

Nombre de alumno: Keila Elizabeth Velasco Briceño

Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales

Nombre del trabajo: Clasificación de los antibióticos

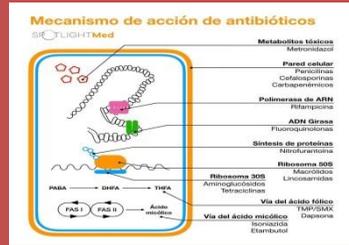
Materia: Farmacología

Grado: 3 cuatrimestre

Grupo: B

LOS ANTIBIOTICOS

Tienen una gama y cada uno con sus mecanismos de acción y uso.



Están diseñados para retrasar el crecimiento o matar bacterias.

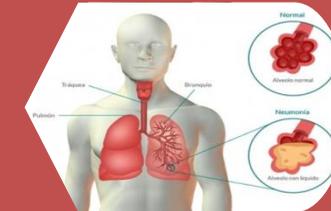
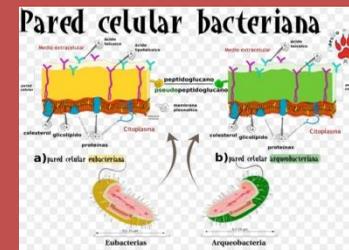
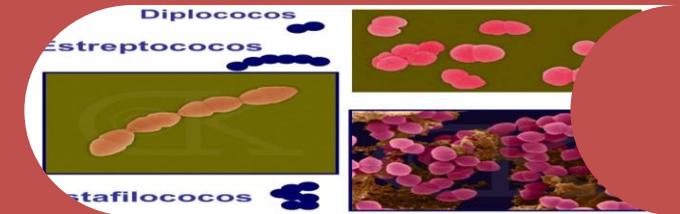
LA PENICILINA

Es un antibiótico de los más antiguos y tiene la capacidad de dificultar a las bacterias formar paredes celulares.



Son clases estructurales que tienen patrones comparables de toxicidad, efectividad y potencial alérgico.

Penicilina Natural:
Combate estafilococos y estreptococos Gram negativos y positivos.



Antibióticos de amplio espectro: Como amoxicilina y ampicilina.

Se clasifican en: Beta-Lactamas (penicilinas y cefalosporina), macrólidos, fluoroquinolonas, tetraciclina y Amino glucósido.

Oral:	Parenteral:
<input type="checkbox"/> Cefaclor <input type="checkbox"/> Cefuroxima <input type="checkbox"/> Cefprozil	<input type="checkbox"/> Cefonicid <input type="checkbox"/> Cefoxitina <input type="checkbox"/> cefamandol
Absorción:	Absorción:
<input type="checkbox"/> Intestino Excreción: <input type="checkbox"/> Renal	<input type="checkbox"/> Directa Excreción: <input type="checkbox"/> Renal

Penicilina Resistente a la penicilinas:
Funciona a la exposición de moléculas bacterianas que desactivan a la penicilina natural.

