

<b>Ciprofloxacino</b>		
<b>Nombre</b>	<b>Genérico</b>	<b>Ciprofloxacino</b>
	<b>Comercial</b>	Alcon cilo-dex, Baycip, Cetraxal, Cifloxin, Ciprodex, Ciproval, Ciriax, Dexacort-C, Flobact, Floxamop, Grifociprox, Oflono, Otex, Poenbiotic, Sophixin, Tigina.
<b>Grupo terapéutico</b>		
<b>Clasificación</b>		<b>Quinolonas</b>
<b>Condición de dispensación</b>		<b>RM Ambulatorio - Hospitalizados (Blanca)</b>
<b>Uso restringido</b>		No
<b>Presentación</b>	<b>Vía oral</b>	<b>500 mg Comp.</b>
	<b>Parenteral</b>	<b>200 mg/100 mL Fco. Amp.</b>
	<b>Otra</b>	<b>No Aplica</b>
<b>Dosis</b>	<b>Neonatos</b>	<b>20 - 30 mg/kg/día repartidos en 2 dosis.</b>
	<b>Niños</b>	<b>20 - 40 mg/kg/día repartidos en 2 dosis. Máx.: 800 - 1500 mg/día</b>
	<b>Adultos</b>	<b>500 - 1500 mg/día repartido en 2 dosis.</b>
<b>Usos/indicación</b>		<b>Profilaxis ántrax, Infecciones: Respiratorias, genitourinarias, GI, osteoarticulares, cutáneas y de tejidos blandos, sistémicas causadas por GRAM (-), de vías biliares, intraabdominales, pélvicas, otorrinolaringológicas.</b>
<b>Vía de administración</b>		<b>EV, VO</b>
<b>Efectos adversos</b>		<b>Ver TABLA 4.7. EFECTOS ADVERSOS. ANTIINFECCIOSOS. Quinolonas, Sulfonamidas y Antivirales.</b>
<b>Contraindicaciones</b>		<b>Hipersensibilidad, antecedentes de patología tendinosa asociada a Quinolonas.</b>
<b>Farmacocinética</b>	<b>Vida media</b>	<b>3 - 5 hrs.</b>
	<b>Unión a proteínas plasmáticas</b>	<b>20 - 40%</b>

	<b>Biodisponibilidad</b>	<b>50 - 85%</b>
	<b>Metabolismo</b>	<b>Hepático</b>
	<b>Excreción</b>	<b>Renal y biliar</b>
<b>Interacciones medicamentosas</b>		<b>Ver TABLA 3.7. INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS. ANTIINFECCIOSOS. Quinolonas, Sulfonamidas y Antivirales.</b>
<b>Mecanismo de acción</b>		<b>Inhibe enzima bacteriana ADN-girasa y topoisomerasa IV, bloqueando el proceso de replicación del ADN bacteriano.</b>
<b>Administración</b>	<b>Vía oral</b>	<b>Administrar con alimentos para disminuir malestar GI.</b>
	<b>Vía parenteral</b>	<b>Ver TABLAS DE ESTABILIDAD ANTIMICROBIANOS</b>
<b>Almacenamiento</b>		<b>Mantener entre 20 - 25 °C. Proteger de la humedad.</b>
<b>Ajuste de dosis</b>	<b>Función renal</b>	<b>Ver TABLA 1.6. AJUSTE DE DOSIS IR. ANTIINFECCIOSOS. Quinolonas, Antivirales, Antifúngicos y Otros.</b>
	<b>Función hepática</b>	<b>No</b>
	<b>Otros</b>	<b>No</b>
<b>Monitorización</b>	<b>Nivel plasmático</b>	<b>No</b>
	<b>Examen control</b>	<b>Función hepática, renal y hematopoyética, frecuencia deposiciones.</b>
<b>Fraccionamiento</b>	<b>Solución extemporánea</b>	<b>Si</b>
	<b>Preparado magistral</b>	<b>Si. Solicitud Farmacia Preparados Magistrales</b>
<b>Protocolo de administración</b>		<b>No</b>
<b>Observaciones</b>		<b>No</b>