



**Nombre de alumnos: Marisol Castro Argueta.**

**Nombre del profesor: Felipe Antonio Morales Hernández**

**Nombre del trabajo: Mapa conceptual**

**Materia: Farmacología**

**Grado: 3ro.**

**Grupo: "A"**

**PASIÓN POR EDUCAR**

Comitán de Domínguez Chiapas a 11 de Junio de 2020.

# TIPOS DE INHIBIDORES

Pared bacteriana

$\beta$ -lactámicos

Penicilina

V

G

Contra grampositivos

Fármaco

Aminopenicilinas

Antibióticos

Ampicilina

Cefalosporinas

Amoxicilina

Sulbactam

Usado contra

Infecciones por bacterias

Membrana

Agente microbiano

Conocidos como

bacteriostáticos

bacteriostáticos

Producen la muerte

Inhiben el crecimiento bacteriano

Factores de distinción

Concentración alcanzada

Tipo de germen

Tamaño del inóculo

Tiempo de acción.

Mecanismos de acción

Desorganización de la membrana citoplasmática

Inhibición de la síntesis de la pared celular

DE ADN

Quinolonas

Definición

grupo de antimicrobianos

Mecanismo de acción

Inhiben a la polimerasa de ADN

Primera generación

Son inactivas sobre grampositivos y anaerobios

Tercera generación

Retienen la actividad sobre gramnegativos y mejoran la actividad sobre grampositivos.

Segunda generación

sobre gérmenes atípicos sin actividad en anaerobios

Cuarta generación

Sobre microorganismos anaerobios

## REFERENCIA

UDS. 2020. Antología de Farmacología.  
Utilizada 11 De Junio. 2020. PDF. Unidad2.

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