



ALUMNO: ANGEL YAHIR OLAN RAMOS.

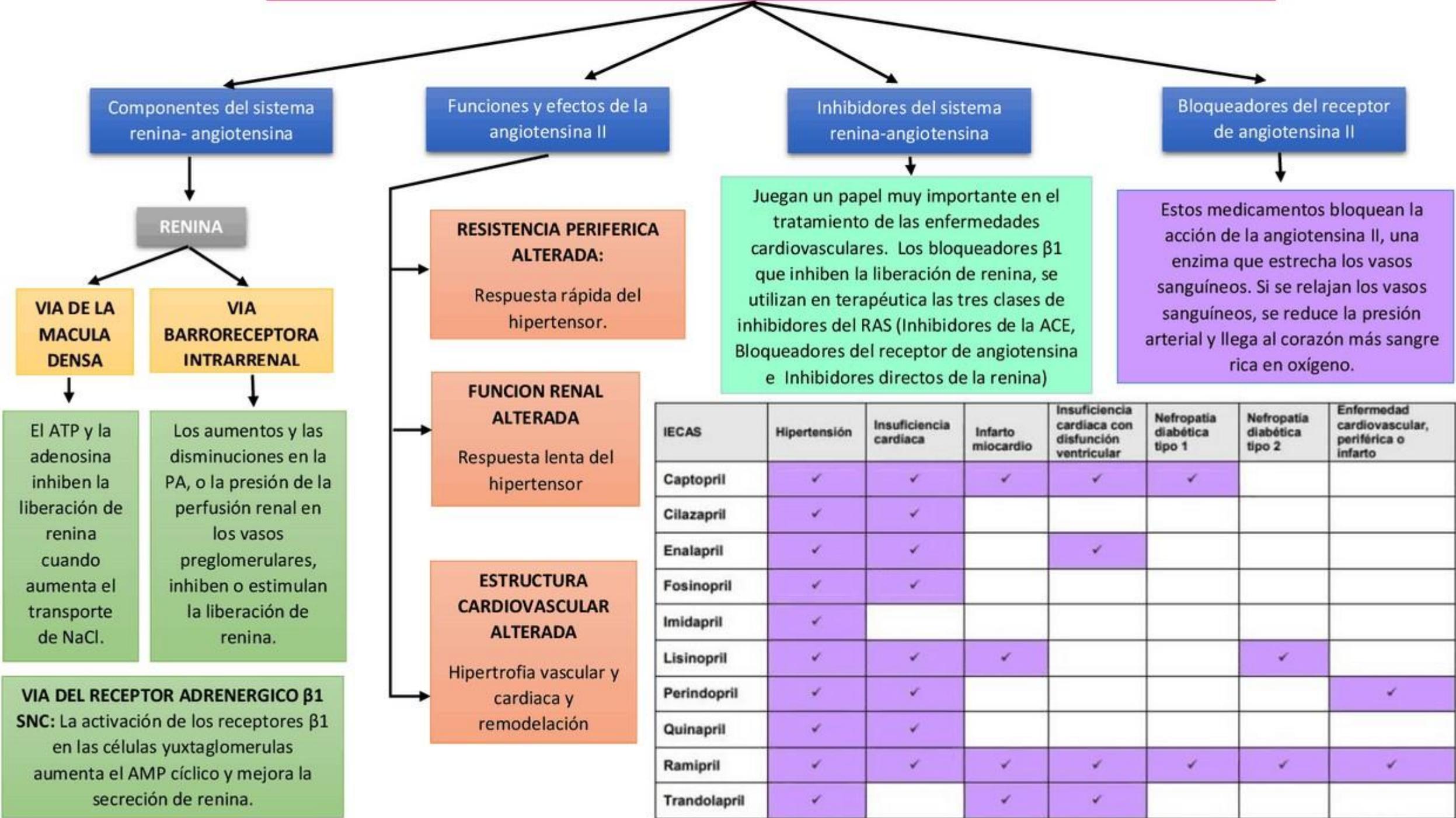
DOCENTE: ALFREDO LOPEZ LOPEZ.

MATERIA: FARMACOLOGIA

TAREA: CUADRO CONCEPTUAL SOBRE IECAS Y ARA II

IECAS vs ARA II

Son fármacos utilizados habitualmente para el tratamiento de la hipertensión arterial. Actúan bloqueando a distinto nivel el sistema renina-angiotensina, un mecanismo que tiene el organismo para regular de forma precisa la presión arterial.



IECAS	Hipertensión	Insuficiencia cardíaca	Infarto miocardio	Insuficiencia cardíaca con disfunción ventricular	Nefropatía diabética tipo 1	Nefropatía diabética tipo 2	Enfermedad cardiovascular, periférica o infarto
Captopril	✓	✓	✓	✓	✓		
Cilazapril	✓	✓					
Enalapril	✓	✓		✓			
Fosinopril	✓	✓					
Imidapril	✓						
Lisinopril	✓	✓	✓			✓	
Perindopril	✓	✓					✓
Quinapril	✓	✓					
Ramipril	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Trandolapril	✓		✓	✓			

VIA DEL RECEPTOR ADRENERGICO β1 SNC: La activación de los receptores β1 en las células yuxtglomerulas aumenta el AMP cíclico y mejora la secreción de renina.

BIBLIOGRAFIA: <https://fundaciondelcorazon.com/informacion-para-pacientes/tratamientos/ieca-y-ara-ii.html>