

N.B. Deze tabel verschaft geen informatie omtrent verschillen in intrinsieke werkzaamheid tussen de diverse middelen.

ziekteverwekkers	penicilinen					cefalosporinen					Overige β-lactam antibiotica								
	benzylpenicilline	flucloxacilline	ampicilline/amoxicilline	piperacilline/ticarcilline	breed spectrum penicilline + β-aseremmer ¹⁾	oraal, beperkte β-aseresistentie ²⁾	parenteraal, beperkte β-aseresistentie ³⁾	parenteraal, brede β-aseresistentie ⁴⁾	parenteraal, zeer brede β-aseresistentie ⁵⁾	oraal, zeer brede β-aseresistentie ⁶⁾		imipenem, meropenem	macroliden ⁷⁾	clindamycine	metronidazol	tetracyclinen ⁸⁾	amino- glycosiden ⁹⁾	fluor- chinolonen ¹⁰⁾	cotrimoxazol
Kokken																			
S. aureus meticilline ^s	+ ^{a)}	+	+ ^{a)}	+ ^{a)}	+	±	+	±	±	+	+	+	+	+	+	±	±	+	+
S. aureus meticilline ^r	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	#	-	-	#	#	±	+	+
Strept. pneumoniae	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	±	+	+
Strept. b-haemolytisch	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	±	+	+
Strept. viridans	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	±	+	+
Enteroc. faecalis	+	-	+	-	+	-	-	-	-	±	±	-	-	-	-	-	-	±	+
N. meningitidis	+	±	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	+
N. gonorrhoeae	+ ^{a)}	±	+ ^{a)}	+ ^{a)}	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	#	±	+	-	-
Stafjes																			
H. influenzae	± ^{a)}	-	+ ^{a)}	+ ^{a)}	+	- ^{c)}	-	+	+	+	+	+	-	-	±	±	+	+	-
E. coli	-	-	+ ^{a)}	+ ^{a)}	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	#	+	+	#	-
Enterobacter aerogenes	-	-	-	+	+ ^{b)}	-	-	-	±	±	+	-	-	-	#	+	+	+	-
Klebs. pneumoniae	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	#	+	+	+	-
Shigella/Salmonella	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	#	+	+	+	-
Proteus mirabilis	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	-	-	-	+	+	+	-
Proteus indol positief	-	-	-	+	+ ^{b)}	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-	+	+	+	-
Pseud. aeruginosa	-	-	-	+	+ ^{b)}	-	-	-	± tot +	+	+	-	-	-	-	+	±	-	-
Serratia marcescens	-	-	-	+	+ ^{b)}	-	-	-	±	±	+	-	-	-	-	+	±	-	-
Anaëroben																			
Anaërobe kokken	+	±	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	±	-	-	-	-	+
Bacteroides fragilis	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+	+	+	+	±	-	-	-	-	-
Clostridium perfringens	+	±	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	±	-	-	-	-	+
Diversen																			
Chlamydia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	±	+	-
Mycoplasma pneumoniae	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	+	±	±	-	-

Legenda

1) amoxicilline + clavulaanzuur; ticarcilline + clavulaanzuur; piperacilline + tazobactam

2) cefaclor, cefalexine, cefradine

3) cefalotine, cefazoline, cefradine

4) cefamandol, cefoxitine, cefuroxim

5) cefepim, cefotaxim, cefpirom, ceftazidim, ceftriaxon

6) cefpodoxim, ceftibuten

7) azitromycine, claritromycine, erytromycine, roxitromycine

8) doxycycline, minocycline, tetracycline

9) amikacine, gentamicine, tobramycine

10) ciprofloxacine, ofloxacine, norfloxacine, pefloxacine
levofloxacine wordt gekenmerkt door een verhoogde activiteit tegen grampositieve kokken

+ = gevoelig

± = matig gevoelig

- = niet gevoelig

= variabel, dikwijls resistent

a) indien niet β-lactamasevormend

b) alleen ticarcilline of piperacilline + β-aseremmer

c) cefaclor matig gevoelig