



Furosemida		
Nombre	Genérico	Furosemida
	Comercial	Asax, Furdiren, Hidrium
Grupo terapéutico		
Clasificación		Diuréticos
Condición de dispensación		RM Ambulatorio - Hospitalizado (Blanca)
Uso restringido		No
Presentación	Vía oral	40 mg Comp.
	Parenteral	20 mg/1 mL Amp.
	Otra	No Aplica
Dosis	Neonatos	1 - 2 mg/kg/día repartidos en 1-2 dosis.
	Niños	2 mg/kg/día repartidos en 1-4 dosis, Máx.: 6 mg/kg/día
	Adultos	20 - 80 mg/día repartidos en 1-4 dosis
Usos/indicación		Edema, IC, ascitis, IR, HTA, crisis hipertensivas, edema pulmonar, edema cerebral, oliguria, intoxicaciones.
Vía de administración		EV, IM, VO
Efectos adversos		Ver TABLA 4.10. EFECTOS ADVERSOS. APARATO CARDIOVASCULAR.
Contraindicaciones		Hipersensibilidad a sulfamidas, sulfonilureas o tiazidas, desequilibrio electrolítico, hipovolemia, deshidratación, hiponatremia, hipopotasemia, hipomagnesemia, encefalopatía hepática, anuria, porfiria.
Farmacocinética	Vida media	0,5 - 9 hrs
	Unión a proteínas plasmáticas	0,98
	Biodisponibilidad	47 - 64%
	Metabolismo	Parcialmente Hepático
	Excreción	Renal y biliar
Interacciones medicamentosas		Ver TABLA 3.10. INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS. APARATO CARDIOVASCULAR.

Mecanismo de acción		Actúa inhibiendo el cotransporte de sodio, cloruro y potasio, en la rama ascendente del asa de Henle, impidiendo la reabsorción de estos electrolitos,
Administración	Vía oral	Administrar con alimentos o leche para disminuir malestar GI.
	Vía parenteral	Ver TABLA 5.10. ADMINISTRACIÓN PARENTERAL. APARATO CARDIOVASCULAR.
Almacenamiento		Mantener entre 20 - 25 °C. Proteger de la luz.
Ajuste de dosis	Función renal	No
	Función hepática	No
	Otros	No
Monitorización	Nivel plasmático	No
	Examen control	Electrolitos séricos, función renal, presión sanguínea.
Fraccionamiento	Solución extemporánea	Si
	Preparado magistral	Si. Solicitud Farmacia Preparados Magistrales.
Protocolo de administración		No
Observaciones		No