



Staphylococcus aureus

2023

Antibiotika- gruppe	Antibiotikum	Ambulant		Stationär		Normalstation		Intensivstation		Blutkultur	
		Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R
Penicilline	Amoxicillin/Clavulansäure	5.742	3,0	4.600	4,2	4.069	4,1	496	4,6	470	2,6
	Ampicillin/Sulbactam	4.018	2,9	8.083	4,0	7.003	4,0	900	4,1	963	3,1
	Oxacillin	6.452	3,3	8.851	4,2	7.512	4,1	1.047	4,2	1.053	2,8
	Penicillin	3.823	58,5	6.093	71,4	5.206	71,5	717	70,6	732	64,6
	Piperacillin/Tazobactam	**	**	7.073	4,2	6.013	4,1	901	4,4	825	3,0
Cephalosporine	Cefotaxim	**	**	2.058	3,3	1.719	3,0	214	3,3	240	1,2
	Ceftriaxon	**	**	**	**	**	**	**	**	238	1,7
	Cefuroxim	1.181	4,2	9.273	4,2	7.837	4,1	1.079	4,1	1.086	2,5
Carbapeneme	Imipenem	**	**	7.210	4,1	6.044	4,1	829	3,9	829	2,3
	Meropenem	**	**	8.072	4,0	6.844	4,0	883	3,6	916	2,1
Fluorchinolone	Ciprofloxacin	3.101	18,7	7.059	20,6	5.986	21,1	734	17,8	806	12,4
	Levofloxacin	6.526	14,5	9.290	17,8	7.848	18,0	1.084	16,6	1.090	9,8
	Moxifloxacin	4.394	13,6	6.457	17,3	5.539	17,5	750	16,9	773	9,7
Glykopeptide	Teicoplanin	**	**	5.807	0,5	4.963	0,5	621	0,5	718	0,8
	Vancomycin	3.393	0,0	9.072	0,0	7.643	0,0	1.072	0,0	1.090	0,0



Antibiotika- gruppe	Antibiotikum	Ambulant		Stationär		Normalstation		Intensivstation		Blutkultur	
		Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R
Makrolide	Azithromycin	4.824	12,2	**	**	**	**	**	**	**	**
	Clarithromycin	**	**	3.308	10,1	2.858	9,3	272	16,2	434	9,4
	Clindamycin	6.119	11,5	8.924	11,9	7.501	11,7	1.067	13,3	1.081	9,7
	Erythromycin	4.713	12,8	7.301	12,9	6.231	13,0	831	13,0	912	11,3
Aminoglykoside	Gentamicin	4.523	1,7	8.202	1,5	7.067	1,5	955	1,3	963	0,9
Tetracycline	Doxycyclin	4.473	2,0	7.114	2,2	6.000	2,1	777	2,6	817	0,9
	Tetracyclin	**	**	3.099	2,9	2.820	3,0	253	2,4	378	2,1
	Tigecyclin	**	**	6.597	0,0	5.487	0,0	838	0,0	777	0,0
Sonstige	Cotrimoxazol	6.538	1,0	9.255	1,1	7.818	1,2	1.079	0,8	1.082	0,3
	Daptomycin	**	**	3.381	0,5	2.811	0,5	558	0,7	484	0,6
	Fusidinsäure	3.224	5,5	4.821	2,6	4.254	2,7	514	1,6	557	1,1
	Linezolid	3.396	0,0	8.807	0,0	7.392	0,0	1.058	0,0	1.088	0,0
	Rifampicin	**	**	4.872	0,4	4.018	0,3	566	1,1	737	0,4

