



**Nombre del alumno: Maricruz Elizama Méndez Pérez**

**Nombre del profesor: Dr. Ezri Natanael Prado Hernández**

**Nombre del trabajo: Apuntes**

**Materia: Farmacología**

**Grado: 3**

(MarcadorDePosición1)

Comitán de Domínguez Chiapas a 08 de Septiembre del 2021

## Carbapenemicos

Principales farmacos → Doripenem  
Carbopenem  
Imipenem

Son utilizadas en ~~hospital~~ pacientes hospitalizados con

## Monobactámicos

Son fármacos con un anillo de betalactama monocíclico.  
- No tiene actividad contra las bacterias grampositivas o aerobios

Mecanismo de acción

- Interfieren en la síntesis de la pared bacteriana.

## Aztreonam.

- Se debe utilizar con precaución en el caso de alergias graves
- Se administra cada 8 horas una dosis de 1-2 g proporcionando niveles sericos
- Son de vía intravenosa.

## Efectos adversos

Los pacientes alérgicos a la penicilina toleran al aztreonam sin reacción

- T<sub>4</sub> 40 unidades

Farmacos que necesitan unirse  
- ácido clavulánico / amoxicilina