

Captopril		
Nombre	Genérico	Captopril
	Comercial	No Aplica
Grupo terapéutico		
Clasificación		Antihipertensivos
Condición de dispensación		RM Ambulatorio - Hospitalizados (Blanca)
Uso restringido		No
Presentación	Vía oral	25 mg Comp.
	Parenteral	No Aplica
	Otra	No Aplica
Dosis	Neonatos	0,02 - 2 mg/kg/día repartidos en 1-4 dosis.
	Niños	2,5 - 6 mg/kg/día repartidos en 1-4 dosis.
	Adultos	25 - 100 mg/día repartidos en 2-3 dosis. Máx.: 450 mg/día.
Usos/indicación		HTA, IC, post-infarto de miocardio, nefropatía diabética.
Vía de administración		VO
Efectos adversos		Ver TABLA 4.10. EFECTOS ADVERSOS. APARATO CARDIOVASCULAR.
Contraindicaciones		Hipersensibilidad a IECA, angioedema, porfiria, segundo y tercer trimestre embarazo.
Farmacocinética	Vida media	1,5 - 3,3 hrs.
	Unión a proteínas plasmáticas	25 - 30%
	Biodisponibilidad	60 - 70%
	Metabolismo	Hepático
	Excreción	Renal
Interacciones medicamentosas		Ver TABLA 3.10. INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS. APARATO CARDIOVASCULAR.
Mecanismo de acción		Actúa inhibiendo a la enzima convertidora de angiotensina, lo que genera una disminución en los niveles de angiotensina II, disminuyendo la presión arterial por vasodilatación



		arteriovenosa y disminución de la producción de aldosterona.
Administración	Vía oral	Administrar en ayunas, 1 hora antes o 2 horas después de comidas.
	Vía parenteral	No Aplica
Almacenamiento		Mantener entre 20 - 25 °C. Proteger de la humedad.
Ajuste de dosis	Función renal	Ver TABLA 1.7. AJUSTE DE DOSIS IR. TRASTORNOS SANGUÍNEOS Y APARATO CARDIOVASCULAR.
	Función hepática	No
	Otros	Si
Monitorización	Nivel plasmático	No
	Examen control	Presión sanguínea, BUN, Creatinina sérica, función renal, potasio sérico, recuento hemático completo, angioedema, hipovolemia e hipotensión postural.
Fraccionamiento	Solución extemporánea	Si
	Preparado magistral	Si. Solicitud Farmacia Preparados Magistrales.
Protocolo de administración		No
Observaciones		No