

Kiekkoherkkyysmenetelmän tulkintarajat 3. polven kefalosporiineille → epäily ESBL-tuotannosta

Mikrobilääke	µg	<i>K. pneumoniae</i> , <i>K. oxytoca</i> , <i>E. coli</i> ESBL-epäily, kun estovyöhyke ≤ (mm)	<i>P.mirabilis</i> ESBL-epäily, kun estovyöhyke ≤ (mm)
Kefotaksiimi	30	27	27
Kefpodoksiimi	10	17	22
Keftatsidiimi	30	22	22
Keftriaksoni	30	25	

Herkkyysmääritys menetelmäohjeen Evira 3484 mukaisesti. Kontrollikantana *E. coli* ATCC 25922-kannan lisäksi *K. pneumoniae* ATCC 700603.

K. pneumoniae ATCC 700603, hyväksyttävät estovyöhykkeiden rajat (estovyöhykkeen halkaisija, mm):

	µg	mm
Kefotaksiimi	30	17-25
Kefpodoksiimi	10	9-16
Keftatsidiimi	30	10-18
Keftriaksoni	30	16-24

Lähde: CLSI M 100-S19, Vol 29, No.3.