

Streptococcus pneumoniae

2022

Antibiotika- gruppe	Antibiotikum	Ambulant		Stationär		Normalstation		Intensivstation		Blutkultur	
		Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R
Penicilline	Amoxicillin	416	0,0	76	1,3	55	1,8	16	*	32	*
	Amoxicillin/Clavulansäure	417	0,0	272	2,2	184	2,7	41	*	92	0,0
	Ampicillin	278	0,4	279	1,1	205	1,0	46	*	87	1,1
	Ampicillin/Sulbactam	530	0,2	310	0,3	206	0,5	57	0,0	124	0,0
	Oxacillin	**	**	9	*	7	*	2	*	8	*
	Penicillin	533	4,7	469	1,1	313	0,6	89	1,1	174	0,0
	Piperacillin	1	*	65	0,0	31	*	13	*	36	*
	Piperacillin/Tazobactam	7	*	232	0,4	164	0,6	43	*	91	0,0
Cephalosporine	Cefepim	1	*	36	*	27	*	7	*	16	*
	Cefotaxim	13	*	455	0,2	304	0,3	87	0,0	166	0,0
	Cetriaxon	6	*	265	0,4	189	0,5	45	*	109	0,0
	Cefuroxim	188	1,1	372	0,8	241	0,4	74	0,0	142	0,0
	Cefuroxim-Axetil	481	1,0	4	*	3	*	**	**	**	**
Carbapeneme	Imipenem	7	*	61	0,0	43	*	16	*	35	*
	Meropenem	8	*	218	0,0	152	0,0	42	*	88	0,0
Fluorchinolone	Levofloxacin	265	0,0	437	0,5	308	0,6	76	0,0	159	0,0
	Moxifloxacin	538	0,2	278	1,1	178	1,7	56	0,0	116	0,0
Glykopeptide	Teicoplanin	1	*	169	0,0	128	0,0	29	*	78	0,0
	Vancomycin	9	*	318	0,0	228	0,0	59	0,0	121	0,0



Antibiotika- gruppe	Antibiotikum	Ambulant		Stationär		Normalstation		Intensivstation		Blutkultur	
		Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R
Makrolide	Azithromycin	368	6,8	9	*	8	*	**	**	1	*
	Clarithromycin	255	8,2	184	18,5	114	24,6	37	*	82	3,7
	Clindamycin	554	4,9	443	6,1	313	7,0	76	1,3	161	3,7
	Erythromycin	549	7,7	430	13,5	291	16,2	78	9,0	149	6,0
Tetracycline	Doxycyclin	271	6,3	124	9,7	71	12,7	25	*	59	3,4
	Tetracyclin	118	2,5	170	11,8	128	12,5	31	*	62	6,5
Sonstige	Chloramphenicol	10	*	126	0,8	98	1,0	20	*	49	*
	Cotrimoxazol	548	5,3	271	8,5	180	10,0	58	1,7	111	6,3
	Linezolid	8	*	226	0,0	152	0,0	43	*	100	0,0
	Rifampicin	164	0,0	133	0,0	83	0,0	23	*	59	0,0

Anzahl - Isolate mit gültiger Resistenztestung

% R - Anteil resistenter Isolate

* - <50 Isolate

** - keine Daten

Streptococcus pneumoniae

2021

Antibiotika- gruppe	Antibiotikum	Ambulant		Stationär		Normalstation		Intensivstation		Blutkultur	
		Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R
Penicilline	Amoxicillin	326	0,0	49	*	29	*	19	*	20	*
	Amoxicillin/Clavulansäure	327	0,3	141	1,4	92	2,2	29	*	39	*
	Ampicillin	143	0,0	173	1,7	107	1,9	46	*	49	*
	Ampicillin/Sulbactam	413	0,0	169	0,0	112	0,0	40	*	49	*
	Oxacillin	**	**	**	**	32	*	5	*	11	*
	Penicillin	414	5,8	278	3,6	154	3,9	83	3,6	73	4,1
	Piperacillin	1	*	9	*	4	*	2	*	5	*
	Piperacillin/Tazobactam	5	*	139	0,0	95	0,0	32	*	39	*
Cephalosporine	Cefepim	**	**	**	**	14	*	11	*	8	*
	Cefotaxim	11	*	274	0,4	155	0,0	80	0,0	70	2,9
	Cetriaxon	3	*	93	0,0	55	0,0	30	*	37	*
	Cefuroxim	124	0,8	206	0,5	115	0,9	56	0,0	53	0,0
	Cefuroxim-Axetil	381	0,8	**	**	**	**	**	**	**	**
Carbapeneme	Imipenem	7	*	40	*	23	*	15	*	15	*
	Meropenem	7	*	98	0,0	58	0,0	31	*	34	*
Fluorchinolone	Levofloxacin	272	0,7	242	0,4	151	0,0	68	1,5	69	0,0
	Moxifloxacin	416	0,2	139	0,7	62	1,6	49	*	42	*
Glykopeptide	Teicoplanin	1	*	76	0,0	47	*	21	*	27	*
	Vancomycin	6	*	164	0,0	93	0,0	58	0,0	53	0,0



