

A monitor rendszerben 2012. évben jelentett *Stenotrophomonas maltophilia* izolátumok antibiotikum érzékenysége

Antibiotikum	Sumetrolim
Érzékeny (%)	97,0
Mérsékelt (%)	0,0
Rezisztens (%)	3,0
Törzs (beteg)	1335

A *Stenotrophomonas maltophilia* in vitro antibiotikum érzékenységi vizsgálata problémás, mivel az eredményt jelentősen befolyásolja az inkubációs hőmérséklet, a táptalaj összetétele és az alkalmazott módszer (agar hígítás, leves hígítás, korongdiffúzió, gradiens MIC teszt). A trimetoprim-sulfametoxazol-on kívül más szerek in vitro érzékenységi vizsgálati eredményeit óvatosan kell kezelni, mivel nem állnak rendelkezésre olyan adatok, melyek alátámasztanák az érzékenységi vizsgálati eredmények és a *S. maltophilia* okozta fertőzések klinikai kimenetele közötti összefüggést. Bár más szerek (pl. levofloxacin, moxifloxacin) klinikai hatékonyságára is vannak adatok, azonban az érzékenységi vizsgálatok nehézségei miatt az EUCAST csak trimetoprim-sulfametoxazol esetében határozott meg klinikai breakpointokat. (forrás: http://www.eucast.org/fileadmin/src/media/PDFs/EUCAST_files/General_documents/S_maltophilia_EUCAST_guidance_note_20120201.pdf)