	0,04	0,00	0,00	0,03
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	8	139.106	0,06	0,00	0,00	0,07
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	14	20.063	0,07	0,00	0,06	0,09
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	6	20.063	0,03	0,00	0,02	0,04
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	8	20.063	0,04	0,00	0,00	0,04
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	8	139.106	0,06	0,00	0,00	0,07

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	3	20.063	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	139.106	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	20.063	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	139.106	0,01	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	353	20.063	1,76	0,00	0,83	1,82
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	233	20.063	1,16	0,00	0,47	0,86
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	120	20.063	0,60	0,00	0,16	0,86
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	120	139.106	0,86	0,00	0,39	0,98
2MRGN_NEOPÄD	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	8	20.063	0,04	0,00	0,00	0,04
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	5	139.106	0,04	0,00	0,00	0,04
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	5	20.063	0,02	0,00	0,00	0,04
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	4	139.106	0,03	0,00	0,00	0,04

4.4 Citrobacter freundii

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	20	20.063	0,10	0,00	0,02	0,12
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	15	20.063	0,07	0,00	0,00	0,08
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	5	20.063	0,02	0,00	0,00	0,02
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	5	139.106	0,04	0,00	0,00	0,03
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	19	20.063	0,09	0,00	0,02	0,12
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	14	20.063	0,07	0,00	0,00	0,06
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	5	20.063	0,02	0,00	0,00	0,02
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	5	139.106	0,04	0,00	0,00	0,03
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1	20.063	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1	20.063	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	175	20.063	0,87	0,00	0,22	0,86
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	138	20.063	0,69	0,00	0,18	0,52
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	37	20.063	0,18	0,00	0,09	0,27
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	37	139.106	0,27	0,00	0,14	0,31
2MRGN_NEOPÄD	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	3	20.063	0,01	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	2	139.106	0,01	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	2	20.063	0,01	0,00	0,00	0,00



KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System
Erreger-Surveillance im Modul ITS-KISS
Berechnungszeitraum: Januar 2016 bis Dezember 2020

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	2	139.106	0,01	0,00	0,00	0,00

4.5 Pseudomonas aeruginosa

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	57	20.063	0,28	0,00	0,11	0,38
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	46	20.063	0,23	0,00	0,04	0,28
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	11	20.063	0,05	0,00	0,01	0,09
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	11	139.106	0,08	0,00	0,02	0,14
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	3	20.063	0,01	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	41	20.063	0,20	0,00	0,07	0,19
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	32	20.063	0,16	0,00	0,02	0,12
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	9	20.063	0,04	0,00	0,00	0,09
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	9	139.106	0,06	0,00	0,00	0,09
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	2	20.063	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	16	20.063	0,08	0,00	0,04	0,06
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	14	20.063	0,07	0,00	0,00	0,06
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	2	20.063	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	2	139.106	0,01	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	20.063	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	45	20.063	0,22	0,00	0,00	0,04
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	38	20.063	0,19	0,00	0,00	0,04
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	7	20.063	0,03	0,00	0,00	0,00

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	7	139.106	0,05	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	20.063	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	139.106	0,01	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	20.063	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	139.106	0,01	0,00	0,00	0,00

Erreger-Surveillance, Erreger: MRSA

Art der Station:	NEUROLOGISCH	Anzahl Beobachtungsmonate:	344
Anzahl Stationen:	11	Anzahl Patiententage:	108.860
Anzahl Patienten:	8.794		

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
MRSA	134	82	61,19	52	38,81

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
MRSA	Infektionen	17	12,69
MRSA	Kolonisationen	117	87,31
MRSA	Unbekannt	0	0,00

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
MRSA	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	134	8.794	1,52	0,43	1,06	1,80
MRSA	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	82	8.794	0,93	0,30	0,93	1,31
MRSA	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	52	8.794	0,59	0,00	0,26	0,74
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	52	108.860	0,48	0,00	0,10	0,91
MRSA	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	17	8.794	0,19	0,00	0,23	0,28
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	9	108.860	0,08	0,00	0,05	0,18
MRSA	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	9	8.794	0,10	0,00	0,08	0,25
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	7	108.860	0,06	0,00	0,00	0,18

Erreger-Surveillance, Erreger: VRE

Art der Station:	NEUROLOGISCH	Anzahl Beobachtungsmonate:	145
Anzahl Stationen:	4	Anzahl Patiententage:	25.542
Anzahl Patienten:	4.289		

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
VRE	96	62	64,58	34	35,42

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
VRE	Infektionen	2	2,08
VRE	Kolonisationen	94	97,92
VRE	Unbekannt	0	0,00

