

AMPICILINA ION

Composición.

AMPICILINA ION 0.5 Polvo liofilizado para solución inyectable I.M./I.V.

Cada vial contiene 0.5 g de ampicilina (como sal sódica) para reconstituir en 2 mL de agua para inyección.

AMPICILINA ION 1 g Polvo liofilizado para solución inyectable I.M./I.V.

Cada vial contiene 1 g de ampicilina (como sal sódica) para reconstituir en 5 mL de agua para inyección.

AMPICILINA ION 250 Cada comprimido revestido contiene: 250 mg de Ampicilina (como trihidrato).

AMPICILINA ION 500 Cada comprimido revestido contiene: 500 mg de Ampicilina (como trihidrato).

AMPICILINA ION 250 suspensión Cada 5 mL de suspensión reconstituida contiene 250 g de Ampicilina (como trihidrato).

Acción Terapéutica

Antibacteriano sistémico.

Descripción:

Penicilina semisintética Antibiótico betalactámico de amplio espectro, Penicilina de acción bactericida. Su acción depende de su capacidad para alcanzar y unirse a las proteínas que ligan penicilinas (PBP-1 - PBP-3) localizadas en la membrana citoplasmática bacteriana. Inhibe la división y el crecimiento celular y con frecuencia produce lisis y elongación en las bacterias sensibles. Las bacterias que se dividen en forma rápida son las más sensibles a la acción de las penicilinas. Se absorbe por vía oral 35% a 50% y su unión a las proteínas es baja. Se metaboliza en el hígado 12% a 50% y se excreta por vía renal.

Indicaciones:

Infecciones respiratorias altas (faringitis, amigdalitis) y bajas (neumonías). Gonorrea, meningitis meningocócica, fiebre paratifoidea, faringitis bacteriana, neumonía por *Haemophilus influenzae*, neumonía por *Proteus mirabilis*, septicemia bacteriana, infecciones urinarias por gérmenes sensibles, infecciones de piel y tejidos blandos producidas por enterococos, *Escherichia coli*, *Proteus mirabilis*, *Shigella*, *Salmonella typhi* y otras especies de *Salmonella*, *Streptococcus*, *Staphylococcus*, *Neumococcus* sensibles a la penicilina G.

Contraindicaciones:

Hipersensibilidad conocida a las penicilinas y cefalosporinas.

Reacciones adversas:

Cansancio o debilidad no habituales, rash cutáneo, urticaria, prurito o sibilancias (hipersensibilidad), diarrea leve, náuseas o vómitos.

Precauciones y advertencias:

Deberá usarse con precaución en pacientes con antecedentes de alergia general (asma, eccema, urticaria, fiebre del heno), enfermedad gastrointestinal (colitis ulcerosa, enteritis regional o colitis asociada con antibióticos).

Mononucleosis infecciosa. Disfunción renal. Tratar de tomar con el estómago vacío, cumplir el ciclo del tratamiento sobre todo en infecciones por estreptococos, se deberá consultar al médico si no aparecen signos de mejoría en unos días. En los diabéticos pueden producirse reacciones de falso-positivo en las pruebas para determinación de glucosa en orina. Si bien atraviesa la placenta, no se han descrito problemas en seres humanos. Puede producir inflamación de la boca y glositis, y oscurecimiento o decoloración de la lengua.

Interacciones:

El uso simultáneo con alopurinol puede aumentar la posibilidad de rash cutáneo, sobre todo en pacientes hiperuricémicos. Es preferible no indicar terapéutica simultánea con fármacos bacteriostáticos (cloranfenicol, eritromicina, sulfamidas o tetraciclinas), ya que pueden interferir en el efecto de las penicilinas en los casos clínicos donde se necesite un efecto bactericida rápido. El uso simultáneo con anticonceptivos orales que contengan estrógenos puede disminuir su eficacia. El probenecid disminuye la secreción tubular renal de las penicilinas con prolongación de la vida media de eliminación y aumento del riesgo de toxicidad.

Dosis y Administración:

Vía oral: Dosis usual adultos: 250 a 500 mg cada 6 hs. Dosis máxima: hasta 6 g / día. Dosis usual niños: Lactantes y Niños hasta 20 kg de peso: 12,5 a 25 mg/kg cada 6 hs. Niños con peso mayor a 20 kg: Ver dosis adultos.

Vía inyectable: Dosis usual adultos: IM o IV 250 a 500 mg cada 6 hs. Meningitis bacteriana, septicemia: IM o IV 1 a 2 g cada 3-4 hs. Dosis máxima adultos: hasta 300 mg/kg o 16 g/día. Dosis usual niños: Lactantes y Niños hasta 20 kg de peso: IM o IV, 50 a 100 mg cada 8 hs. Niños con peso mayor a 20 kg: Ver dosis adultos. Meningitis bacteriana, septicemia: IM o IV, 25 a 50 mg cada 3 hs.

Presentaciones

AMPICILINA ION 0.5 g Envase conteniendo 1, 50 y 100 viales

AMPICILINA ION 1 g Envase conteniendo 1, 50 y 100 viales

AMPICILINA ION 250 Envase conteniendo 8 y 16 comprimidos

AMPICILINA ION 500 Envase conteniendo 8, 16 y 160 comprimidos

AMPICILINA ION 250 suspensión Envase conteniendo polvo para 60 mL de suspensión



LABORATORIO ION
Paysandú 1023 Montevideo
Tel: 9003973
www.laboratorioion.com
Industria Uruguaya