

Docetaxel		
Nombre	Genérico	Docetaxel
	Comercial	Axogen, Lildocex, Quimiotax, Taxespira, Taxotere
Grupo terapéutico		
Clasificación		Otros
Condición de dispensación		RM Oncológica (Blanca)
Uso restringido		No
Presentación	Vía oral	No Aplica
	Parenteral	80 mg Eco. Amp.
	Otra	No Aplica
Dosis	Neonatos	Off Label
	Niños	75 - 125 mg/m ² /3 semanas repartidos en 1 dosis.
	Adultos	60 - 100 mg/m ² /3 semanas repartidos en 1 dosis.
Usos/indicación		Cáncer de mama, pulmón, próstata, estómago y de células escamosas.
Vía de administración		EV
Efectos adversos		Ver TABLA 4.16. EFECTOS ADVERSOS. ANTINEOPLÁSICOS. Antifólico, Uro-Cardioprotector, Inhibidores y Otros.
Contraindicaciones		Hipersensibilidad al p.a., neutropenia, IC grave.
Farmacocinética	Vida media	11 hrs.
	Unión a proteínas plasmáticas	94 - 97%
	Biodisponibilidad	No Aplica
	Metabolismo	Hepático
	Excreción	Biliar y renal
Interacciones medicamentosas		Ver TABLA 3.16. INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS. ANTINEOPLÁSICOS. Antifólico, Uro-Cardioprotector, Inhibidores y Otros.
Mecanismo de acción		Actúa como citostático al promover la formación de los microtúbulos celulares



		anómalos, y estabilizar la estructura de éstos, siendo capaz de inhibir a formación del huso mitótico durante la división celular.
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. Permitido refrigerar. Proteger de la luz.
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	Hemograma, función hepática y renal, bilirrubina, fosfatasa alcalina, reacciones de hipersensibilidad, síntomas neuropsensoriales, toxicidad gastrointestinal, retención de fluidos.
Fraccionamiento	Solución extemporánea	No
	Preparado magistral	No
Protocolo de administración		No
Observaciones		No