

## Colistin MIC - Tube

Çoklu ilaç direncine sahip gram negatif mikroorganizmaların neden olduğu enfeksiyonların tedavisinde kullanılacak antimikrobiklerin kolistin duyarlılığını saptamak için kullanılmaktadır.

CLSI tarafından onaylandığı şekilde *Enterobacterales* ve *P. aeruginosa* kökenlerinde kolistin duyarlılığının saptanmasında ticari olarak hazır olarak üretilen Colistin-MIC tube testinin performansının değerlendirilmesi amaçlanmıştır. Ayrıca *Acinetobacter baumannii* kökenlerinde henüz onaylanmasa da son yayınlarda bu bakterilerin kolistin duyarlılık testlerinde de kullanılacağı (özellikle kaynak sıkıntısı olan yerlerde) bildirilmektedir. Bu amaçla geliştirilen Colistin-MIC Tube Test (5µg) kolistin içeren tekli diskler halinde kullanıma hazır katyon destekli sıvı besiyeri kitidir.