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
VRE	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	96	4.289	2,24	1,11	2,37	4,87
VRE	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	62	4.289	1,45	1,01	1,38	2,35
VRE	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	34	4.289	0,79	0,10	0,99	2,52
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	34	25.542	1,33	0,31	1,31	3,14
VRE	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	2	4.289	0,05	0,00	0,03	0,15
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	0	25.542	0,00	0,00	0,00	0,00
VRE	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	0	4.289	0,00	0,00	0,00	0,00
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	0	25.542	0,00	0,00	0,00	0,00

Erreger-Surveillance, Erreger: MRGN

Art der Station:	NEUROLOGISCH	Anzahl Beobachtungsmonate:	169
Anzahl Stationen:	6	Anzahl Patiententage:	46.270
Anzahl Patienten:	5.507		

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
3 + 4MRGN	335	239	71,34	96	28,66
3MRGN	268	195	72,76	73	27,24
4MRGN	67	44	65,67	23	34,33
2MRGN_NEOPÄD	0	0	0,00	0	0,00

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
3 + 4MRGN	Infektionen	31	9,25
3 + 4MRGN	Kolonisationen	304	90,75
3 + 4MRGN	Unbekannt	0	0,00
3MRGN	Infektionen	25	9,33
3MRGN	Kolonisationen	243	90,67
3MRGN	Unbekannt	0	0,00
4MRGN	Infektionen	6	8,96
4MRGN	Kolonisationen	61	91,04
4MRGN	Unbekannt	0	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Infektionen	0	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Kolonisationen	0	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Unbekannt	0	0,00

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	335	5.507	6,08	5,57	6,47	7,77
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	239	5.507	4,34	3,30	3,83	5,10

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	96	5.507	1,74	1,64	2,41	2,71
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	96	46.270	2,07	1,50	2,30	3,05
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	31	5.507	0,56	0,00	0,53	1,16
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	11	46.270	0,24	0,00	0,00	0,26
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	11	5.507	0,20	0,00	0,00	0,23
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	7	46.270	0,15	0,00	0,00	0,26
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	268	5.507	4,87	4,18	5,26	6,11
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	195	5.507	3,54	2,71	3,01	3,92
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	73	5.507	1,33	1,18	1,60	2,71
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	73	46.270	1,58	1,27	1,50	2,22
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	25	5.507	0,45	0,00	0,53	1,11
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	9	46.270	0,19	0,00	0,00	0,26
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	9	5.507	0,16	0,00	0,00	0,23
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	6	46.270	0,13	0,00	0,00	0,26
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	67	5.507	1,22	0,78	1,51	1,66
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	44	5.507	0,80	0,46	0,88	1,18
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	23	5.507	0,42	0,00	0,57	0,84
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	23	46.270	0,50	0,00	0,39	0,83
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	6	5.507	0,11	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	2	46.270	0,04	0,00	0,00	0,00

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	2	5.507	0,04	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	46.270	0,02	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	0	5.507	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	0	5.507	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	0	5.507	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	0	46.270	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	0	5.507	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	0	46.270	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	0	5.507	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	0	46.270	0,00	0,00	0,00	0,00

Tabelle 4: Raten nach Spezies

4.1 Klebsiella pneumoniae

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	57	5.507	1,03	0,39	1,20	1,62
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	38	5.507	0,69	0,39	0,92	1,05
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	19	5.507	0,34	0,00	0,22	0,70
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	19	46.270	0,41	0,00	0,27	0,75
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	5	5.507	0,09	0,00	0,10	0,28
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	2	46.270	0,04	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	2	5.507	0,04	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	43	5.507	0,78	0,39	0,82	0,98
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	27	5.507	0,49	0,39	0,67	0,70
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	16	5.507	0,29	0,00	0,15	0,30
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	16	46.270	0,35	0,00	0,17	0,37
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	5	5.507	0,09	0,00	0,10	0,28
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	2	46.270	0,04	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	2	5.507	0,04	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	14	5.507	0,25	0,00	0,29	0,39
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	11	5.507	0,20	0,00	0,23	0,28



KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System
Erreger-Surveillance im Modul ITS-KISS
Berechnungszeitraum: Januar 2016 bis Dezember 2020

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	3	5.507	0,05	0,00	0,00	0,08
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	3	46.270	0,06	0,00	0,00	0,09

4.2 Escherichia coli

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	130	5.507	2,36	1,28	2,63	2,81
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	112	5.507	2,03	0,91	1,70	2,55
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	18	5.507	0,33	0,26	0,47	0,70
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	18	46.270	0,39	0,27	0,39	0,78
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	7	5.507	0,13	0,00	0,00	0,33
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	46.270	0,02	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	5.507	0,02	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	46.270	0,02	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	124	5.507	2,25	1,13	2,40	2,75
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	110	5.507	2,00	0,91	1,70	2,49
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	14	5.507	0,25	0,23	0,25	0,56
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	14	46.270	0,30	0,26	0,27	0,32
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	7	5.507	0,13	0,00	0,00	0,33
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	46.270	0,02	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	5.507	0,02	0,00	0,00	0,00



KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System
Erreger-Surveillance im Modul ITS-KISS
Berechnungszeitraum: Januar 2016 bis Dezember 2020

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	46.270	0,02	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	6	5.507	0,11	0,00	0,06	0,15
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	2	5.507	0,04	0,00	0,00	0,06
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	4	5.507	0,07	0,00	0,00	0,15
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	4	46.270	0,09	0,00	0,00	0,18

4.3 Enterobacter cloacae

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	16	5.507	0,29	0,00	0,18	0,56
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	10	5.507	0,18	0,00	0,00	0,56
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	6	5.507	0,11	0,00	0,07	0,23
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	6	46.270	0,13	0,00	0,08	0,26
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	5.507	0,02	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	12	5.507	0,22	0,00	0,18	0,28
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	7	5.507	0,13	0,00	0,00	0,28
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	5	5.507	0,09	0,00	0,07	0,15
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	5	46.270	0,11	0,00	0,08	0,18
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	5.507	0,02	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	4	5.507	0,07	0,00	0,00	0,23
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	3	5.507	0,05	0,00	0,00	0,15
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	1	5.507	0,02	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	1	46.270	0,02	0,00	0,00	0,00

4.4 Citrobacter freundii

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	5	5.507	0,09	0,00	0,00	0,30
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	4	5.507	0,07	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	1	5.507	0,02	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	1	46.270	0,02	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	4	5.507	0,07	0,00	0,00	0,23
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	3	5.507	0,05	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	1	5.507	0,02	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	1	46.270	0,02	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1	5.507	0,02	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1	5.507	0,02	0,00	0,00	0,00

4.5 Pseudomonas aeruginosa

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	83	5.507	1,51	0,70	1,88	2,42
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	44	5.507	0,80	0,12	0,85	1,43
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	39	5.507	0,71	0,70	0,95	1,16
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	39	46.270	0,84	0,45	0,95	1,20
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	15	5.507	0,27	0,00	0,19	0,70
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	6	46.270	0,13	0,00	0,00	0,26
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	6	5.507	0,11	0,00	0,00	0,23
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	5	46.270	0,11	0,00	0,00	0,26
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	56	5.507	1,02	0,70	1,08	1,94
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	28	5.507	0,51	0,12	0,37	0,78
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	28	5.507	0,51	0,59	0,73	0,84
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	28	46.270	0,61	0,22	0,75	0,92
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	9	5.507	0,16	0,00	0,16	0,39
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	4	46.270	0,09	0,00	0,00	0,24
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	4	5.507	0,07	0,00	0,00	0,20

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	4	46.270	0,09	0,00	0,00	0,24
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	27	5.507	0,49	0,00	0,23	0,78
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	16	5.507	0,29	0,00	0,11	0,46
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	11	5.507	0,20	0,00	0,11	0,33
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	11	46.270	0,24	0,00	0,11	0,28
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	6	5.507	0,11	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	2	46.270	0,04	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	2	5.507	0,04	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	46.270	0,02	0,00	0,00	0,00

Erreger-Surveillance, Erreger: MRSA

Art der Station:	KARDIOCHIRURGISCH	Anzahl Beobachtungsmonate:	223
Anzahl Stationen:	5	Anzahl Patiententage:	83.539
Anzahl Patienten:	20.683		

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
MRSA	94	78	82,98	16	17,02

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
MRSA	Infektionen	15	15,96
MRSA	Kolonisationen	79	84,04
MRSA	Unbekannt	0	0,00

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
MRSA	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	94	20.683	0,45	0,46	0,51	0,56
MRSA	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	78	20.683	0,38	0,40	0,49	0,50
MRSA	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	16	20.683	0,08	0,02	0,06	0,06
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	16	83.539	0,19	0,06	0,08	0,17
MRSA	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	15	20.683	0,07	0,03	0,06	0,07
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	2	83.539	0,02	0,00	0,00	0,00
MRSA	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	2	20.683	0,01	0,00	0,00	0,00
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	83.539	0,01	0,00	0,00	0,00

Erreger-Surveillance, Erreger: VRE

Art der Station:	KARDIOCHIRURGISCH		
Anzahl Stationen:	0	Anzahl Beobachtungsmonate:	0
Anzahl Patienten:	0	Anzahl Patiententage:	0

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
VRE	0	0	0,00	0	0,00

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
VRE	Infektionen	0	0,00
VRE	Kolonisationen	0	0,00
VRE	Unbekannt	0	0,00

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
VRE	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00
VRE	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00
VRE	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00
VRE	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00
VRE	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00

Erreger-Surveillance, Erreger: MRGN

Art der Station:	KARDIOCHIRURGISCH	Anzahl Beobachtungsmonate:	163
Anzahl Stationen:	3	Anzahl Patiententage:	64.752
Anzahl Patienten:	14.502		

