PEBENZATIL

PENICILINA G BENZATINICA

2356-082014

Composición.
PEBENZATIL 1.200.000: Cada vial contiene Penicilina G (Benzatínica) 1.200.000 UI y excipientes c.s. para suspender en 5 mL de agua para inyección.
PEBENZATIL 2.400.000: Cada vial contiene Penicilina G (Benzatínica) 2.400.000 UI y excipientes c.s. para suspender en 5 mL de agua para inyección.

Descripción.
Penicilina natural de acción prolongada para uso intramuscular; derivada del hongo Penecillium notatum. Es un antibiótico beta-lactámico que actúa sobre la síntesis de la pared bacteriana, llevando a la lisis y muerte de la misma.

Indicaciones.
PEBENZATIL está indicado en el tratamiento de infecciones producidas por microorganismos penicilina G sensibles, los cuales son susceptibles a niveles prolongados y relativamente bajos del antibiótico en sangre. La terapia puede ser guiada por la respuesta clínica y por estudios de sensibilidad bacteriológica.
Infecciones leves a moderadas del tracto respiratorio superior. Tratamiento de infecciones causadas por Pneumococos como neumonía y meningitis; en infecciones estreptocócicas como faringitis (incluida la escarlatina); infecciones causadas por estreptococos tales como endocarditis infecciosa. Infecciones por meningococo. Sífilis. Listeriosis.
Como profilaxis de infecciones por estreptococos, fiebre reumática, sífilis, cirugía en pacientes con valvulopatías cardíacas.

Espectro de acción.
Cubre infecciones producidas por Estreptococo viridans, Estreptococo beta-hemolítico, Estreptococo neumoniae, Estafilococo aureus no productores de penicilinasa, Neisseria meningitidis y Gonorrheae, Treponema palidum, Leptospira y Staphylococcus (menos los meticilino resistentes).

Contraindicaciones.
Hipersensibilidad a las penicilinas o cefalosporinas.

Precauciones.
No administrar dentro o cerca de una arteria o nervio, ya que puede resultar en daño neurológico permanente.
Usar con precaución en pacientes con historia significativa de asma o alergia. Insuficiencia renal severa, ajustar dosis durante la diálisis. Puede presentar hipersensibilidad cruzada con otros antibióticos beta-lactámicos.
El uso prolongado de antibióticos puede dar como resultado alteraciones en la flora normal del organismo favoreciendo el crecimiento de organismos no susceptibles.
Embarazo: Categoría B de la FDA, uso aceptado en humanos.
Lactancia: Es un fármaco seguro a dosis habituales.

Reacciones adversas.
Como con otras penicilinas pueden producirse reacciones de hipersensibilidad, mayormente en personas con historia previa de hipersensibilidad a penicilinas, a otros alergenos o asma. A nivel general pueden presentarse erupciones cutáneas, fiebre, broncoespasmo, edema laríngeo, urticaria, eosinofilia y reacciones de anafilaxia incluida shock y muerte. Las reacciones anafilácticas se observan en un 0,05 % de los pacientes. Los pacientes alérgicos a penicilina G benzatínica deben considerarse alérgicos a todas las distintas clases de penicilinas; los pacientes sensibilizados pueden reaccionar a las cefalosporinas y a otros antibióticos beta-lactámicos.
Otras reacciones observadas en un escaso número de pacientes, y que suelen presentarse con el tratamiento por vía parenteral a dosis elevadas, comprenden; anemia hemolítica, leucopenia y trombocitopenia, neuropatía y nefropatía.
Al igual que con otros tratamientos antisifilíticos, puede presentarse una reacción de Jarish-Herxheimer; los síntomas incluyen fiebre, escalofríos, dolor de cabeza y reacciones en el lugar de las lesiones.

Interacciones.
Indometacina y ácido acetil salicílico aumentan su concentración sérica. Muestra efecto antagónico con tetraciclinas. El probenecid aumenta su concentración plasmática. La penicilina aumenta la concentración sérica de metotrexato.

Posología.
Adultos. Dosis única de 1.200.000 UI o 2.400.000 UI dependiendo del tipo y gravedad de infección a tratar.
Sífilis primaria y secundaria: Dosis única de 2.400.000 UI.
Profilaxis de fiebre reumática y glomerulonefritis: Luego de un ataque agudo, PEBENZATIL 1.200.000 UI, una vez al mes.
Niños. 50.000 UI/Kg de peso. Dosis máxima 2.400.000 UI.
Administrar por inyección intramuscular profunda en el cuadrante superior-externo de la región glútea. En neonatos, lactantes y niños pequeños la zona medio lateral del muslo puede ser preferible. Si las dosis son repetidas, cambiar el sitio de inyección.
PEBENZATIL debe administrarse únicamente por vía intramuscular profunda. No administrar cerca de una arteria o nervio, ni en forma intravenosa.

Sobredosificación.
Ante la eventualidad de una sobredosificación, comunicarse con el Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico (CIAT), tel. 1722.

Presentaciones.
PEBENZATIL 1.200.000 UI: Envase x 1 vial. Envase mutual x 50 viales.
PEBENZATIL 2.400.000 UI: Envase x 1 vial. Envase mutual x 50 viales.

Conservación.
Conservar a temperatura ambiente (15-30)ºC en su envase original.

LABORATORIO ION S.A.
Paysandú 1023 - Montevideo
Industria Uruguaya
www.laboratorioion.com