

PENICILINA CLEMIZOL



Frasco ampolla de 1'000.000 UI y 4'000.000 UI



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Es una penicilina de depósito con acción prolongada. Se utiliza en el tratamiento de infecciones causadas por gérmenes sensibles a la penicilina, especialmente bacterias gram positivas y algunas bacterias gram negativas.

COMPOSICIÓN

La Penicilina Clemizol de 1'000.000 U.I. contiene únicamente penicilina clemizol; en cambio, la de 4'000.000 asocia penicilina G sódica cristalina (3'600.000 U.I.) con 400.000 U.I. de penicilina clemizol.

INDICACIONES Y USO

La Penicilina clemizol está indicada en el tratamiento de infecciones causadas por gérmenes sensibles a la penicilina G; se exceptúan las cepas productoras de penicilinas. La Penicilina clemizol es útil en los casos de infecciones severas o moderadas que requieren concentraciones plasmáticas elevadas de penicilina G. Está especialmente indicada en las infecciones estreptocócicas del grupo A localizadas en el tracto respiratorio superior, piel o tejido celular subcutáneo; en la escarlatina y erisipela; en las neumonías y otitis media producidas por neumococos.

ADMINISTRACIÓN Y DOSIS RECOMENDADAS

La Penicilina clemizol debe administrarse exclusivamente por vía I.M. profunda en el cuadrante supero-externo de la región glútea. Cuando la administración es repetida debe alternarse el sitio de la inyección. Realizada la punción y antes de administrar la Penicilina clemizol debe efectuarse una aspiración con la jeringuilla; en el caso de que se observe sangre o cambio de color del contenido no debe inyectarse el mismo. Debe escogerse otro sitio y repetir la maniobra con idénticas precauciones. Las dosificaciones recomendadas son las siguientes: Adultos: Un frasco de 1'000.000 de U.I. cada 24 horas. Un frasco de 4'000.000 de U.I. cada 12 horas. Niños mayores de 10 años: 500.000 U.I. Niños entre 5 y 10 años: 250.000 U.I. Menores de 5 años y lactantes: 20.000 U.I./kg/día.

MODO DE ADMINISTRACIÓN

LA VÍA DE ADMINISTRACIÓN ES POR VÍA INTRAMUSCULAR.

CONTRAINDICACIONES

La Penicilina clemizol está contraindicada en pacientes con antecedentes de hipersensibilidad a las penicilinas y/o cefalosporinas.

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

Antes de utilizar Penicilina clemizol debe investigarse cuidadosamente sobre antecedentes de hipersensibilidad para antibióticos betalactámicos (penicilinas, cefalosporinas) u otros alérgenos; en estos casos el uso de Penicilina clemizol puede desencadenar una reacción alérgica grave: shock anafiláctico, asma bronquial o edema angioneurótico. Estas complicaciones requieren tratamiento de urgencia a base de vasoconstrictores (epinefrina), glucocorticoides y oxigenoterapia.

Embarazo: el uso de este medicamento se considera seguro durante el embarazo, no obstante se debe consultar al médico sobre los riesgos y beneficios de utilizar este medicamento, especialmente durante los primeros tres meses de embarazo. **Lactancia:** este medicamento se elimina a través de la leche materna y puede afectar al lactante. Se debe consultar con el médico sobre la conveniencia de continuar con el tratamiento o suspender la lactancia durante el tiempo de tratamiento con este medicamento. **Pediatría:** se debe consultar al médico pediatra sobre el uso de este medicamento. Administrado en las dosis habituales, no se espera que se produzca reacciones serias. **Geriatría:** no se ha demostrado cambios en la seguridad y eficacia del medicamento con relación a personas de menor edad.

Debido a que este medicamento contiene un antihistamínico que es el Clemizol y hay la posibilidad de causar somnolencia, se recomienda no conducir vehículos ni operar maquinarias pesadas.

EFFECTOS ADVERSOS

La penicilina es una sustancia química que se caracteriza por ser poco tóxica; en cambio, posee un alto poder de sensibilización. En efecto, las reacciones indeseables más frecuentes son las de hipersensibilidad que a su vez pueden ser graves o moderadas. Entre las primeras se citan al shock anafiláctico, asma bronquial y edema angioneurótico; estas reacciones requieren tratamiento de urgencia y contraindican el uso de penicilinas o cefalosporinas. Entre las reacciones moderadas se mencionan a la urticaria, diversas formas de erupciones dérmicas, erupción maculopapular y un síndrome parecido a la enfermedad del suero que se identifica por alza térmica, edema, artralgias y postración general. En virtud del contenido del clemizol sustancia que confiere al preparado la característica de depósito y que, además, pertenece a la categoría de antihistamínicos con alto poder sedante, puede aparecer en el paciente, somnolencia, sensación de cansancio y disminución de la actividad refleja. La penicilina clemizol, en virtud de su efecto irritante, produce dolor luego de la administración

I.M. Asimismo pueden presentarse superinfecciones por gérmenes resistentes al antibiótico; especialmente estafilococos productores de betalactamasa.

PRESENTACIONES COMERCIALES

PENICILINA CLEMIZOL 1'000.000 U.I. Caja por 10 frasco-ampollas. PENICILINA CLEMIZOL 4'000.000 U.I. Caja por 10 frasco-ampollas