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
3 + 4MRGN	434	245	56,45	189	43,55
3MRGN	395	232	58,73	163	41,27
4MRGN	39	13	33,33	26	66,67
2MRGN_NEOPÄD	0	0	0,00	0	0,00

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
3 + 4MRGN	Infektionen	38	8,76
3 + 4MRGN	Kolonisationen	396	91,24
3 + 4MRGN	Unbekannt	0	0,00
3MRGN	Infektionen	34	8,61
3MRGN	Kolonisationen	361	91,39
3MRGN	Unbekannt	0	0,00
4MRGN	Infektionen	4	10,26
4MRGN	Kolonisationen	35	89,74
4MRGN	Unbekannt	0	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Infektionen	0	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Kolonisationen	0	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Unbekannt	0	0,00

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	434	14.502	2,99	2,36	2,39	4,97
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	245	14.502	1,69	0,94	1,75	3,24

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	189	14.502	1,30	0,64	1,42	1,73
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	189	64.752	2,92	1,94	2,31	3,93
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	38	14.502	0,26	0,08	0,33	0,58
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	26	64.752	0,40	0,11	0,42	0,69
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	26	14.502	0,18	0,04	0,14	0,52
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	13	64.752	0,20	0,11	0,23	0,34
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	395	14.502	2,72	2,11	2,17	4,63
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	232	14.502	1,60	0,89	1,59	3,15
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	163	14.502	1,12	0,58	1,22	1,47
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	163	64.752	2,52	1,77	1,97	3,38
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	34	14.502	0,23	0,07	0,28	0,55
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	24	64.752	0,37	0,07	0,42	0,66
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	24	14.502	0,17	0,03	0,14	0,49
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	11	64.752	0,17	0,07	0,19	0,34
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	39	14.502	0,27	0,22	0,26	0,35
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	13	14.502	0,09	0,05	0,09	0,17
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	26	14.502	0,18	0,06	0,20	0,26
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	26	64.752	0,40	0,17	0,35	0,56
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	4	14.502	0,03	0,01	0,03	0,06
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	2	64.752	0,03	0,00	0,04	0,04

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	2	14.502	0,01	0,00	0,01	0,03
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	2	64.752	0,03	0,00	0,04	0,04
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	0	14.502	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	0	14.502	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	0	14.502	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	0	64.752	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	0	14.502	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	0	64.752	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	0	14.502	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	0	64.752	0,00	0,00	0,00	0,00

Tabelle 4: Raten nach Spezies

4.1 Klebsiella pneumoniae

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	61	14.502	0,42	0,14	0,30	0,98
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	29	14.502	0,20	0,11	0,11	0,49
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	32	14.502	0,22	0,03	0,19	0,49
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	32	64.752	0,49	0,08	0,52	0,66
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	8	14.502	0,06	0,00	0,00	0,23
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	7	64.752	0,11	0,00	0,00	0,27
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	7	14.502	0,05	0,00	0,00	0,20
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	3	64.752	0,05	0,00	0,00	0,12
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	53	14.502	0,37	0,08	0,30	0,81
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	27	14.502	0,19	0,06	0,11	0,49
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	26	14.502	0,18	0,03	0,19	0,32
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	26	64.752	0,40	0,08	0,42	0,52
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	7	14.502	0,05	0,00	0,00	0,20
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	6	64.752	0,09	0,00	0,00	0,23
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	6	14.502	0,04	0,00	0,00	0,17

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	2	64.752	0,03	0,00	0,00	0,08
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	8	14.502	0,06	0,00	0,06	0,17
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	2	14.502	0,01	0,00	0,00	0,06
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	6	14.502	0,04	0,00	0,00	0,17
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	6	64.752	0,09	0,00	0,00	0,23
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	14.502	0,01	0,00	0,00	0,03
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	64.752	0,02	0,00	0,00	0,04
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	14.502	0,01	0,00	0,00	0,03
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	64.752	0,02	0,00	0,00	0,04

4.2 Escherichia coli

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	240	14.502	1,65	0,99	1,59	3,15
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	173	14.502	1,19	0,51	1,31	2,54
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	67	14.502	0,46	0,28	0,48	0,61
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	67	64.752	1,03	0,81	0,84	1,34
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	16	14.502	0,11	0,01	0,11	0,32
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	12	64.752	0,19	0,00	0,17	0,39
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	12	14.502	0,08	0,00	0,06	0,29
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	3	64.752	0,05	0,00	0,08	0,08
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	233	14.502	1,61	0,93	1,59	3,09
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	169	14.502	1,17	0,48	1,31	2,49
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	64	14.502	0,44	0,28	0,44	0,61
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	64	64.752	0,99	0,81	0,84	1,22
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	16	14.502	0,11	0,01	0,11	0,32
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	12	64.752	0,19	0,00	0,17	0,39
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	12	14.502	0,08	0,00	0,06	0,29

