



**Mi Universidad**

**Súper Nota**

*Nombre del Alumno: Densee Lineth Bautista Peralta.*

*Nombre del tema: Que son los hipertensivos*

*Parcial: 3er.*

*Nombre de la Materia: Farmacología*

*Nombre del profesor: Lic. Cecilia De La Cruz Sanchez*

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería.*

*Cuatrimestre: 3er.*

# ¿QUÉ SON?



Son un grupo de medicamentos utilizados para normalizar una tensión arterial anormalmente alta. Tienen unos mecanismos de acción muy variados.

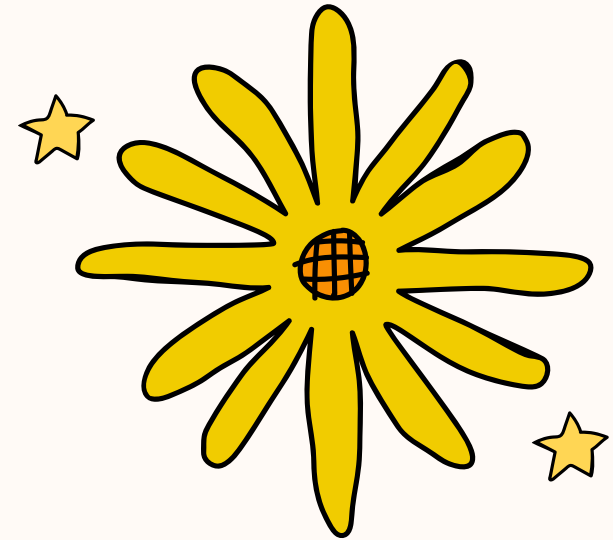
Actúan sobre diversos mecanismos fisiopatológicos, situados en el sistema nervioso y en el cardiocirculatorio, e influyen sobre el funcionamiento renal y el equilibrio hidroelectrolítico. Pueden actuar también por vía enzimática. Reducen la morbilidad y mortalidad cardiovascular.



Entre los antihipertensivos encontramos los diuréticos, los inhibidores de la enzima de conversión, los antagonistas de la angiotensina II, los inhibidores cálcicos, los vasodilatadores arteriales centrales o periféricos y los betabloqueantes. A veces se puede prescribir una combinación de dos fármacos antihipertensivos.

Todas las clases de fármacos existentes son apropiadas para el inicio y el mantenimiento del tratamiento antihipertensivo

El tratamiento debe ser a largo plazo

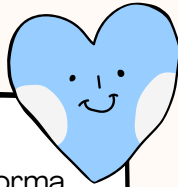


## HIPERTENSIVOS

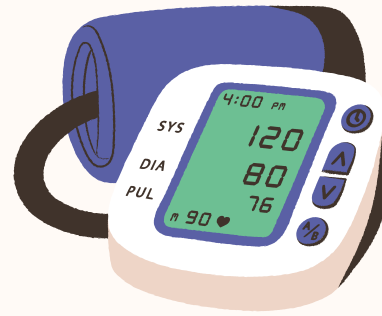


# DURACIÓN DEL TRATAMIENTO

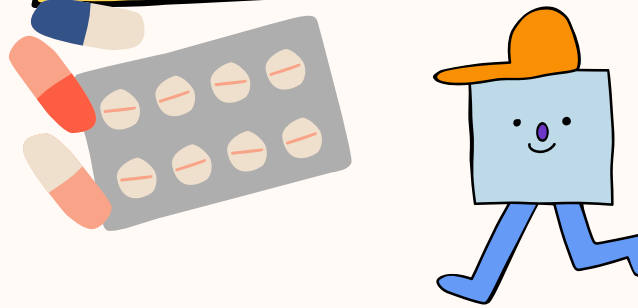
El médico es el encargado de prescribir el antihipertensivo al paciente teniendo presente los antecedentes personales, antecedentes alérgicos, medicamentos que consume y enfermedades que sufre; a su vez define el tipo de antihipertensivo que el paciente requiere, la dosis, la frecuencia y el tiempo de duración del tratamiento y la vía de administración del medicamento.



Sólo si se sigue de forma adecuada el tratamiento, farmacológico y no farmacológico, será posible alcanzar el objetivo terapéutico.



## Efectos adversos



Dependiendo del tipo de antihipertensivo se pueden producir diferentes efectos entre los más comunes: Náuseas, vómito, mareo, malestar gástrico, reacciones alérgicas, edema (hinchazón), sequedad bucal, sensación de calor, ansiedad, palpitaciones, sudoración, fatiga, estreñimiento, somnolencia, hipotensión (disminución de la presión arterial), dolor de cabeza, diarrea, vértigo, tos seca, problemas de erección, retención de líquidos, palpitaciones, pérdida o aumento de peso sin proponérselo.

# Recomendaciones

Antes de consumir un medicamento verifique:

- ✓ Que el nombre sea el correcto
- ✓ Que la dosis sea la correcta
- ✓ Fecha de caducidad
- ✓ Vía correcta

Nunca suspenda por decisión propia su tratamiento, dejar la medicación representara inmediatamente que usted se encuentra en riesgo de aumento de su presión arterial.

