



Ceftabiol[®]

Cefotaxima 1.0 g
Polvo para uso parenteral

MECANISMO DE ACCIÓN: Antibiótico cefalosporínico de amplio espectro el cual inhibe la síntesis y reparación de la pared bacteriana. Actúa sobre una amplia gama de bacterias patógenas, tanto Gram positivas como Gram negativas, especialmente sobre estas últimas. Es especialmente activo frente a las enterobacterias. Presenta una leve acción sobre anaerobios y es poco activo frente a *Pseudomonas*.

FARMACOCINÉTICA: Tiene una buena biodisponibilidad IM, alcanzando el nivel máximo en plasma al cabo de media hora. Es moderadamente distribuido por el organismo, alcanzando las concentraciones más elevadas en los tractos genitourinario y respiratorio. Se difunde a través de las barreras placentaria y mamaria, pero no lo hace a través de la meníngea (en ausencia de inflamación). Se une a un 40% de las proteínas plasmáticas. El 40% de la dosis es metabolizado a desacetilcefotaxima. Se elimina mayoritariamente con la orina, un 60% como cefotaxima y un 30% como desacetilcefotaxima. Su vida media es de 1.3 horas (11 horas en pacientes con insuficiencia renal grave y 2.3 horas en pacientes cirróticos). La fracción de la dosis eliminable mediante hemodiálisis es del 40%.

FORMA DE USO Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Por vía IM: Disolver el contenido del vial con 3,5 mL de lidocaína al 1% y administrar inmediatamente.

INDICACIONES: Abscesos cerebrales, actinomicosis, artritis gonocócica, gonorrea, meningitis, pericarditis, neumonía, septicemia, uretritis gonocócica e infecciones abdominales, biliares, cutáneas y de tejidos blandos, genitourinarias, óseas, en quemaduras, urinarias y como profilaxis de infecciones perioperatorias.

DOSIS: Adultos: 1-2g/6-8 horas, siendo la dosis máxima 12g/día.

Gonorrea: 1g en única administración.

Profilaxis de infecciones perioperatorias:

1g 30-90 minutos antes de la intervención.

Niños (1 mes a 12 años): 12.5 a 30mg/kg/6 horas.

O según prescripción médica.

CONTRAINDICACIONES Y PRECAUCIONES: Contraindicado en personas alérgicas a las cefalosporinas. Deberá someterse a un riguroso control clínico a los pacientes con historial de colitis ulcerosa, enteritis regional o colitis asociada a antibióticos. En pacientes con insuficiencia renal grave, deberá ajustarse la dosis al estado de la función renal del paciente.

INTERACCIONES / INTERFERENCIAS ANALÍTICAS: Este medicamento puede interferir con la determinación analítica del test de Coombs en sangre.

EFFECTOS ADVERSOS: Presenta un perfil toxicológico similar al del resto de las cefalosporinas. Los efectos adversos son de origen diverso (alérgico, toxicidad local, efectos sobre la flora intestinal, etc.). En general son leves y transitorios. Entre el 5% y el 50% de los pacientes experimentan algún tipo de efectos adversos, aunque sólo entre el 2% y el 10% padecen efectos de cierta intensidad. Los efectos secundarios más frecuentes son las alteraciones alérgicas (erupciones exantemáticas, prurito, fiebre, eosinofilia) y digestivas (diarrea, náuseas, vómitos).

TERATOGENICIDAD: Estudios sobre animales, utilizando dosis superiores a las humanas, no han registrado efectos embriotóxicos o teratogénicos en ninguna de las diversas especies animales estudiadas. No se han realizado ensayos clínicos específicos en mujeres embarazadas. Generalmente, se acepta su uso durante el embarazo, de forma profiláctica.

Pharmalat, S.A.

0 Ave. "C" 2-55, Col. Najarito, Zona 6

Villa Nueva, Guatemala, C. A.

PBX: (502) 6628-1100 • FAX: (502) 6628-1157

www.pharmalat.net

servicioalcliente@pharmalat.com.gt

