



Μερικά κλινικά σημαντικά αντιβιοτικά-προέλευση και στόχος

αντιβιοτικό	Οργανισμός που το παράγει	δράση	Κυτταρικός στόχος
πενικιλίνη	<i>Penicillium chrysogenum</i>	Gram-positive bacteria	Wall synthesis
κεφαλοσπορίνη	<i>Cephalosporium acremonium</i>	Broad spectrum	Wall synthesis
βακιτρακίνη	<i>Bacillus subtilis</i>	Gram-positive bacteria	Wall synthesis
Πολυμυξίνη Β/κολιστίνη	<i>Bacillus polymyxa</i>	Gram-negative bacteria	Cell membrane
Ερυθρομυκίνη	<i>Streptomyces erythreus</i>	Gram-positive bacteria	Protein synthesis
νεομυκίνη	<i>Streptomyces fradiae</i>	Broad spectrum	Protein synthesis
στρεπτομυκίνη	<i>Streptomyces griseus</i>	Gram-negative bacteria	Protein synthesis
τετρακυκλίνη	<i>Streptomyces rimosus</i>	Broad spectrum	Protein synthesis
βανκομυκίνη	<i>Streptomyces orientalis</i>	Gram-positive bacteria	Protein synthesis
γενταμυκίνη	<i>Micromonospora purpurea</i>	Broad spectrum	Protein synthesis
ριφαμπικίνη	<i>Streptomyces mediterranei</i>	Tuberculosis	Protein synthesis