



**Nombre del Alumno:**

**Guadalupe Moshan Vázquez**

**Nombre del tema:**

**Antibiótico**

**Parcial:**

**1**

**Nombre de la Materia:**

**Farmacología**

**Nombre del profesor:**

**Felipe Antonio morales**

**Nombre de la Licenciatura:**

**Lic. en enfermería**

**Cuatrimestre:**

**3**

**Lugar y Fecha de elaboración:**

**15/07/2024**

antibiótico

Sustancias producidas por el metabolismo de organismos vivos que poseen la propiedad de inhibir el crecimiento

Clasificación  
Efecto de acción  
Espectro de actividad  
Mecanismo de acción

Efecto de acción  
Bacteriostático y bactericida

Beta lactánticos  
La actividad antibacteriana  
De los betalactámicos se debe a la inhibición de la síntesis de la pared celular bacteriana.

Penicilinas  
Naturales, penicilinas resistentes a las penicillinas, aminopenicilinas y penicilinas antipseudomonas

Cefalosporinas  
Son un grupo de antibióticos derivados de los hongos que funcionan de manera similar a las penicilinas

Monobactámicos  
aztreonam

Glucopéptidos  
Los antibióticos son una clase de péptidos que contienen azúcares ligados a aminoácidos.

La polimixina es un antibiótico de origen natural por la bacteria hay 5 tipos de polimixina a,b,c,d y e

Quinolonas  
Son fármacos antimicrobianos utilizados en infección bacteriana