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	3	64.752	0,05	0,00	0,08	0,08
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	7	14.502	0,05	0,00	0,06	0,07
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	4	14.502	0,03	0,00	0,03	0,06
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	3	14.502	0,02	0,00	0,00	0,04
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	3	64.752	0,05	0,00	0,00	0,11

4.3 Enterobacter cloacae

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	31	14.502	0,21	0,08	0,12	0,32
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	5	14.502	0,03	0,03	0,03	0,06
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	26	14.502	0,18	0,03	0,09	0,30
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	26	64.752	0,40	0,08	0,12	0,82
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	2	14.502	0,01	0,00	0,00	0,03
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	2	64.752	0,03	0,00	0,00	0,07
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	2	14.502	0,01	0,00	0,00	0,03
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	2	64.752	0,03	0,00	0,00	0,07
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	28	14.502	0,19	0,06	0,12	0,30
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	4	14.502	0,03	0,03	0,03	0,03
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	24	14.502	0,17	0,03	0,09	0,27
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	24	64.752	0,37	0,08	0,12	0,74
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	2	14.502	0,01	0,00	0,00	0,03
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	2	64.752	0,03	0,00	0,00	0,07
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	2	14.502	0,01	0,00	0,00	0,03

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	2	64.752	0,03	0,00	0,00	0,07
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	3	14.502	0,02	0,00	0,03	0,03
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1	14.502	0,01	0,00	0,00	0,03
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	2	14.502	0,01	0,00	0,00	0,03
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	2	64.752	0,03	0,00	0,00	0,07

4.4 Citrobacter freundii

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	4	14.502	0,03	0,00	0,03	0,04
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	3	14.502	0,02	0,00	0,03	0,03
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	1	14.502	0,01	0,00	0,00	0,01
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	1	64.752	0,02	0,00	0,00	0,04
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	4	14.502	0,03	0,00	0,03	0,04
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	3	14.502	0,02	0,00	0,03	0,03
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	1	14.502	0,01	0,00	0,00	0,01
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	1	64.752	0,02	0,00	0,00	0,04

4.5 Pseudomonas aeruginosa

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	44	14.502	0,30	0,17	0,34	0,36
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	13	14.502	0,09	0,03	0,09	0,14
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	31	14.502	0,21	0,14	0,22	0,24
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	31	64.752	0,48	0,19	0,67	0,68
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	9	14.502	0,06	0,03	0,03	0,17
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	4	64.752	0,06	0,04	0,04	0,17
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	4	14.502	0,03	0,01	0,03	0,06
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	4	64.752	0,06	0,04	0,04	0,17
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	30	14.502	0,21	0,12	0,21	0,28
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	10	14.502	0,07	0,03	0,08	0,08
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	20	14.502	0,14	0,09	0,13	0,19
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	20	64.752	0,31	0,12	0,37	0,59
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	6	14.502	0,04	0,01	0,03	0,11
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	3	64.752	0,05	0,00	0,04	0,17
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	3	14.502	0,02	0,00	0,03	0,06

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	3	64.752	0,05	0,00	0,04	0,17
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	14	14.502	0,10	0,06	0,08	0,12
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	3	14.502	0,02	0,00	0,01	0,06
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	11	14.502	0,08	0,03	0,06	0,11
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	11	64.752	0,17	0,08	0,08	0,30
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	3	14.502	0,02	0,00	0,01	0,06
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	64.752	0,02	0,00	0,00	0,04
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	14.502	0,01	0,00	0,00	0,01
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	64.752	0,02	0,00	0,00	0,04

Erreger-Surveillance, Erreger: MRSA

Art der Station:	BRANDVERLETZTE	Anzahl Beobachtungsmonate:	120
Anzahl Stationen:	2	Anzahl Patiententage:	23.764
Anzahl Patienten:	2.023		

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
MRSA	16	14	87,50	2	12,50

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
MRSA	Infektionen	5	31,25
MRSA	Kolonisationen	11	68,75
MRSA	Unbekannt	0	0,00

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
MRSA	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	16	2.023	0,79	0,70	0,76	0,83
MRSA	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	14	2.023	0,69	0,53	0,64	0,76
MRSA	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	2	2.023	0,10	0,07	0,12	0,18
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	2	23.764	0,08	0,06	0,12	0,18
MRSA	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	5	2.023	0,25	0,18	0,23	0,28
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	3	23.764	0,13	0,11	0,14	0,18
MRSA	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	3	2.023	0,15	0,14	0,16	0,18
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	23.764	0,04	0,00	0,03	0,06

Erreger-Surveillance, Erreger: VRE

Art der Station:	BRANDVERLETZTE	Anzahl Beobachtungsmonate:	60
Anzahl Stationen:	1	Anzahl Patiententage:	5.659
Anzahl Patienten:	570		

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
VRE	7	5	71,43	2	28,57

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
VRE	Infektionen	1	14,29
VRE	Kolonisationen	6	85,71
VRE	Unbekannt	0	0,00

