



Nombre de alumnos: Marisol Castro Argueta.

Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernández

Nombre del trabajo: Super nota

Materia: Farmacología

Grado: 3ro.

Grupo: "A"

Comitán de Domínguez Chiapas a 04 de Junio de 2020.

CLASIFICACIÓN DE LOS ANTIBIÓTICOS

Los antibióticos están diseñados para retrasar el crecimiento o matar las bacterias.



Son un grupo más grande de medicamentos que también contiene medicamentos antifúngicos, antiparasitarios y antivirales

Los antibióticos con clases estructurales similares suelen tener patrones comparables de toxicidad, efectividad y potencial alérgico



Beta-Lactamas (penicilina y cefalosporina)

Macrólidos



Fluoroquinolonas

Tetraciclina

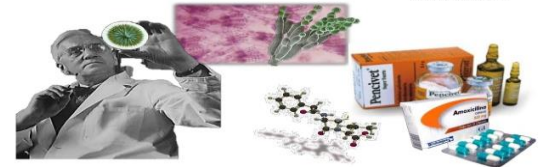


Aminoglucósido

Antibióticos betalactámicos

La penicilina dificulta la capacidad de las bacterias para formar sus paredes celulares. Este antibiótico se usa a menudo en casos de infecciones dentales, de la piel, del tracto respiratorio, del oído y del tracto urinario, así como de la gonorrea

Penicilinas NATURALES



contra estafilococos y estreptococos gram-positivos cepas y cepas gram-negativas

Penicilina resistente a la penicilinas

- β-LACTÁMICAS**
1. Meticilina
 2. Nafcilina
 3. Oxacilina
 4. Floxacilina

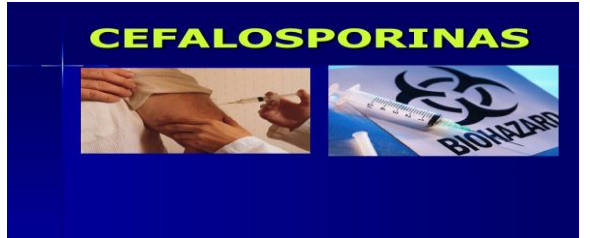


5. Cloxacilina



6. Dicloxacilina

funciona incluso cuando se expone a moléculas bacterianas que normalmente desactivan la penicilina natural



Se encuentra en la misma clasificación de antibióticos que la penicilina, aunque su estructura química difiere en varios aspectos

REFERENCIA

UDS. 2020. Antología de Farmacología.
Utilizada 04 de Junio. 2020. PDF.
Unidad2.

<file:///C:/Users/lizeth/Desktop/FARMACOLOGIA%20ANTOLOGIA.docx.pdf>