

Nombre del alumno:

Yazmin Ku Robledo

Nombre del profesor:

Ervin Silvestre

Licenciatura:

En Enfermería

Materia:

Farmacología

Nombre del trabajo:

Cuadro sinóptico

Ensayo del tema:

“Fármacos antihipertensivo”

Fármacos antihipertensivo

Ayudará a prevenir problemas como enfermedad cardíaca, accidente cerebrovascular, pérdida de la visión, enfermedad renal crónica y otras enfermedades vasculares

Se usan

Si su presión arterial es de 120/80 a 129/80 mm Hg, usted tiene presión arterial elevada

Si su presión arterial es igual o mayor a 130/80, pero inferior de 140/90 mm Hg, usted tiene hipertensión en etapa 1. Cuando piense acerca del mejor tratamiento

Medicamentos

Diuréticos

Ayudan a los riñones a eliminar algo de sal (sodio) del cuerpo. Como resultado, los vasos sanguíneos no tienen que contener tanto líquido y su presión arterial baja

betabloqueadores

Hacen que el corazón palpite a una tasa más lenta y con menos fuerza

Inhibidores de la ECA

Relajan los vasos sanguíneos, lo cual reduce su presión arterial.

Bloqueadores de los receptores de angiotensina II

Funcionan más o menos de la misma manera que los inhibidores de la enzima convertidora de angiotensina.

Bloqueadores de los canales del calcio

Relajan los vasos sanguíneos al reducir el calcio que entra en las células

Medicamentos para la presión arterial que no se usan con tanta frecuencia

Bloqueadores alfa

Ayudan a relajar los vasos sanguíneos, lo cual reduce su presión arterial.

Fármacos que actúan sobre el sistema nervioso centra

Le dan una señal al cerebro y al sistema nervioso para relajar sus vasos sanguíneos.

Vasodilatadores

Le dan una señal a los músculos en las paredes de los vasos sanguíneos para que se relajen.

Inhibidores de renina

Un tipo de medicamento más nuevo para tratar la hipertensión arterial, actúan reduciendo la cantidad de precursores de angiotensina, relajando por ende los vasos sanguíneos

Efecto secundario

- Tos
- Diarrea o estreñimiento
- Vértigo o mareo leve
- Problemas de erección
- Sentirse nervioso
- Sentirse cansado, débil, soñoliento o con falta de energía
- Dolor de cabeza
- Náuseas o vómitos
- Erupción cutánea
- Pérdida o aumento de peso sin proponérselo