Antibiotika- gruppe	Antibiotikum	Ambulant		Stationär		Normalstation		Intensivstation		Blutkultur	
		Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R
Makrolide	Azithromycin	297	8,1	**	**	**	**	**	**	**	**
	Clarithromycin	270	8,5	75	14,7	44	*	22	*	27	*
	Clindamycin	427	7,5	244	8,6	151	6,6	69	14,5	71	8,5
	Erythromycin	424	10,1	242	9,1	135	9,6	68	13,2	62	4,8
Tetracycline	Doxycyclin	283	6,7	64	12,5	36	*	19	*	21	*
	Tetracyclin	31	*	108	14,8	62	12,9	39	*	28	*
Sonstige	Chloramphenicol	17	*	56	3,6	34	*	15	*	19	*
	Cotrimoxazol	412	5,3	164	9,8	95	11,6	57	7,0	51	7,8
	Linezolid	5	*	120	0,0	70	0,0	38	*	44	*
	Rifampicin	112	0,0	49	*	30	*	9	*	16	*

Anzahl - Isolate mit gültiger Resistenztestung

% R - Anteil resistenter Isolate

* - <50 Isolate

** - keine Daten

Streptococcus pneumoniae

2020

Antibiotika- gruppe	Antibiotikum	Ambulant		Stationär		Normalstation		Intensivstation		Blutkultur	
		Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R
Penicilline	Amoxicillin	320	0,0	53	0,0	39	*	12	*	14	*
	Amoxicillin/Clavulansäure	327	0,0	173	1,2	126	1,6	28	*	49	*
	Ampicillin	174	0,0	260	0,8	176	1,1	61	0,0	73	1,4
	Ampicillin/Sulbactam	458	0,0	227	0,0	154	0,0	50	0,0	58	0,0
	Oxacillin	3	*	45	*	31	*	7	*	15	*
	Penicillin	463	6,3	366	0,5	229	0,9	102	0,0	96	0,0
	Piperacillin	**	**	12	*	6	*	4	*	8	*
	Piperacillin/Tazobactam	8	*	181	0,6	123	0,8	43	*	41	*
Cephalosporine	Cefepim	1	*	48	*	33	*	13	*	11	*
	Cefotaxim	13	*	361	0,6	230	0,9	98	0,0	96	0,0
	Cetriaxon	2	*	152	1,3	103	1,9	40	*	45	*
	Cefuroxim	168	0,6	278	0,4	168	0,0	79	1,3	71	0,0
	Cefuroxim-Axetil	445	0,9	3	*	2	*	**	**	**	**
Carbapeneme	Imipenem	5	*	84	0,0	59	0,0	22	*	26	*
	Meropenem	5	*	141	0,0	91	0,0	40	*	39	*
Fluorchinolone	Levofloxacin	286	0,0	315	0,6	214	0,5	75	1,3	86	0,0
	Moxifloxacin	456	0,0	177	0,6	105	0,0	56	1,8	50	0,0
Glykopeptide	Teicoplanin	**	**	113	0,0	80	0,0	26	*	28	*
	Vancomycin	4	*	223	0,0	152	0,0	60	0,0	61	0,0



