



**Mi Universidad**

*Nombre del Alumno JENNIFER LOPEZ VELAZQUEZ*

*Nombre del tema ANTIHIPERTENSIVOS Y ANTIBIOTICOS*

*Parcial 2*

*Nombre de la Materia FARMACOLOGIA*

*Nombre del profesor FELIPE ANTONIO MORALES HERNANDEZ*

*LICENCIATURA EN ENFERMERIA*

*3 Cuatrimestre*

# ANTIHIPERTENSIVOS Y ANTIBIOTICOS

## ANTIHIPERTENSIVOS

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

## IECA

son una clase de medicamento que se emplea principalmente en el tratamiento de la hipertensión arterial, de la insuficiencia cardiaca y también de la enfermedad renal crónica.

## ARA II

los antagonistas del receptor de la angiotensina (ARA) bloquean las acciones de la angiotensina II, los ARA relajan los vasos sanguíneos, lo que disminuye la presión arterial.

## BETABLOQUEADORES

permiten controlar la presión arterial e influye en el remodelado ventricular debido a la reducción de la poscarga, de la contractilidad miocárdica y de la tensión sobre la pared ventricular.

## CALCIOANTAGONISTA

son una serie de compuestos orgánicos cuyas formulas difieren profundamente entre si, pero el común denominador de bloquear las corrientes iónicas del calcio.

## VASODILATADORES DIRECTO

fue uno de los primeros antihipertensivos introducidos en el arsenal terapéutico, constituyendo el ejemplo de los habitualmente denominados vasodilatadores de acción.