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
VRE	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	7	570	1,23	1,23	1,23	1,23
VRE	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	5	570	0,88	0,88	0,88	0,88
VRE	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	2	570	0,35	0,35	0,35	0,35
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	2	5.659	0,35	0,35	0,35	0,35
VRE	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	570	0,18	0,18	0,18	0,18
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	5.659	0,18	0,18	0,18	0,18
VRE	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	570	0,18	0,18	0,18	0,18
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	5.659	0,18	0,18	0,18	0,18

Erreger-Surveillance, Erreger: MRGN

Art der Station:	BRANDVERLETZTE	Anzahl Beobachtungsmonate:	60
Anzahl Stationen:	1	Anzahl Patiententage:	5.659
Anzahl Patienten:	570		

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
3 + 4MRGN	21	11	52,38	10	47,62
3MRGN	18	10	55,56	8	44,44
4MRGN	3	1	33,33	2	66,67
2MRGN_NEOPÄD	0	0	0,00	0	0,00

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
3 + 4MRGN	Infektionen	7	33,33
3 + 4MRGN	Kolonisationen	14	66,67
3 + 4MRGN	Unbekannt	0	0,00
3MRGN	Infektionen	4	22,22
3MRGN	Kolonisationen	14	77,78
3MRGN	Unbekannt	0	0,00
4MRGN	Infektionen	3	100,00
4MRGN	Kolonisationen	0	0,00
4MRGN	Unbekannt	0	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Infektionen	0	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Kolonisationen	0	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Unbekannt	0	0,00

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	21	570	3,68	3,68	3,68	3,68
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	11	570	1,93	1,93	1,93	1,93

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	10	570	1,75	1,75	1,75	1,75
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	10	5.659	1,77	1,77	1,77	1,77
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	7	570	1,23	1,23	1,23	1,23
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	8	5.659	1,41	1,41	1,41	1,41
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	8	570	1,40	1,40	1,40	1,40
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	5	5.659	0,88	0,88	0,88	0,88
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	18	570	3,16	3,16	3,16	3,16
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	10	570	1,75	1,75	1,75	1,75
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	8	570	1,40	1,40	1,40	1,40
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	8	5.659	1,41	1,41	1,41	1,41
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	4	570	0,70	0,70	0,70	0,70
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	5	5.659	0,88	0,88	0,88	0,88
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	5	570	0,88	0,88	0,88	0,88
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	2	5.659	0,35	0,35	0,35	0,35
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	3	570	0,53	0,53	0,53	0,53
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1	570	0,18	0,18	0,18	0,18
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	2	570	0,35	0,35	0,35	0,35
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	2	5.659	0,35	0,35	0,35	0,35
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	3	570	0,53	0,53	0,53	0,53
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	3	5.659	0,53	0,53	0,53	0,53

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	3	570	0,53	0,53	0,53	0,53
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	3	5.659	0,53	0,53	0,53	0,53
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	0	570	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	0	570	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	0	570	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	0	5.659	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	0	570	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	0	5.659	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	0	570	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	0	5.659	0,00	0,00	0,00	0,00

Tabelle 4: Raten nach Spezies

4.1 *Klebsiella pneumoniae*

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	2	570	0,35	0,35	0,35	0,35
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	2	570	0,35	0,35	0,35	0,35
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	2	5.659	0,35	0,35	0,35	0,35
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	2	570	0,35	0,35	0,35	0,35
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	2	570	0,35	0,35	0,35	0,35
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	2	5.659	0,35	0,35	0,35	0,35

4.2 Escherichia coli

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	10	570	1,75	1,75	1,75	1,75
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	8	570	1,40	1,40	1,40	1,40
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	2	570	0,35	0,35	0,35	0,35
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	2	5.659	0,35	0,35	0,35	0,35
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	2	570	0,35	0,35	0,35	0,35
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	3	5.659	0,53	0,53	0,53	0,53
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	3	570	0,53	0,53	0,53	0,53
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	10	570	1,75	1,75	1,75	1,75
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	8	570	1,40	1,40	1,40	1,40
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	2	570	0,35	0,35	0,35	0,35
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	2	5.659	0,35	0,35	0,35	0,35
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	2	570	0,35	0,35	0,35	0,35
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	3	5.659	0,53	0,53	0,53	0,53
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	3	570	0,53	0,53	0,53	0,53

4.3 Enterobacter cloacae

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1	570	0,18	0,18	0,18	0,18
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	1	570	0,18	0,18	0,18	0,18
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	1	5.659	0,18	0,18	0,18	0,18
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1	570	0,18	0,18	0,18	0,18
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	1	570	0,18	0,18	0,18	0,18
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	1	5.659	0,18	0,18	0,18	0,18



KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System
Erreger-Surveillance im Modul ITS-KISS
Berechnungszeitraum: Januar 2016 bis Dezember 2020

