

비결핵균 균주별 검사 대상 항생제 목록 및 판독 기준 (Clinical and Laboratory Standards Institute)

Slowly growing NTM

	M.avium	M.intracellulare	M.kansasii	M.terrae (M.nonchromogenicum)	M.xenopi	M.malmoense	M.simiae	기 준		
								S	I	R
Amikacin			○	○	○	○	○			>32
Cefoxitin										
Ciprofloxacin			○	○	○	○	○			>2
Clarithromycin(1)	○	○						≤ 8	16	≥ 32
Clarithromycin(2)			○	○	○	○	○			>16
Doxycycline										
Imipenem										
Moxifloxacin(1)	○	○						≤ 1	2	≥ 4
Moxifloxacin(2)			○	○	○	○	○			>2
Rifampin			○	○	○	○	○			>1
Trimethoprim- Sulfamethoxazole			○	○	○	○	○			>2/38
Tobramycin										
Ethambutol			○	○	○	○	○			>4
Linezolid(1)	○	○						≤ 8	16	≥ 32
Linezolid(2)			○	○	○	○	○			>16

Rapidly growing NTM

	M.fortuitum	M.peregrinum	M.chelonae	M.abscessus (M.massiliense)	M.mucogenicum	M.smegmatis	M.goodii	M.wolinskyi	기 준		
									S	I	R
Amikacin	○	○	○	○	○	○	○	○	≤ 16	32	≥ 64
Cefoxitin	○	○	○	○	○	○	○	○	≤ 16	32-64	≥ 128
Ciprofloxacin	○	○	○	○	○	○	○	○	≤ 1	2	≥ 4
Clarithromycin	○	○	○	○	○	○	○	○	≤ 2	4	≥ 8
Doxycycline	○	○	○	○	○	○	○	○	≤ 1	2-4	≥ 8
Imipenem	○	○			○	○	○	○	≤ 4	8-16	≥ 32
Moxifloxacin	○	○	○	○	○	○	○	○	≤ 1	2	≥ 4
Rifampin											
Trimethoprim- Sulfamethoxazole	○	○	○	○	○	○	○	○	≤ 2/38	-	≥ 4/76
Tobramycin			○						≤ 4	8	≥ 16
Linezolid	○	○	○	○	○	○	○	○	≤ 8	16	≥ 32

Susceptible (S), Intermediate (I), Resistant (R)