

# ANTIMIKROBĀS REZISTENCES IZPLATĪŠANĀS



Antibiotikas izmanto dzīvnieku un augu izcelsmes produktu ražošanai



Dzīvniekos esošas baktērijas kļūst rezistentas pret antibiotikām



Baktērijas, kas kļuvušas nejutīgas, nonāk cilvēka organismā ar uzturu vai no apkārtējās vides (ūdens, augsne, gaiss)



Rezistentās baktērijas izplatās, sabiedrībā



Pacientam nozīmēta antibiotiku terapija, kā rezultātā baktērijas var kļūt rezistentas pret antibiotikām



Pacients apmeklē slimnīcu vai citu medicīnas iestādi



Rezistentās baktērijas izplatās, pacientam nonākot kontaktā ar citiem pacientiem



Antimikrobās rezistences cēlonis ir izmaiņas baktērijās, kā rezultātā tās kļūst nejutīgas pret antibiotikām, kas tiek lietotas to izraisīto infekciju ārstēšanā.