



Tema: "Antihipertensivos"

Materia: Farmacología.

Docente: Dra. Olga Carolina Montero

Alumno: Isaac Robles Torres

Carrera: Licenciatura en enfermería

Tercer Cuatrimestre

Universidad del sureste

Tapachula, Chis. 08 de julio del año 2023.

Antihipertensivos

Son medicamentos utilizados para disminuir el riesgo cardiovascular en los pacientes con hipertensión arterial controlando la presión arterial hasta niveles adecuados. La hipertensión arterial es una enfermedad de la pared arterial de los vasos sanguíneos.

Diuréticos

Eliminan el exceso de agua y de sodio del cuerpo, para que haya menos líquido en circulación en las venas y las arterias.

Tiazidas y derivados

Clorotiazida
Hidroclorotiazida

Diuréticos Del Asa

Furosemida
Torasemida

Ahorrradores de Potasio

Espironolactona
Amilorida

Inhibidores de la enzima convertidora de la angiotensina

Ayudan a relajar los vasos sanguíneos al evitar la formación de una sustancia química del cuerpo (angiotensina) que estrecha los vasos sanguíneos.

Benazepril
Captopril.
Enalapril
Fosinopril.
Lisinopril
Moexipril.
Perindopril.
Quinapril

Betabloqueadores

Actúan bloqueando los efectos de la hormona epinefrina, que también se conoce como adrenalina. Hacen que el corazón lata más despacio y con menos fuerza.

Acebutolol.
Atenolol
Bisoprolol
Nadolol
Nebivolol
Propanolol

Ara II

producen un bloqueo competitivo y selectivo de los receptores AT1, inhibiendo las acciones de la A-II.

Candesartan
Losartan
Telmisartán
Ibersatan
Valsartan

Efectos adversos de los antihipertensivos

Náuseas, vómito, mareo, malestar gástrico, reacciones alérgicas, edema, sequedad bucal, sensación de calor, ansiedad, palpitaciones, sudoración, fatiga, estreñimiento, somnolencia, hipotensión y cefalea

Bibliografías

<https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/high-blood-pressure/in-depth/high-blood-pressure-medication/art-20046280>

<https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/high-blood-pressure/in-depth/beta-blockers/art-20044522>