Anzahl - Isolate mit gültiger Resistenztestung

% R - Anteil resistenter Isolate

* - <50 Isolate

** - keine Daten oder keine ausreichende Datenqualität



Staphylococcus aureus

2022

Antibiotika- gruppe	Antibiotikum	Ambulant		Stationär		Normalstation		Intensivstation		Blutkultur	
		Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R
Penicilline	Amoxicillin/Clavulansäure	4.284	2,0	6.394	4,6	5.163	4,6	554	4,7	723	3,0
	Ampicillin/Sulbactam	6.249	2,1	12.581	5,0	9.755	5,0	1.457	4,9	1.519	3,0
	Flucloxacillin	**	**	963	4,2	807	4,5	138	2,2	125	4,0
	Oxacillin	5.980	2,3	12.543	5,1	9.535	5,1	1.453	5,3	1.502	2,8
	Penicillin	3.925	58,8	10.691	73,1	7.951	73,0	1.281	69,7	1.315	69,7
	Piperacillin/Tazobactam	563	4,6	9.796	4,7	7.433	4,7	1.137	4,3	1.186	2,9
Cephalosporine	Cefepim	23	*	1.049	4,3	935	4,3	70	5,7	125	3,2
	Cefotaxim	6	*	3.298	7,7	2.271	7,6	425	6,8	420	4,0
	Cefoxitin	**	**	1.389	3,2	1.206	3,5	97	2,1	197	2,0
	Ceftriaxon	3	*	2.546	5,9	1.821	6,0	288	6,6	404	2,2
	Cefuroxim	3.157	3,1	13.451	5	10.336	5,0	1.576	5,0	1.607	2,8
	Cefuroxim-Axetil	3.540	1,5	65	4,6	11	*	**	**	**	**
Carbapeneme	Ertapenem	**	**	2	*	2	*	**	**	**	**
	Imipenem	1.320	3,5	11.230	5,3	8.575	5,3	1.301	5,1	1.363	3,2
	Meropenem	505	5,3	10.415	4,6	7.941	4,5	1.080	4,2	1.308	2,8
Fluorchinolone	Ciprofloxacin	3.423	18,2	9.255	22,5	6.910	23,9	893	17,4	1.089	15,7
	Levofloxacin	6.635	14,3	13.533	17,9	10.354	18,8	15.80	14,2	1.613	12,0
	Moxifloxacin	5.181	12,6	8.489	17	6.506	18,2	924	13,4	1.041	11,8



Antibiotika- gruppe	Antibiotikum	Ambulant		Stationär		Normalstation		Intensivstation		Blutkultur	
		Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R
Glykopeptide	Teicoplanin	229	0,0	7.567	0,4	5.695	0,4	819	0,9	982	0,8
	Vancomycin	3.523	0,0	13.275	0,0	10.166	0,0	1.569	0,0	1.612	0,0
Makrolide	Azithromycin	3.112	10,7	871	11,0	715	10,8	58	10,3	124	6,5
	Clarithromycin	2.500	9,2	4.274	9,1	3.325	9,0	384	8,3	587	7,7
	Clindamycin	6.245	10,3	13.140	10,2	10.016	10,3	1.562	9,8	1.606	9,2
	Erythromycin	6.057	11,4	10.996	11,8	8.681	11,7	1.284	12,0	1.347	11,0
Aminoglykoside	Amikacin	1	*	1.161	1,6	466	2,1	194	1,0	142	0,7
	Gentamicin	6.063	1,8	12.289	1,7	9.608	1,7	1.458	1,9	1.410	0,9
	Tobramycin	421	3,3	598	4,3	501	4,4	85	2,4	46	*
Tetracycline	Doxycyclin	3.431	0,9	8.653	1,7	6.365	1,8	839	1,1	1.054	1,4
	Tetracyclin	3.170	3,2	5.711	3,3	4.814	3,4	733	2,3	692	1,4
	Tigecyclin	315	0,0	8.639	0,1	6.609	0,1	1.023	0,2	1.076	0,0
Sonstige	Cotrimoxazol	6.643	1,1	13.478	1,0	10.305	0,9	1.576	1,5	1.584	0,8
	Daptomycin	9	*	6.296	0,6	4.578	0,6	1.016	0,3	826	0,4
	Fusidinsäure	2.334	3,4	5.119	3,4	4.311	3,6	690	2,0	617	1,8
	Linezolid	3.526	0,0	12.936	0,0	9.891	0,0	1.537	0,0	1.608	0,0
	Mupirocin	3.120	0,4	3.345	0,4	2.766	0,4	484	0,4	380	0,3
	Rifampicin	957	0,2	12.013	0,4	9.167	0,4	1.371	0,3	1.548	0,7
	Trimethoprim	370	4,3	45	*	37	*	2	*	**	**

