

Streptococcus group A, B, C, G β-αιμολυτικοί

EUCAST, v. 12.0, 2022

Αντιβιοτικό	MIC (mg/L)			DISK CONTENT (μg)	Διάμετρος ζώνης αναστολής (mm)			MH-F άγαρ, Επώαση: 5% CO ₂ , 35±1°C, 18±2h, QC : <i>S. pneumoniae</i> ATCC 49619
	S≤	R>	ATU		S≥	R<	ATU	Παρατηρήσεις
BenzylPenicillin (εκτός "M")	0.25	0.25		1 unit	18	18		<p>M: μηνιγγίτιδα. Δεν αναφέρεται αντοχή. Η ευαισθησία στις πενικιλίνες προκύπτει από την ευαισθησία στην BenzylPen, με εξαίρεση την Penicillin V και τις αντισταφυλοκοκκικές πενικιλίνες όσον αφορά τον <i>S. agalactiae</i>. Αναφέρω ευαισθησία σε πενικιλίνες, κεφαλοσπορίνες (εξαιρούνται ορισμένες) & καρβαπενέμες.</p>
BenzylPenicillin ("M" και για <i>Streptococcus agalactiae</i>)	0.125	0.125		1 unit	19	19		
Erythromycin	0.25	0.5		15	21	18		<p>Με την Ερυθρομυκίνη ελέγχεται και η ευαισθησία σε Clarithromycin, Azithromycin και Roxithromycin. Ο δίσκος τίθεται σε απόσταση 12-16mm από την Clindamycin (D-test) για ανίχνευση επαγωγίμης αντοχής (MLSBI).</p>
Clarithromycin	0.25	0.5						
Azithromycin	0.25	0.5						
Clindamycin	0.5	0.5		2	17	17		<p>Αν υπάρχει μείωση της ζώνης αναστολής προς την Erythromycin τότε <u>αναφέρω την Clindamycin ως ανθεκτική</u> και σημειώνω ότι "μπορεί να δοθεί σε βραχυχρόνιες θεραπείες για SSTIs, καθόσον είναι απίθανο να αναπτυχθεί επαγωγίμη αντοχή κατά τη θεραπεία".</p>
Vancomycin	2	2		5	13	13		Δεν αναφέρεται αντοχή
Teicoplanin	2	2		30	15	15		Δεν αναφέρεται αντοχή
Dalbavancin	0.125	0.125						

Chloramphenicol	8	8		30	19	19	Σπανιότατα αναφέρεται αντοχή
Norfloxacin (screen only)	NA	NA		10	12	12	Στελέχη ευαίσθητα στη Norfloxacin, αναφέρονται ως ευαίσθητα σε Moxifloxacin και "ευαίσθητα σε αυξημένη δόση" (I) στην Levofloxacin, ενώ στελέχη μη ευαίσθητα στην Norfloxacin, πρέπει να ελέγχονται για Levofloxacin και Moxifloxacin.
Levofloxacin	0.001	2		5	50	17	
Moxifloxacin	0.5	0.5		5	19	19	
Delafloxacin	0.03	0.03					
Tetracycline	1	2		30	23	20	
Tetracycline (screen)	1	1		30	23	23	Στελέχη <u>ευαίσθητα στην Tet</u> , αναφέρονται ως ευαίσθητα σε Minocycline και Doxycycline, ενώ στελέχη <u>ανθεκτικά στην Tet</u> , πρέπει να ελέγχονται για Minocycline και Doxycycline.
Tigecycline	0.125	0.125		15	19	16	
Rifampicin	0.06	0.06		5	21	21	
Nitrofurantoin	64	64		100	15	15	Μη επιπλεγμένες ουρολοιμώξεις μόνο, <i>S.agalactiae</i>
SXT	1	2		1.25-23.75	18	15	