



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

LUIS ANGEL VASQUEZ RUEDA

FARMACOLOGIA

IECAS / ARA II

Tuxtla gutierrez, 17 De Diciembre 2022

IECAS / ARA II

IECAS

Los IECA disminuyen rápidamente la presión arterial al impedir la transformación de angiotensina I en angiotensina II. Por tanto, su administración reduce los niveles plasmáticos de angiotensina II, elevándose la renina y la angiotensina I. En consecuencia, actúan como potentes vasodilatadores, tanto arteriales como venosos, que producen respuestas hipotensoras prolongadas.

Por ejemplo:

- captopril
- enalapril
- benazepril
- espirapril
- quinalapril

ARA II

antagonistas de los receptores AT₁ de la angiotensina II (ARA-II) son un grupo de fármacos que antagonizan las acciones que la angiotensina II (A-II) ejerce por mediación de éstos, independientemente de cuál sea su vía de síntesis.

Por ejemplo:

- losartan
- irbersartan
- olmersartan
- valsartan
- eprosartan