Anzahl - Isolate mit gültiger Resistenztestung

% R - Anteil resistenter Isolate

* - <50 Isolate

** - keine Daten



Staphylococcus aureus

2021

Antibiotika- gruppe	Antibiotikum	Ambulant		Stationär		Normalstation		Intensivstation		Blutkultur	
		Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R
Penicilline	Amoxicillin/Clavulansäure	4.463	3,0	6.519	4,3	5.072	4,2	672	4,9	821	2,6
	Ampicillin/Sulbactam	6.497	3,0	12.284	5,2	9.094	5,3	1.684	4,8	1.440	3,0
	Flucloxacillin	**	**	648	4,8	499	4,8	128	5,5	105	3,8
	Oxacillin	6.174	3,1	11.513	5,4	8.475	5,4	1.560	5,1	1.335	2,8
	Penicillin	4.234	59,4	9.790	73,0	7.040	73,4	1.374	71,8	1.170	72,8
	Piperacillin/Tazobactam	659	6,4	8.643	4,7	6.061	4,5	1.209	4,5	1.104	3,1
Cephalosporine	Cefepim	28	*	945	5,1	849	4,8	62	6,5	111	2,7
	Cefotaxim	16	*	4.622	6,6	3.099	6,5	689	6,1	585	4,4
	Cefoxitin	**	**	1.293	2,2	1.127	2,1	112	2,7	119	3,4
	Ceftriaxon	8	*	2.412	7,7	1.762	7,9	326	7,4	370	4,6
	Cefuroxim	3.328	4,3	12.222	5,3	9.087	5,3	1.681	4,8	1.440	3,0
	Cefuroxim-Axetil	3.639	2,1	58	3,4	6	*	**	**	**	**
Carbapeneme	Ertapenem	1	*	**	**	**	**	**	**	**	**
	Imipenem	1.589	4,7	11.545	5,3	8.530	5,4	1.592	4,6	1.432	3,0
	Meropenem	600	6,3	10.306	4,3	7.540	4,1	1.327	4,7	1.272	2,9
Fluorchinolone	Ciprofloxacin	3.468	19,8	9.805	20,6	7.111	22,1	1.223	16,3	1.178	15,7
	Levofloxacin	6.912	14,6	12.288	17,3	9.096	18,5	1.685	13,2	1.439	11,9
	Moxifloxacin	5.325	13,7	8.175	16,6	5.906	18,2	1.086	11,9	979	11,6



Antibiotika- gruppe	Antibiotikum	Ambulant		Stationär		Normalstation		Intensivstation		Blutkultur	
		Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R
Glykopeptide	Teicoplanin	322	0,3	7.050	0,2	5.019	0,2	945	0,3	856	0,1
	Vancomycin	3.872	0,0	12.081	0,0	8.949	0,0	1.677	0,0	1.438	0,0
Makrolide	Azithromycin	3.229	10,5	769	10,0	648	8,8	46	*	109	4,6
	Clarithromycin	2.457	8,3	4.403	10,6	3.480	10,1	478	14,4	595	9,6
	Clindamycin	6.551	10,2	12.071	9,6	8.898	10,0	1.674	10,2	1.431	8,2
	Erythromycin	6.329	10,8	9.679	11,5	7.597	11,5	1.260	12,5	1.115	10,0
Aminoglykoside	Amikacin	1	*	1.441	4,0	542	4,2	289	2,8	203	1,5
	Gentamicin	6.361	1,5	11.344	2,2	8.551	2,2	1.579	1,6	1.261	1,2
	Tobramycin	417	1,2	1.245	2,4	1.042	2,4	168	1,8	130	0,0
Tetracycline	Doxycyclin	3.449	1,3	9.020	2,0	6.451	2,2	1.113	2,0	1.084	1,3
	Tetracyclin	3.424	3,7	5.517	4,5	4.575	4,7	807	3,1	587	3,6
	Tigecyclin	387	0,0	8.748	0,1	6.333	0,0	1.241	0,2	1.131	0,2
Sonstige	Cotrimoxazol	6.919	1,0	12.270	1,4	9.083	1,3	1.685	1,4	1.437	1,2
	Daptomycin	18	*	4.821	0,2	3.183	0,3	904	0,0	624	0,2
	Fusidinsäure	1.094	3,7	4.873	3,1	4.041	3,3	723	1,9	578	3,1
	Linezolid	3.860	0,1	12.095	0,0	8.960	0,0	1.680	0,0	1.439	0,0
	Mupirocin	3.364	0,4	3.381	0,3	2.754	0,4	541	0,0	388	0,0
	Rifampicin	2.840	0,2	11.940	0,2	8.827	0,2	1.662	0,2	1.438	0,2
	Trimethoprim	341	5,9	8	*	2	*	1	*	2	*

