

# CEFTAZIDIME ION

## POLVO PARA SOLUCIÓN INYECTABLE I.M. / I.V.



**CEFTAZIDIME ION INYECTABLE** contiene ceftazidime (como pentahidrato). Ceftazidime es una cefalosporina de tercera generación bactericida, de amplio espectro, que actúa inhibiendo la síntesis de la pared celular bacteriana.

**CEFTAZIDIME ION** es altamente estable frente a la mayoría de las betalactamasas, producidas por bacterias gramnegativas y grampositivas, por lo que actúa con eficacia contra cepas ampicilino y cefalotino-resistentes (excluyendo SAMAR). Es la cefalosporina de mayor actividad frente a PSEUDOMONA AERUGINOSA.

**CEFTAZIDIME ION** actúa contra los siguientes microorganismos: Gram-negativos - Pseudomonas aeruginosa, Pseudomonas spp, Escherichia coli, Klebsiella spp, Proteus spp, Enterobacter spp, Salmonella spp, Citrobacter spp, Shigella spp, Yersinia enterocolitica, Haemophilus influenzae y parainfluenzae (incluyendo ambas cepas ampicilino-resistentes).

Grampositivos - Staphylococcus aureus (cepas meticilino sensibles), Staphylococcus epidermis, Streptococcus grupo A betahemolíticos, Streptococcus grupo B, Streptococcus pneumoniae, Streptococcus viridans.

Cepas anaerobias - Peptococcus spp, Peptostreptococcus spp, Streptococcus spp, Bacteroides spp, Clostridium perfringens.

### INDICACIONES

**CEFTAZIDIME ION** está indicado en infecciones simples o severas causadas por los microorganismos ya citados. Puede ser utilizado como antibiótico único de primera elección (mientras no se tengan los resultados de ensayos de sensibilidad), en combinación con otros antibióticos betalactámicos o con aminoglucósidos.

**CEFTAZIDIME ION** se utiliza en infecciones severas, septicemia, peritonitis, meningitis, infecciones del tracto respiratorio, infecciones en pacientes inmunodeprimidos, infecciones en pacientes de cuidado intensivo, infecciones de oído, nariz y garganta, infecciones urinarias, infecciones gastrointestinales, infecciones asociadas a hemodiálisis, infecciones óseas y articulares.

### REACCIONES ADVERSAS:

Las reacciones adversas más frecuentes son: alteraciones alérgicas (erupciones exantemáticas: prurito, fiebre, eosinofilia) y digestivas (diarrea, náuseas y vómitos).

Efectos locales: flebitis, dolor o inflamación en el sitio de aplicación.

Puede dar lugar a colonización y sobreinfección por microorganismos resistentes.

### CONTRAINDICACIONES

No debe utilizarse en pacientes con sensibilidad conocida a las cefalosporinas.

### INTERACCIONES

El tratamiento conjunto de la mayoría de las cefalosporinas en altas dosis, con drogas nefrotóxicas (aminoglucósidos y diuréticos potentes) puede alterar la función renal.

No hay indicios de que esto suceda con la ceftazidime dentro de las dosis recomendadas.

### DOSIFICACIÓN

Depende de la severidad, tipo de infección y edad del paciente.

Dosis usual adultos: 1-6 g/día divididos cada 8-12 hs. en inyección intramuscular profunda, endovenosa lenta o infusión intravenosa.

Se han administrado sin problemas hasta 9 gramos diarios de ceftazidime en pacientes con función renal normal.

Niños mayores de 2 meses: 30-100 mg/kg/día divididos cada 8-12 hs. pudiéndose administrar en casos especiales hasta 6 gramos diarios.

Neonatos y niños hasta 2 meses: 25-60 mg/kg/día cada 12 hs.

En pacientes con insuficiencia renal se recomienda administrar una dosis inicial de 1 gramo diario, y ajustar la dosis de mantenimiento según la filtración glomerular.

### PRECAUCIONES

Embarazo: CAT. B: uso aceptado, riesgo fetal en humanos no demostrado.

Lactancia: Segura a dosis habituales.

### PRESENTACIÓN

CEFTAZIDIME ION 0,5 g: Contiene 0.5 g de Ceftazidime para reconstituir en 2 mL de agua destilada.

CEFTAZIDIME ION 1 g: Contiene 1 g de Ceftazidime para reconstituir en 4 mL de agua destilada.

CEFTAZIDIME ION 2 g: Contiene 2 g de Ceftazidime para reconstituir en 8 mL de agua destilada.



**LABORATORIO ION S.A.**

Paysandú 1023 - Montevideo

Industria Uruguaya