4.4 Citrobacter freundii

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1	570	0,18	0,18	0,18	0,18
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1	570	0,18	0,18	0,18	0,18
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	1	570	0,18	0,18	0,18	0,18
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1	570	0,18	0,18	0,18	0,18

4.5 Pseudomonas aeruginosa

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	4	570	0,70	0,70	0,70	0,70
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	2	570	0,35	0,35	0,35	0,35
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	2	570	0,35	0,35	0,35	0,35
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	2	5.659	0,35	0,35	0,35	0,35
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	3	570	0,53	0,53	0,53	0,53
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	2	5.659	0,35	0,35	0,35	0,35
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	2	570	0,35	0,35	0,35	0,35
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	2	5.659	0,35	0,35	0,35	0,35
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	2	570	0,35	0,35	0,35	0,35
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1	570	0,18	0,18	0,18	0,18
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	1	570	0,18	0,18	0,18	0,18
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	1	5.659	0,18	0,18	0,18	0,18
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	570	0,18	0,18	0,18	0,18
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	5.659	0,18	0,18	0,18	0,18
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	570	0,18	0,18	0,18	0,18

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	5.659	0,18	0,18	0,18	0,18
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	2	570	0,35	0,35	0,35	0,35
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1	570	0,18	0,18	0,18	0,18
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	1	570	0,18	0,18	0,18	0,18
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	1	5.659	0,18	0,18	0,18	0,18
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	2	570	0,35	0,35	0,35	0,35
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	1	5.659	0,18	0,18	0,18	0,18
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	1	570	0,18	0,18	0,18	0,18
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	1	5.659	0,18	0,18	0,18	0,18

Erreger-Surveillance, Erreger: MRSA

Art der Station:	WEANING		
Anzahl Stationen:	6	Anzahl Beobachtungsmonate:	184
Anzahl Patienten:	4.224	Anzahl Patiententage:	42.582

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
MRSA	87	71	81,61	16	18,39

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
MRSA	Infektionen	13	14,94
MRSA	Kolonisationen	74	85,06
MRSA	Unbekannt	0	0,00

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
MRSA	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	87	4.224	2,06	1,32	2,46	2,84
MRSA	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	71	4.224	1,68	1,32	1,82	2,22
MRSA	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	16	4.224	0,38	0,00	0,27	0,58
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	16	42.582	0,38	0,00	0,11	0,52
MRSA	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	13	4.224	0,31	0,00	0,29	0,54
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	5	42.582	0,12	0,00	0,05	0,23
MRSA	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	5	4.224	0,12	0,00	0,05	0,54
MRSA	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	3	42.582	0,07	0,00	0,02	0,23

Erreger-Surveillance, Erreger: VRE

Art der Station:	WEANING		
Anzahl Stationen:	1	Anzahl Beobachtungsmonate:	24
Anzahl Patienten:	270	Anzahl Patiententage:	3.860

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
VRE	14	11	78,57	3	21,43

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
VRE	Infektionen	0	0,00
VRE	Kolonisationen	14	100,00
VRE	Unbekannt	0	0,00

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
VRE	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	14	270	5,19	5,19	5,19	5,19
VRE	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	11	270	4,07	4,07	4,07	4,07
VRE	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	3	270	1,11	1,11	1,11	1,11
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	3	3.860	0,78	0,78	0,78	0,78
VRE	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	0	270	0,00	0,00	0,00	0,00
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	0	3.860	0,00	0,00	0,00	0,00
VRE	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	0	270	0,00	0,00	0,00	0,00
VRE	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	0	3.860	0,00	0,00	0,00	0,00

Erreger-Surveillance, Erreger: MRGN

Art der Station:	WEANING		
Anzahl Stationen:	2	Anzahl Beobachtungsmonate:	35
Anzahl Patienten:	315	Anzahl Patiententage:	5.287

Tabelle 1: Erreger-Häufigkeiten

Erreger	Anzahl Fälle	davon mitgebracht	davon mitgebracht %	davon auf Station erworben	davon auf Station erworben %
3 + 4MRGN	57	41	71,93	16	28,07
3MRGN	52	39	75,00	13	25,00
4MRGN	5	2	40,00	3	60,00
2MRGN_NEOPÄD	0	0	0,00	0	0,00

Tabelle 2: Infektionshäufigkeiten

Erreger	Art	Fälle insgesamt	Fälle insgesamt %
3 + 4MRGN	Infektionen	2	3,51
3 + 4MRGN	Kolonisationen	55	96,49
3 + 4MRGN	Unbekannt	0	0,00
3MRGN	Infektionen	2	3,85
3MRGN	Kolonisationen	50	96,15
3MRGN	Unbekannt	0	0,00
4MRGN	Infektionen	0	0,00
4MRGN	Kolonisationen	5	100,00
4MRGN	Unbekannt	0	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Infektionen	0	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Kolonisationen	0	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Unbekannt	0	0,00

