



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

Materia:

Farmacología

Cuadro comparativo

Natanael Ezri Prado Hernández

Presenta. Arturo Pedro Emanuel Alvarado Martínez

Lugar y fecha

Comitán de Domínguez Chiapas a 21/11/2020.

	Antagonistas Del Ca No Dihidropiridinicos	Antagonistas Del Ca Dihidropiridinicos	Inhibidores De La Enzima Convertidora De Angiotensina II
Mecanismo de acción	Inhibición de la entrada de calcio extracelular a través de las membranas de las células del miocardio y del músculo liso, así como en las células contráctiles y del sistema de conducción del corazón.	Inhibe el flujo del calcio extracelular a través del bloqueo de los canales de calcio tipo L de la membrana celular.	Los IECA actúan produciendo un bloqueo competitivo de la ECA. Producen la presión sanguínea, sobre todo por decremento de la resistencia vascular periférica
Efectos adversos	Amnesia	dispepsia	Insuficiencia renal aguda
Contraindicaciones	Hipersensibilidad, Bloqueo A-V de II y III grado, Embarazo	Hipersensibilidad, falla cardiaca grado III-IV, Embarazo	Embarazo
Vida media maxima	6 hs	30-50 hs	40 hs
aplicación	Angina, Hipertensión, Arritmias		Diabetes, Ciertas enfermedades renales crónicas, Insuficiencia cardíaca, Enfermedad de las arterias coronarias