

Nombre del alumno:

Omar Emanuel López Reyes

Nombre del profesor:

Ervin silvestre castillo

Licenciatura:

Enfermería

Materia:

Farmacología

Nombre del trabajo:

Mapa conceptual “ANTIHIPERTENSIVOS”

ANTIHIPERTENSIVOS

SON

Fármacos indicados para el tratamiento de per hipertensión arterial

Diuréticos

Son

Antihipertensivos fincaces y seguros y la mayoría se presenta en formulaciones orales

Se conforman por

Diuréticos de bajo techo o tiazidicos.
Diuréticos de techo alto o de asa.
Ahorrradores de K

Algunos efectos secundarios son

Alteraciones de lípidos y de ácido úrico

Inhibidores adrenérgicos

Se divide en

Bloqueadores betaadrenérgicos

Consiste en

Disminuir el gasto cardíaco y el volumen sistólico y la frecuencia cardíaca

Este se clasifica en

Bloqueadores B1 y bloqueadores B1/B2

Bloqueadores a-adrenérgicos

Consiste en

Disminuciones de resistencia periféricas e hipotensión el más empleado en la actualidad es la doxazosina

Inidores centrales

Consiste en

Fármacos que han sido relegados por sus efectos secundarios y su mala tolerancia

Este se conforma por

→ a-metildupa: este actúa como neutralizador sustituyendo a la noradrenalina y activando los receptores presinapticos

→ Otros activadores: son activadores de los adrenoreceptores azpresinapticos en los receptores vasomotores del cerebro

→ Inhibidores periféricos: los cuales inhiben la actividad del sistema nervioso adrenérgico simpático

