# Gefazolina 1g

### Antibiótico

Cefalosporínico de Primera Generación

## Tratamiento de Infecciones:

- Tracto respiratorio superior: Amigdalitis.
- Respiratorias bajas: Bronquitis, Traquebronquitis, Bronconeumonia y Neumonía por gérmenes sensibles. Postoperatorias de origen abdominal.
- Urinarias: Cistitis, Pielonefritis.
- Ginecológicas: Pelviperitonitis, Bartolinitis, Mastitis cuando haya gérmenes sensibles.
- De la piel y tejidos blandos: Carbunclo, Celulitis, Erisipela, Furunculosis, Foliculitis, Linfangitis, Úlceras infectadas, Abscesos, Heridas infectadas.
- Osteomielitis, endocarditis por gérmenes susceptibles.
- Profilaxis quirúrgica.



Cefazolina

Vitalis

Sabe mucho de vida

www.labvitalis.com

Presentación

Registro ISP No.

Caja x 10 unidades

F-13893/09

### Cefazolina 1 g



### Antibiótico Cefalosporínico de Primera Generación

**COMPOSICIÓN Y PRESENTACIÓN:** Cada frasco ampolla contiene: Cefazolina Sódica equivalente a 1 g de Cefazolina Base.

**DESCRIPCIÓN:** Cefazolina es una cefalosporina de primera generación semisintética de amplio espectro bactericida, se presenta como polvo blanco o casi blanco que se usa una vez disuelto por vía inyectable IM o IV. para el tratamiento de infecciones por gérmenes sensibles a cefazolina.

**CLASIFICACIÓN TERAPÉUTICA:** Cefalosporina de primera generación semisintética de amplio espectro bactericida.

INDICACIONES: Tratamiento de infecciones urinarias; de la piel; pélvicas; respiratorias bajas; septicemia, osteoarticulares; del tracto biliar y en endocarditis causadas por gérmenes sensibles demostrado por antibiograma.

CONTRAINDICACIONES: Alergia a las cefalosporinas y/o penicilinas.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS: Producto de uso delicado que debe ser administrado sólo bajo estricta vigilancia médica. No se administre durante el embarazo o cuando se sospeche su existencia. Tampoco durante la lactancia. Su uso prolongado o indiscriminado, puede ocasionar la aparición de gérmenes resistentes. Adminístrese con precaución a pacientes con insuficiencia renal.

**INTERACCIONES:** El efecto de un medicamento puede ser modificado por su administración junto con otros (interación), por esto, Ud. debe comunicar al médico o al farmacéutico todos los medicamentos que está usando.

No usar concomitantemente con alcohol, antiácidos, medicamentos con hierro y probenecid y otros antibióticos del tipo penicilínicos y otros.

**REACCIONES ADVERSAS:** El efecto adverso más común de las cefalosporinas es la hipersensibilidad o alergia. Las reacciones al parecer son idénticas a las generadas por las penicilinas (alergias severas).

Se observan reacciones inmediatas como anafílaxia, broncoespasmo y urticaria. Con mayor frecuencia, aparecen erupciones maculopapulares por lo regular después de varios días de administrar los fármacos que a veces se acompañan de fiebre y alteración en los glóbulos blancos.

Ante la semejanza estructural de las cefalosporinas, las personas que son alérgicas a una clase de medicamentos pueden presentar reacción cruzada con un miembro de otra clase.

Los estudios inmunitarios han mostrado la reactividad mencionada incluso en 20% de sujetos alérgicos a la penicilina, pero los estudios clínicos señalan una frecuencia mucho menor de las reacciones comentadas.

No se cuenta con test de piel que predigan en forma fiable si un paciente manifestará una reacción alérgica a las cefalosporinas.

Los individuos con el antecedente de una respuesta leve alérgica a la penicilina, al parecer están en menor riesgo de presentar erupciones u otra reacción alérgica después de recibir una cefalosporina. Sin embargo, los enfermos que han tenido una reacción inmediata, grave y reciente a una penicilina deben recibir la cefalosporina con enorme cautela, si es que se le administra. Las cefalosporinas han producido casos infrecuentes de depresión de médula roja caracterizada por granulocitopenia.

### VÍA DE ADMINISTRACIÓN Y DOSIS RECOMENDADA:

Vía de administración: IV o IM

**DOSIS**: De acuerdo a indicación médica y según severidad de la infección.

### MODO DE USO Y RECONSTITUCIÓN: Administración intramuscular:

Adicionar 5 mL de agua estéril para inyección, agitar hasta obtener una solución transparente, libre de partículas visibles.

ADMINISTRACIÓN INTRAVENOSA: Adicionar 10 mL de agua estéril para inyección, agitar hasta obtener una solución transparente, libre de partículas visibles.

SOBREDOSIFICACIÓN: Los signos y síntomas tóxicos después de una dosis de Cefazolina pueden incluir dolor, inflamación y flebitis en el sitio de la inyección. La administración de dosis inapropiadamente elevadas de cefalosporinas parenterales puede ocasionar mareos, parestesia y cefalea. Pueden ocurrir convulsiones después de una sobredosis con algunas cefalosporinas, particularmente en pacientes con insuficiencia renal en quienes puede ocurrir acumulación. Las alteraciones de laboratorio que pueden ocurrir después de una sobredosis incluyen elevaciones en la creatinina, BUN, enzimas hepáticas y bilírrubina, prueba de Coombs positiva, trombocitosis, trombocitopenia, eosínofilia, leucopenia y prolongación del tiempo de protrombina, parámetros que sólo debe evaluar su médico.

Tratamiento: Para el control de la sobredosis, es preciso tener en mente la posibilidad de sobredosis por múltiples medicamentos, interacción entre los medicamentos y farmacocinética poco usual en su paciente. El medicamento se debe suspender de inmediato si ocurren convulsiones; se puede administrar tratamiento anticonvulsivo si está indicado desde el punto de vista clínico. Se debe proteger las vías respiratorias del paciente manteniendo ventilación y perfusión. En casos de sobredosis severa, especialmente en un paciente con insuficiencia renal, se puede considerar la combinación de hemodiálisis y hemoperfusión si fracasa el tratamiento más conservador. Sin embargo, no se dispone de datos que apoyen dicho tratamiento. Todas las medidas deben ser aplicadas por personal médico y en el centro médico más próximo.

### **CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:**

Protéjase del calor y la luz. Conservar en lugar fresco y seco, a no mas de 25°C.

PAIS	REG. SANITARIO	TEL. CONTACTO
Colombia	INVIMA 2006M-0006639	(571)673 4340 • Ext.: 2011
Chile	F-13893/09	(562)2201 9424
MAYOR INFORMACIÓN: www.labvitalis.com - info@labvitalis.com		
Badajoz 100 - Oficina SANTIAGO - LAS CO	702 - Teléfono: ( 562)2201 9424 NDES - CHILE	4

La información contenida en este folleto, está dirigida exclusivamente al cuerpo médico como recordación. Material de uso exclusivo del representante de VITALIS