Anzahl - Isolate mit gültiger Resistenztestung

% R - Anteil resistenter Isolate

* - <50 Isolate

** - keine Daten



Staphylococcus aureus

2020

Antibiotika- gruppe	Antibiotikum	Ambulant		Stationär		Normalstation		Intensivstation		Blutkultur	
		Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R
Penicilline	Amoxicillin/Clavulansäure	4.985	3,7	6.400	5,7	5.262	5,6	612	7,5	733	4,9
	Ampicillin/Sulbactam	7.182	3,4	13.145	7,0	9.892	7,1	1.668	8,2	1.386	4,9
	Flucloxacillin	**	**	871	3,8	746	3,8	106	4,7	109	3,7
	Oxacillin	7.003	3,8	12.390	7,3	9.227	7,4	1.597	8,8	1.313	5,0
	Penicillin	4.852	60,7	10.578	70,0	7.780	71,7	1.315	69,6	1.133	68,4
	Piperacillin/Tazobactam	716	7,1	9.294	6,5	6.645	6,5	1.226	7,7	1.073	5,0
Cephalosporine	Cefepim	15	*	1.024	4,3	934	4,3	44	*	121	5
	Cefotaxim	10	*	4.916	7,5	3.344	7,3	629	9,5	548	7,1
	Cefoxitin	**	**	1.488	2,4	1.292	2,5	122	0,8	119	5,0
	Ceftriaxon	7	*	3.374	8,0	2.719	7,3	361	12,2	461	5,2
	Cefuroxim	3.741	4,9	13.343	6,9	10.100	7,0	1.707	8,1	1.417	4,8
	Cefuroxim-Axetil	4.010	2,4	57	1,8	7	*	**	**	**	**
Carbapeneme	Ertapenem	1	*	77	5,2	69	5,8	8	*	11	*
	Imipenem	1.852	5,3	12.537	7,1	9.449	7,2	1.595	8,0	1.413	4,7
	Meropenem	665	8,1	10.321	5,1	7.802	5,1	1.250	6,2	1.111	5,0
Fluorchinolone	Ciprofloxacin	3.967	17,6	10.571	22,6	7.754	24,6	1.263	18,6	1.167	18,5
	Levofloxacin	7.702	14,7	13.417	20,4	10.116	22,0	1.706	16,5	1.422	15,5
	Moxifloxacin	5.881	14,3	8.952	19,3	6.633	21,0	1.016	16,8	976	15,2



Antibiotika- gruppe	Antibiotikum	Ambulant		Stationär		Normalstation		Intensivstation		Blutkultur	
		Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R
Glykopeptide	Teicoplanin	337	0,0	7.753	0,2	5.660	0,2	877	0,1	849	0,1
	Vancomycin	4.391	0,0	13.153	0,0	9.924	0,0	1.693	0,0	1.421	0,0
Makrolide	Azithromycin	3.684	11,3	842	9,6	725	9,5	31	*	120	11,7
	Clarithromycin	2.722	8,9	4.717	12,0	3.749	11,4	544	13,8	611	11,6
	Clindamycin	7.385	10,7	13.142	10,9	9.867	11,2	1.688	12,7	1.413	10,3
	Erythromycin	7.091	11,4	10.595	13,0	8.483	12,7	1.319	15,6	1.097	13,0
Aminoglykoside	Amikacin	1	*	2.648	2,2	1.436	1,9	313	2,6	348	2,9
	Gentamicin	7.119	1,4	12.189	2,5	9.250	2,6	1.515	2,1	1.249	1,8
	Tobramycin	431	1,4	1.481	1,8	1.257	1,5	165	3,6	181	1,7
Tetracycline	Doxycyclin	3.783	1,0	10.371	2,4	7.579	2,6	1.235	2,3	1.147	2,1
	Tetracyclin	3.893	4,1	6.228	4,4	5.204	4,6	864	3,1	598	4,7
	Tigecyclin	452	0,0	10.392	0,0	7.743	0,1	1.393	0,1	1.188	0,0
Sonstige	Cotrimoxazol	7.706	1,1	13.387	1,7	10.098	1,4	1.706	1,8	1.421	1,8
	Daptomycin	322	0,0	8.438	0,3	6.108	0,3	1.168	0,3	935	0,2
	Fusidinsäure	1.382	3,3	5.455	3,3	4.576	3,6	755	1,7	596	3,0
	Linezolid	4.400	0,1	13.181	0,1	9.945	0,0	1.697	0,1	1.422	0,1
	Mupirocin	3.853	0,3	3.910	0,8	3.292	0,6	509	1,2	395	0,3
	Rifampicin	3.156	0,2	12.825	0,2	9.637	0,1	1.653	0,4	1.416	0,6
	Trimethoprim	298	3,4	175	3,4	146	3,4	16	*	24	*

