



Mi Universidad

Nombre del Alumno: José Manuel Gómez Hernández

Nombre del tema: medicamentos de la función cardiovascular

Nombre de la Materia: farmacología

Nombre del profesor: Javier gomez

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 3ro A

La **farmacología cardiovascular** se refiere a los efectos de los fármacos sobre el corazón, el sistema **vascular** y aquellas partes del sistema nervioso y el sistema endocrino **que** participan en la regulación de la función **cardiovascular**.



USO DE FÁRMACOS CARDIOVASCULARES

- Mantener una presión de perfusión adecuada de los órganos vitales en situaciones de vasodilatación periférica o de colapso cardiocirculatorio

FÁRMACOS CARDIOVASCULARES



Fármacos Inotrópicos: los que aumentan el rendimiento cardiaco (contractilidad y GC)
Fármacos Lusitrópicos: los que aumentan la relajación de la fibra miocárdica
Fármacos cronotrópicos: aumentan la frecuencia cardiaca
Fármacos presores: aumentan las resistencias vasculares sistémicas y la TA



Nombre genérico	Via de administración
CUMARINAS:	
Bishidroxicumarina	Bucal
Warfarina	IV
Fenprocumon	Bucal
Acenocumarin	Bucal
FÁRMACOS QUE ALTERAN LA FUNCIÓN PLAQUETARIA	
Ácido salicílico	Bucal
Fenibutazona	Bucal
Indometacina	Bucal
INDANEDIONAS	
Difenadiona	Bucal
Fenindiona	Bucal
Anisindiona	Bucal
TIPO HEPARINA	
Heparina sódica	IV, IM, SC



CLASIFICACION

- ⊗ Hipotensores
- ⊗ Diuréticos
- ⊗ Vasodilata dores
- ⊗ Antianginosos
- ⊗ Inotrópicos
- ⊗ antiarrítmicos



FACTORES DE RIESGO

- ⊗ Mayores modificables:
 - Cigarrillo - tabaco
 - Colesterol aumentado en sangre.
 - Hipertensión arterial.
 - Inactividad física.



ENTRE LAS PRESCRIPCIONES MÁS FRECUENTES SE INCLU

- ❖ Benazepril (Lotensin)
- ❖ Captopril (Capoten)
- ❖ Enalapril (Vasotec)
- ❖ Fosinopril (Monopril)
- ❖ Lisinopril (Prinivil, Zestril)
- ❖ Moexipril (Univasc)
- ❖ Perindopril (Aceon)
- ❖ Quinapril (Accupril)



Prescription Drug Coupon
Never Expires



MOEXIPRIL

Member ID: Enter Year & Time
(Example: Year 2015, Time 9:14, Enter ID 2015014)

PCN: 7777 RxBIN: 610709 RxGRP: RXNNCVC

Pharmacy Instructions:
Submit a primary claim using the following pharmacy processing information.
For processing questions and comments please call the Pharmacy Helpline.

Pharmacy Helpline: 800-223-2146
Customer Service: 877-321-6766

THIS IS NOT INSURANCE

¿QUÉ HACE EL MEDICAMENTO?

Expande los vasos sanguíneos y reduce la resistencia porque reduce los niveles de angiotensina II. Favorece el flujo sanguíneo y hace que el trabajo del corazón sea más fácil o eficaz.

MOTIVO DE LA MEDICACIÓN

- Se utiliza para tratar o mejorar los síntomas de las enfermedades cardiovasculares, incluida la [presión arterial alta](#) y la [insuficiencia cardíaca](#).

