

Dexrazoxano		
Nombre	Genérico	Dexrazoxano
	Comercial	Cardioxane
Grupo terapéutico		
Clasificación		Uro-Cardioprotector
Condición de dispensación		RM Oncológica (Blanca)
Uso restringido		Si. Formulario Medicamentos de uso Restringido.
Presentación	Vía oral	No Aplica
	Parenteral	500 mg Eco. Amp.
	Otra	No Aplica
Dosis	Neonatos	Off Label
	Niños	Razón 10:1 de Dexrazoxano:Doxorubicina
	Adultos	Razón 10:1 de Dexrazoxano:Doxorubicina, 500 - 1000 mg/m ² /día repartidos en 1 dosis.
Usos/indicación		Prevención cardiotoxicidad crónica acumulativa en cáncer metastásico.
Vía de administración		EV
Efectos adversos		Ver TABLA 4.16. EFECTOS ADVERSOS. ANTINEOPLÁSICOS. Antifólico, Uro-Cardioprotector, Inhibidores y Otros.
Contraindicaciones		Hipersensibilidad al p.a., lactancia
Farmacocinética	Vida media	2,5 hrs.
	Unión a proteínas plasmáticas	0,02
	Biodisponibilidad	No Aplica
	Metabolismo	Hepático y renal
	Excreción	Renal
Interacciones medicamentosas		Ver TABLA 3.16. INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS. ANTINEOPLÁSICOS. Antifólico, Uro-Cardioprotector, Inhibidores y Otros.
Mecanismo de acción		Actúa como cardioprotector al

		captar iones metálicos, evitando que el complejo antraciclina-Fe ³⁺ entre en el ciclo de oxido-reducción y forme radicales reactivos.
Administración	Vía oral	No Aplica
	Vía parenteral	Ver TABLA 5.16. ADMINISTRACIÓN PARENTERAL. ANTINEOPLÁSICOS. Antifólico, Uro-Cardioprotector, Inhibidores y Otros.
Almacenamiento		Mantener entre 2 - 25°C. Proteger de la luz. Refrigerar solución reconstituida.
Ajuste de dosis	Función renal	No
	Función hepática	Ver TABLA 2.9. AJUSTE DE DOSIS IH. ANTINEOPLÁSICOS.
	Otros	No
Monitorización	Nivel plasmático	No
	Examen control	Hemograma, función hepática, creatinina sérica, función cardíaca, monitorizar sitio de extravasación.
Fraccionamiento	Solución extemporánea	No
	Preparado magistral	No
Protocolo de administración		Ver Protocolo de uso. Dexrazoxano (Cardioxane)
Observaciones		No