# Cefotaxima 10 mg

Antibiótico Cefalosporínico de Tercera Generación

Indicado en el tratamiento de infecciones graves por bacterias gram (-), incluyendo:

- Septicemia
- Infecciones de óseas y articulares
- Enfermedad Pélvica inflamatoria (EPI)
- Infecciones intra abdominales
- Neumonía
- Infecciones de piel y tejidos blandos
- Infecciones complicadas de las vías urinarias.



Cefotaxima

Presentación Caja x 10 unidades Registro ISP No. F-10171/11



## Cefotaxima



## Antibiotico Cefalosporinico de Tercera Generación

**COMPOSICIÓN Y PRESENTACIÓN:** Cada frasco ampolla contiene: Cefotaxima 1 g (como cefotaxima sódica)

CLASIFICACIÓN TERAPÉUTICA: La cefotaxima es un antibiótico bactericida, pertenece al grupo de los betalactámicos (Cefalosporina de Tercera Generación).

**INDICACIONES:** Tratamiento de infecciones urinarias , de la piel, pélvicas, respiratorias bajas, septicemia, osteoarticulares, intrabdominales y meningitis causadas por microorganismos sensibles demostrado por antibiograma.

PRECAUCCIONES Y ADVERTENCIAS: Existe la posibilidad de hipersensibilidad cruzada en los pacientes con alérgias a las penicilinas o a otros antibióticos betalactámicos.

Es preciso controlar la función renal en los pacientes tratados simultáneamente con aminoglucósidos. Debe controlarse el hemograma, cuando la duración del tratamiento se prolongue por más de 10 días, interrumpiendo el tratamiento con Cefotaxima, si aparece neutropenia.

La administración de antibióticos, especialmente si es prolongada, puede favorecer la proliferación de microorganismos resistentes. Por consiguiente, debe evaluarse el estado del paciente a intervalos regulares. Si se produce una infección secundaria, deben adoptarse las medidas adecuadas.

Se debe usar con precaución en embarazo y lactancia ya que no existe información suficiente respecto a la seguridad en humanos.

### REACCIONES ADVERSAS: Efectos sobre el cuadro hemático:

Trombocitopenia, eosinofilia y leucopenia. Como sucede con otros antibióticos betalactámicos, durante el tratamiento con Cefotaxima puede aparecer granulocitopenia y con menos frecuencia agranulocitosis, especialmente si se administra durante períodos prolongados. Se han comuni-cado raros casos de anemia hemolítica.

**Efectos sobre el Riñón:** Elevación transitoria de la creatinina y de la urea sérica y en casos excepcionales, puede aparecer nefritis intersticial.

**Efectos sobre el Aparato Digestivo:** Náuseas y vómito, diarrea, dolor abdominal. Debe considerarse la posibilidad de colitis pseudo-membranosa (atribuible al Clostridium difficile).

Reacciones Locales: Irritación inflamatoria y dolor en el lugar de la inyección.

**CONTRAINDICACIONES:** Hipersensibilidad a las cefalosporinas. Puede producir hipersensibilidad cruzada con las penicilinas.

### **INTERACCIONES CON MEDICAMENTOS:**

Se han descrito interacciones con los siguientes medicamentos: Amikacina, gentamicina, tobramicina, medicamentos nefrotóxicos (furosemida, ácido etacrinico), probenecid, antiinflamatorios no esteroidales.

VÍADE ADMINISTRACIÓN: Intravenosa o intramuscular

DOSIS: Según indicación médica.

### MODO DE USO:

- a) Instrucciones para reconstitución vía intramuscular Se disuelve el contenido de un frasco ampolla de Cefotaxima 1 g en 3 mL de agua para inyección, la solución se inyecta profundamente en el músculo glúteo. Es aconsejable no inyectar más de una dosis en cada lado. Se recomienda utilizar la vía intravenosa si la dosis diaria es mayor a dos gramos.
- b) Instrucciones para reconstitución vía endovenosa: Se disuelve el contenido de un frasco ampolla de Cefotaxima 1 g en al menos 10 mL de agua para inyección, posteriormente se inyecta la solución a lo largo de un período de 3-5 minutos.

Infusión intravenosa: Para una infusión rápida, se disuelven 2 g de Cefotaxima en 40 ml de agua para inyección administrándose a lo largo de 20 minutos.

Para la infusión continua por goteo, se disuelven 2 g de Cefotaxima en 100 mL de agua para inyección y se administra a lo largo de 50 -60 minutos.

**SOBREDOSIS**: En casos de shock anafiláctico, se recomienda los siguientes procedimientos urgentes de carácter general:

Ante los primeros signos, interrumpir la inyección, pero mantener la vía venosa o canalizar una vena. Además de adoptar las medidas urgentes habituales, es preciso asegurarse de que el paciente permanezca tumbado, con la piernas elevadas y garantizando que las vías aéreas estén libres. Trasladar a un Centro Asistencial

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO: Conservar en lugar fresco y seco, a no mas de 25°C. Proteger del calor y de la luz.

Después de reconstituir: usar inmediatamente.

PAIS	REG. SANITARIO	TEL. CONTACTO	
Colombia	INVIMA 2006M-0006639	(571)673 4340 • Ext.: 2011	
Chile	F-10171/11	(562)2201 9424	
MAYOR INFORMACIÓN: www.labvitalis.com - info@labvitalis.com		labvitalis.com	
Badajoz 100 - Oficina 702 - Teléfono: ( 562)2201 9424		4	- 100