



**Mi Universidad**

**mapa conceptual**

*Nombre del Alumno: Castellanos Pacheco Diego Antonio*

*Nombre del tema: Fármacos antidepresivos*

*Parcial: Primer*

*Nombre de la Materia: Farmacología*

*Nombre del profesor: Morales Hernández Felipe Antonio*

*Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en enfermería*

*Cuatrimestre: Tercero*

# ANTIHIPERTENSIVOS



## ¿Qué son y para

Son medicamentos utilizados para disminuir el riesgo cardiovascular en pacientes con hipertensión arterial

La hipertensión arterial es una enfermedad en la pared arterial de los vasos sanguíneos

## Presión arterial

<b>NORMAL</b>	<120	y	<80
<b>ELEVADA</b>	120 - 129	y	<80
<b>ALTA</b> HIPERTENSIÓN GRADO 1	130 - 139	y	80-89

Medición de la fuerza ejercida contra las paredes de las arterias a medida que el corazón bombea sangre a su cuerpo.

Hipertensión grado 1 (HTA 1)	140-159	y	90-99
Hipertensión grado 2 (HTA 2)	160 o superior	y	100 o superior
Crisis hipertensiva (emergencia médica)	superior a 180	y	superior a 110

Cuanta más sangre tu corazón bombee y cuanto más estrechas estén tus arterias, mayor será tu presión arterial.

Las complicaciones más frecuentes son:

## Estrategias farmacológicas

### DIURÉTICOS

Favorecen la eliminación de agua que alivia la presión circulatoria

### BLOQUEADORES DE LOS CANALES DEL CALCIO

Reducen la presión arterial

### INHIBIDORES DE LA ENZIMA CONVERTIDORA DE ANGIOTENSINA

Relajan los vasos sanguíneos para reducir la presión arterial

### INHIBIDOR ADRENÉRGICO PERIFÉRICO

Reducen la presión arterial bloqueando los neurotransmisores del cerebro

### ANTAGONISTAS DEL RECEPTOR DE ANGIOTENSINA

Actúan como antagonistas o bloqueantes .



Insuficiencia

Infarto de

Ataque

Insuficiencia

Operaciones

Reduce el consumo

Actividad física.