Tabelle 3: Raten

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	57	315	18,10	15,56	17,04	18,52
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	41	315	13,02	6,67	10,37	14,07

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	16	315	5,08	4,44	6,67	8,89
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	16	5.287	3,03	2,80	2,96	3,11
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	2	315	0,63	0,00	0,37	0,74
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	0	5.287	0,00	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	0	315	0,00	0,00	0,00	0,00
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	0	5.287	0,00	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	52	315	16,51	13,33	15,19	17,04
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	39	315	12,38	4,44	9,07	13,70
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	13	315	4,13	3,33	6,11	8,89
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	13	5.287	2,46	2,33	2,57	2,80
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	2	315	0,63	0,00	0,37	0,74
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	0	5.287	0,00	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	0	315	0,00	0,00	0,00	0,00
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	0	5.287	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	5	315	1,59	1,48	1,85	2,22
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	2	315	0,63	0,37	1,30	2,22
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	3	315	0,95	0,00	0,56	1,11
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	3	5.287	0,57	0,00	0,39	0,78
4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	0	315	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	0	5.287	0,00	0,00	0,00	0,00

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	0	315	0,00	0,00	0,00	0,00
4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	0	5.287	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	0	315	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	0	315	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	0	315	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	0	5.287	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	0	315	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 1000 Patiententage	0	5.287	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenz der auf Station erworbenen Infektionen	Anzahl nosokomiale Infektionen pro 100 Patienten	0	315	0,00	0,00	0,00	0,00
2MRGN_NEOPÄD	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen Infektionen mit auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Patiententage	0	5.287	0,00	0,00	0,00	0,00

Tabelle 4: Raten nach Spezies

4.1 Klebsiella pneumoniae

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	7	315	2,22	1,85	3,15	4,44
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	5	315	1,59	1,48	1,85	2,22
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	2	315	0,63	0,37	1,30	2,22
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	2	5.287	0,38	0,26	0,48	0,70
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	315	0,32	0,00	0,19	0,37
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	7	315	2,22	1,85	3,15	4,44
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	5	315	1,59	1,48	1,85	2,22
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	2	315	0,63	0,37	1,30	2,22
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	2	5.287	0,38	0,26	0,48	0,70
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	315	0,32	0,00	0,19	0,37

4.2 Escherichia coli

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	31	315	9,84	2,22	6,67	11,11
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	25	315	7,94	0,00	4,63	9,26
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	6	315	1,90	1,85	2,04	2,22
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	6	5.287	1,13	0,70	1,00	1,30
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	31	315	9,84	2,22	6,67	11,11
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	25	315	7,94	0,00	4,63	9,26
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	6	315	1,90	1,85	2,04	2,22
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	6	5.287	1,13	0,70	1,00	1,30

4.3 Enterobacter cloacae

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	3	315	0,95	0,74	1,48	2,22
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1	315	0,32	0,00	0,19	0,37
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	2	315	0,63	0,37	1,30	2,22
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	2	5.287	0,38	0,26	0,48	0,70
3 + 4MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	315	0,32	0,00	0,19	0,37
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	3	315	0,95	0,74	1,48	2,22
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	1	315	0,32	0,00	0,19	0,37
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	2	315	0,63	0,37	1,30	2,22
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	2	5.287	0,38	0,26	0,48	0,70
3MRGN	Prävalenz MRE-Infektionen	Anzahl Fälle mit Infektion pro 100 Patienten	1	315	0,32	0,00	0,19	0,37

4.4 Pseudomonas aeruginosa

Erreger	Kategorie der Rate	Berechnung	Zähler	Nenner	gepoolter arithm. Mittelwert	25%-Quantil	Median	75%-Quantil
3 + 4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	9	315	2,86	2,22	4,44	6,67
3 + 4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	6	315	1,90	1,48	2,96	4,44
3 + 4MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	3	315	0,95	0,74	1,48	2,22
3 + 4MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	3	5.287	0,57	0,52	0,61	0,70
3MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	7	315	2,22	1,85	3,15	4,44
3MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	4	315	1,27	1,11	1,67	2,22
3MRGN	Inzidenz der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 100 Patienten	3	315	0,95	0,74	1,48	2,22
3MRGN	Inzidenzdichte der auf Station erworbenen MRE	Anzahl nosokomiale Fälle pro 1000 Patiententage	3	5.287	0,57	0,52	0,61	0,70
4MRGN	Gesamtprävalenz	Anzahl Fälle pro 100 Patienten	2	315	0,63	0,37	1,30	2,22
4MRGN	Aufnahmeprävalenz	Anzahl mitgebrachte Fälle pro 100 Patienten	2	315	0,63	0,37	1,30	2,22



KISS Krankenhaus-Infektions-Surveillance-System
Erreger-Surveillance im Modul ITS-KISS
Berechnungszeitraum: Januar 2016 bis Dezember 2020