



UNIVERSIDAD DEL
SURESTE



Citlali Anayanci Palacios Coutiño

Biologo José Culebro Ricaldi

Microbiología y parasitología

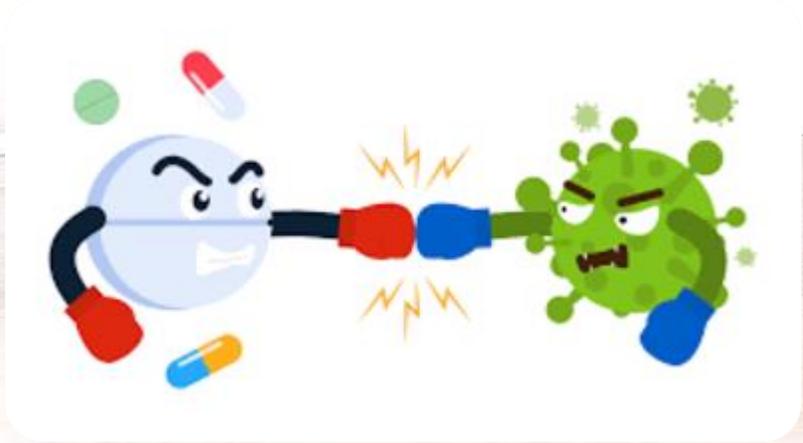
*Super nota de Mecanismos de acción de antibióticos,
así como la resistencia de las bacterias*

2do semestre

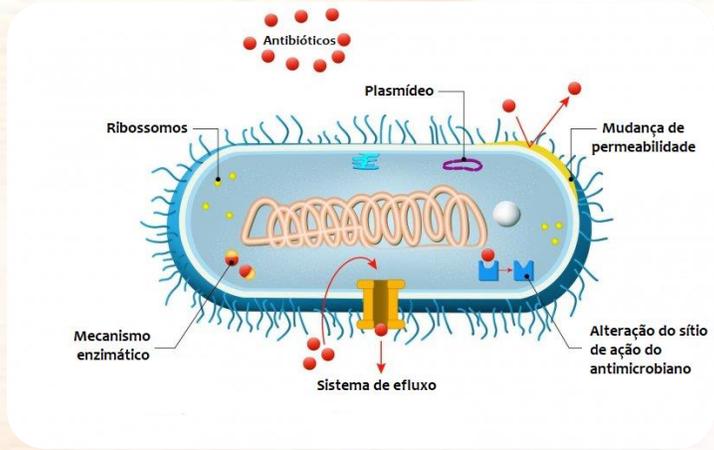
2da unidad



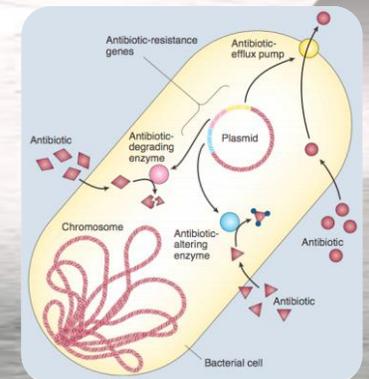
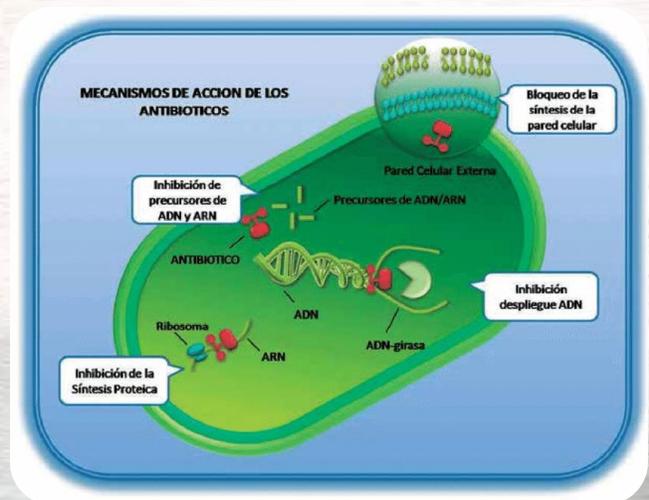
Mecanismos de acción de antibióticos, así como la resistencia de las bacterias



La resistencia a los antibióticos ocurre cuando los microbios ya no responden a los antibióticos creados para eliminarlos. Eso significa que los microbios no se eliminan y continúan multiplicándose.



Inhibe la síntesis de la pared celular. Aumento de la permeabilidad de la membrana celular. Interferencia con la síntesis de las proteínas, el metabolismo de los ácidos nucleicos y otros procesos metabólicos



1. Cultivo de sangre
2. Cultivo de orina
3. Cultivo de una herida
4. Cultivo de esputo
5. Cultivo de garganta

BIBLIOGRAFIA

Artículo seleccionado en clase
CAPITULO 18 “Mecanismos moleculares
de resistencia antimicrobiana en las
bacterias”