Anzahl - Isolate mit gültiger Resistenztestung

% R - Anteil resistenter Isolate

* - <50 Isolate

** - keine Daten



Staphylococcus aureus

2019

Antibiotika- gruppe	Antibiotikum	Ambulant		Stationär		Normalstation		Intensivstation		Blutkultur	
		Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R
Penicilline	Amoxicillin/Clavulansäure	6.011	4,5	9.227	6,5	7.739	6,2	822	10,7	899	6,2
	Ampicillin/Sulbactam	7.695	4,8	16.039	7,7	12.332	7,9	1.815	8,9	1.598	5,9
	Flucloxacillin	671	6,4	1.300	7,2	1.142	7,1	113	5,3	110	7,3
	Oxacillin	7.517	5,2	16.209	8,0	12.411	8,0	1.896	10,0	1.605	5,6
	Penicillin	5.425	61,6	15.281	67,6	11.664	68,7	1.788	67,8	1.517	62,5
	Piperacillin/Tazobactam	3.443	7,2	13.031	7,5	9.769	7,4	1.497	9,4	1.357	5,1
Cephalosporine	Cefepim	2.499	6,3	1.299	6,9	1.163	6,4	77	18,2	126	10,3
	Cefotaxim	2.557	6,3	6.352	9,1	4.428	9,2	752	11,6	605	6,3
	Cefoxitin	675	6,5	1.664	3,1	1.473	3,1	134	3,7	121	9,9
	Ceftriaxon	10	*	5.250	9,1	4.285	8,8	489	10,0	600	6,2
	Cefuroxim	4.867	7,3	17.464	7,8	13.588	7,9	1.994	9,0	1.704	5,8
	Cefuroxim-Axetil	6.624	3,9	156	13,5	44	*	38	*	3	*
Carbapeneme	Ertapenem	**	**	1.942	11,3	1.486	11,5	206	9,2	241	5,4
	Imipenem	4.707	6,5	15.827	8,2	12.194	8,3	1.826	9,4	1.595	6,0
	Meropenem	3.379	7,3	13.333	6,4	10.328	6,1	1.448	8,8	1.282	5,6
Fluorchinolone	Ciprofloxacin	7.343	17,6	14.300	25,6	10.909	27,3	1.497	23,2	1.429	19,5
	Levofloxacin	8.368	16,8	17.547	23,8	13.606	25,3	1.993	21,1	1.697	18,1
	Moxifloxacin	6.837	14,6	11.631	22,5	8.963	24,2	1.186	21,4	1.185	18,2



Antibiotika- gruppe	Antibiotikum	Ambulant		Stationär		Normalstation		Intensivstation		Blutkultur	
		Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R
Glykopeptide	Teicoplanin	3.068	0,1	10.623	0,3	8.065	0,3	1.071	0,5	1.083	0,3
	Vancomycin	4.965	0,0	17.242	0,0	13.375	0,0	1.990	0,0	1.707	0,0
Makrolide	Azithromycin	3.723	11,2	1.080	10,5	925	10,4	48	*	122	12,3
	Clarithromycin	2.620	10,1	5.627	11,7	4.553	11,5	562	13	635	8,2
	Clindamycin	8.512	10,9	17.161	11,0	13.255	11,3	1.971	11,9	1.704	9,4
	Erythromycin	8.277	11,8	14.300	13,0	11.560	12,7	1.645	14,3	1.404	11,8
Aminoglykoside	Amikacin	4	*	4.123	2,2	2.549	2,0	449	1,6	495	1,4
	Gentamicin	8.499	1,7	17.301	2,1	13.389	2,1	1.977	1,9	1.705	1,5
	Tobramycin	2.943	3,5	2.801	2,4	2.316	2,3	342	2,9	282	1,4
Tetracycline	Doxycyclin	4.018	1,3	12.942	2,2	9.770	2,3	1.368	2,0	1.360	2,1
	Tetracyclin	4.855	4,0	7.341	4,1	6.195	4,1	907	3,6	620	3,7
	Tigecyclin	743	0,0	12.986	0,1	10.362	0,1	1.506	0,1	1.319	0,2
Sonstige	Cotrimoxazol	8.969	0,9	16.651	0,9	12.900	1,0	1.893	0,7	1.673	0,5
	Daptomycin	538	0,2	10.640	0,2	7.995	0,2	1.309	0,2	1.166	0,1
	Fusidinsäure	4.125	3,9	6.576	2,9	5.557	3,1	800	1,9	614	3,3
	Linezolid	5.018	0,1	16.550	0,0	12.790	0,0	1.903	0,1	1.703	0,1
	Mupirocin	1.505	0,6	4.531	1,3	3.877	1,3	529	0,9	398	1,3
	Rifampicin	1.940	0,3	15.980	0,3	12.347	0,3	1.800	0,2	1.684	0,4
	Trimethoprim	355	2,5	639	0,5	555	0,4	37	*	67	0,0

Anzahl - Isolate mit gültiger Resistenztestung

% R - Anteil resistenter Isolate

* - <50 Isolate

** - keine Daten