Antibiotika- gruppe	Antibiotikum	Ambulant		Stationär		Normalstation		Intensivstation		Blutkultur	
		Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R
Makrolide	Azithromycin	301	7,0	6	*	5	*	**	**	**	**
	Clarithromycin	288	6,6	109	13,8	78	16,7	25	*	38	*
	Clindamycin	473	5,5	317	6,9	218	7,3	74	8,1	88	2,3
	Erythromycin	465	9,2	351	12,0	220	12,3	96	12,5	94	6,4
Tetracycline	Doxycyclin	301	6,0	101	8,9	71	9,9	24	*	31	*
	Tetracyclin	15	*	147	13,6	97	15,5	43	*	32	*
Sonstige	Chloramphenicol	23	*	91	1,1	63	1,6	22	*	21	*
	Cotrimoxazol	449	8,2	223	7,6	151	6,0	60	10,0	61	6,6
	Linezolid	6	*	194	0,0	136	0,0	48	*	55	0,0
	Rifampicin	153	0,0	87	0,0	61	0,0	19	*	26	*

Anzahl - Isolate mit gültiger Resistenztestung

% R - Anteil resistenter Isolate

* - <50 Isolate

** - keine Daten

Streptococcus pneumoniae

2019

Antibiotika- gruppe	Antibiotikum	Ambulant		Stationär		Normalstation		Intensivstation		Blutkultur	
		Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R
Penicilline	Amoxicillin	508	0,0	15	*	11	*	2	*	2	*
	Amoxicillin/Clavulansäure	533	0,0	354	0,6	261	0,8	70	0,0	90	0,0
	Ampicillin	238	0,4	577	1,0	404	1,2	127	0,8	182	0,5
	Ampicillin/Sulbactam	709	0,1	386	0,3	264	0,4	82	0,0	124	0,8
	Oxacillin	**	**	21	*	13	*	8	*	10	*
	Penicillin	721	6,0	633	2,1	424	2,6	147	1,4	196	1,5
	Piperacillin	**	**	88	1,1	50	2,0	22	*	44	*
	Piperacillin/Tazobactam	28	*	327	0,0	236	0,0	71	0,0	85	0,0
Cephalosporine	Cefepim	6	*	74	0,0	53	0,0	21	*	14	*
	Cefotaxim	210	0,0	626	0,2	423	0,2	145	0,0	189	0,0
	Cetriaxon	10	*	341	0,3	233	0,4	85	0,0	111	0,9
	Cefuroxim	244	0,4	512	1,0	330	1,2	125	0,0	149	0,0
	Cefuroxim-Axetil	669	3,1	2	*	**	**	**	**	**	**
Carbapeneme	Imipenem	191	0,0	252	0,0	176	0,0	59	0,0	82	0,0
	Meropenem	186	0,0	296	0,3	196	0,5	78	0,0	83	0,0
Fluorchinolone	Levofloxacin	670	0,4	584	0,7	411	0,7	130	0,8	176	0,6
	Moxifloxacin	692	0,3	377	0,8	241	1,2	95	0,0	119	0,0
Glykopeptide	Teicoplanin	21	*	181	0,0	120	0,0	54	0,0	63	0,0
	Vancomycin	205	0,0	426	0,0	298	0,0	105	0,0	133	0,0



Antibiotika- gruppe	Antibiotikum	Ambulant		Stationär		Normalstation		Intensivstation		Blutkultur	
		Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R	Anzahl	% R
Makrolide	Azithromycin	473	9,1	13	*	9	*	2	*	4	*
	Clarithromycin	449	10,0	148	15,5	101	20,8	28	*	64	10,9
	Clindamycin	754	5,2	599	7,2	420	8,3	131	4,6	183	4,4
	Erythromycin	753	9,6	601	12,1	402	13,7	140	10,0	184	8,2
Tetracycline	Doxycyclin	479	6,1	162	13,6	110	16,4	32	*	66	9,1
	Tetracyclin	215	6,5	175	13,1	126	14,3	44	*	58	8,6
Sonstige	Chloramphenicol	46	*	133	0,8	83	1,2	34	*	59	1,7
	Cotrimoxazol	715	7,1	330	8,2	228	7,9	80	10,0	115	7,0
	Linezolid	189	0,0	331	0,0	232	0,0	78	0,0	116	0,0
	Rifampicin	206	0,0	123	0,0	76	0,0	27	*	64	0,0

Anzahl - Isolate mit gültiger Resistenztestung

% R - Anteil resistenter Isolate

* - <50 Isolate

** - keine Daten