

Doxorubicina - Doxorubicina		
Nombre	Genérico	Doxorubicina - Doxorubicina
	Comercial	Dompix
Grupo terapéutico		
Clasificación		Antibióticos
Condición de dispensación		RM Oncológica (Blanca)
Uso restringido		No
Presentación	Vía oral	No Aplica
	Parenteral	50 mg Fco. Amp.
	Otra	No Aplica
Dosis	Neonatos	Off Label
	Niños	20 - 90 mg/m ² /día repartidos en 1 dosis.
	Adultos	20 - 75 mg/m ² /día repartidos en 1 dosis.
Usos/indicación		Leucemia linfóide aguda, leucemia mieloide aguda, enfermedad de Hodgkin, linfoma no Hodgkin, osteosarcoma, sarcoma de Ewing, sarcoma de tejidos blandos, cáncer de mama, estómago, pulmón y vejiga, neuroblastoma, tumor de Wilms, carcinoma superficial de vejiga.
Vía de administración		EV
Efectos adversos		Ver TABLA 4.15. EFECTOS ADVERSOS. ANTINEOPLÁSICOS. Alquilantes, Antimetabolitos, Alcaloides de la Vinca y Antibióticos.
Contraindicaciones		Hipersensibilidad al p.a. o antraciclinas, depresión medular, insuficiencia cardíaca.
Farmacocinética	Vida media	20 - 54 hrs.
	Unión a proteínas plasmáticas	0,75
	Biodisponibilidad	No Aplica
	Metabolismo	Hepático
	Excreción	Biliar y renal
Interacciones medicamentosas		Ver TABLA 3.15.

		INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS. ANTINEOPLÁSICOS. Alquilantes, Antimetabolitos, Alcaloides de la Vinca y Antibióticos.
Mecanismo de acción		Actúa intercalándose entre las parejas de bases de la doble hebra del ADN, promoviendo la deformación de la cadena, bloqueando la topoisomerasa II.
Administración	Vía oral	No Aplica
	Vía parenteral	Ver TABLA 5.15. ADMINISTRACIÓN PARENTERAL. ANTINEOPLÁSICOS. Alquilantes, Antimetabolitos, Alcaloides de la Vinca y Antibióticos.
Almacenamiento		Mantener entre 2 - 25 °C. Proteger de la luz. Permitido refrigerar.
Ajuste de dosis	Función renal	No
	Función hepática	Ver TABLA 2.9. AJUSTE DE DOSIS IH. ANTINEOPLÁSICOS.
	Otros	Si
Monitorización	Nivel plasmático	No
	Examen control	Recuento sanguíneo completo, recuento de plaquetas, función hepática y cardíaca, ácido úrico sérico, calcio, potasio, fosfato y creatinina, estado de hidratación, ECG, fracción de eyección ventricular.
Fraccionamiento	Solución extemporánea	No
	Preparado magistral	No
Protocolo de administración		No
Observaciones		No