

Meropenem		
Nombre	Genérico	Meropenem
	Comercial	Acus, Iclubac, Mectinex, Meprim, Meronem, Merotop, Penemcira, Samero
Grupo terapéutico		
Clasificación		Carbapenémicos
Condición de dispensación		RM Hospitalizados (Blanca)
Uso restringido		No
Presentación	Vía oral	No Aplica
	Parenteral	500 mg Fco. Amp.
	Otra	No Aplica
Dosis	Neonatos	40 - 90 mg/kg/día repartidos en 2-3 dosis.
	Niños	30 - 120 mg/Kg/día repartido en 3 dosis. Máx.: 2 gr/día.
	Adultos	1,5 - 6 gr/día repartidos en 3 dosis.
Usos/indicación		Fibrosis quística, meningitis, bacteremia, neumonía, infecciones: intraabdominales, de piel y tejidos blandos, tracto urinario y genitourinarias.
Vía de administración		EV, IM
Efectos adversos		Ver TABLA 4.6. EFECTOS ADVERSOS. ANTIINFECCIOSOS. Penicilinas, Aminoglicósidos, Macrólidos, Cefalosporinas y Carbapenémicos.
Contraindicaciones		Alergia a Carbapenémicos, hipersensibilidad beta-lactámicos.
Farmacocinética	Vida media	1 - 3 hrs.
	Unión a proteínas plasmáticas	0,02
	Biodisponibilidad	No Aplica
	Metabolismo	Plasmático
	Excreción	Renal
Interacciones medicamentosas		Ver TABLA 3.6. INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS. ANTIINFECCIOSOS. Penicilinas, Aminoglicósidos,

		Macrólidos, Cefalosporinas y Carbapenémicos.
Mecanismo de acción		Bactericida. Inhibe síntesis y reparación pared bacteriana.
Administración	Vía oral	No Aplica
	Vía parenteral	Ver TABLAS DE ESTABILIDAD ANTIMICROBIANOS
Almacenamiento		Mantener entre 20 - 25 °C. Proteger de la humedad. Formulaciones reconstituidas requieren refrigeración.
Ajuste de dosis	Función renal	Ver TABLA 1.5. AJUSTE DE DOSIS IR. Penicilinas, Aminoglicósidos, Macrólidos, Cefalosporinas y Carbapenémicos.
	Función hepática	No
	Otros	No
Monitorización	Nivel plasmático	No
	Examen control	Función renal, hepática y hematológica.
Fraccionamiento	Solución extemporánea	No
	Preparado magistral	No
Protocolo de administración		No
Observaciones		No