

Amoxidal 1g

Amoxicilina

Vía oral
Comprimidos

Fórmula

Cada comprimido contiene Amoxicilina (como trihidrato) 1000 mg. Excipientes: Celulosa microcristalina; Almidón glicolato sódico; Dióxido de silicio coloidal; Estearato de magnesio.

Acción terapéutica

Antibiótico.

Indicaciones

Infecciones severas de nariz, garganta y oídos: Debidas a *Streptococcus* spp. (sólo las cepas alfa y beta hemolíticas), *Streptococcus pneumoniae*, *Staphylococcus* spp. o *H. influenzae*.
Infecciones del tracto respiratorio inferior: Debidas a *Streptococcus* spp. (sólo las cepas alfa y beta hemolíticas), *Streptococcus pneumoniae*, *Staphylococcus* spp. o *H. influenzae*.
Infecciones severas del tracto genitourinario: Causadas por *Escherichia coli*, *Proteus mirabilis* o *E. faecalis*.
Infecciones severas de la piel y anexos: Causadas por *Streptococcus* spp. (sólo las cepas alfa y beta hemolíticas), *Staphylococcus* spp. o *Escherichia coli*.
Infecciones causadas por *Helicobacter pylori*: Para reducir el riesgo de úlcera duodenal recurrente.

Acción farmacológica

Amoxidal es una penicilina semisintética de espectro ampliado, bactericida, activa por vía oral. Actúa por inhibición de la biosíntesis de mucopéptidos de la pared bacteriana en la fase de multiplicación activa.
Espectro antibacteriano:

Los estudios *in vitro* han demostrado la susceptibilidad de la mayoría de las cepas de las siguientes bacterias gram positivas: *Estreptococos* alfa y beta hemolíticos, *Diplococcus pneumoniae*, *estafilococos* no productores de penicilinas y *Streptococcus faecalis*. Es activo *in vitro* contra muchas cepas de *Haemophilus influenzae*, *Neisseria gonorrhoeae*, *Escherichia coli* y *Proteus mirabilis*. La Amoxicilina no es efectiva contra las bacterias productoras de penicilinas, particularmente los *estafilococos* resistentes. Todas las cepas de *Pseudomonas* y la mayoría de las cepas de *Klebsiella* y *Enterobacter* son resistentes.

Farmacocinética:

La absorción de la Amoxicilina administrada por vía oral es de alrededor del 80% y no es alterada por los alimentos.
La concentración plasmática máxima se obtiene alrededor de 1 a 2 horas después de la administración y la vida media en sujetos con función renal normal es de alrededor de una hora. La Amoxicilina se distribuye en la mayor parte de los tejidos y líquidos biológicos; se ha constatado la presencia del antibiótico en concentraciones terapéuticas en las secreciones bronquiales, los senos paranasales, el líquido amniótico, la saliva, el humor acuoso, las serosas y el oído medio. Sólo está presente en el encéfalo y en el líquido cefalorraquídeo cuando existe inflamación meníngea. Presenta una unión a las proteínas plasmáticas del orden del 20%. Se elimina bajo la forma activa principalmente en la orina (70 a 80%) y en la bilis (5 a 10%). La Amoxicilina atraviesa la barrera placentaria y se excreta en la leche.

Posología y forma de administración

Amoxidal Comprimidos 1g.

Salvo indicación médica, las dosis recomendadas son las siguientes:

Infecciones severas de la nariz, garganta y oídos, de la piel y anexos y del tracto urinario:

Adultos:

Amoxidal Comprimidos 1g: 1 comprimido cada 12 horas.

Infecciones del tracto respiratorio inferior:

Adultos:

Amoxidal Comprimidos 1g: 1 comprimido cada 12 horas.

Infección gonocócica aguda, no complicada:

Adultos: 3 gramos en una dosis oral única.

Erradicación de *H. pylori* para reducir el riesgo de recurrencia de úlcera duodenal: Triple terapia: **Amoxidal** + claritromicina + lansoprazol.

Adultos: La dosis recomendada es de **Amoxidal** 1 gramo, claritromicina 500 mg y lansoprazol 30 mg, dos veces por día (cada 12 horas) durante 14 días.

Doble terapia: **Amoxidal** + lansoprazol.

Adultos: La dosis recomendada es de **Amoxidal** 1 gramo y lansoprazol 30 mg, tres veces por día (cada 8 horas) durante 14 días.

Consultar la información completa para prescribir productos con claritromicina y lansoprazol, con el objeto de descartar la existencia de contraindicaciones o precauciones y para observar las posibles condiciones especiales de dosificación (ancianos, insuficiencia renal).

Las infecciones ocasionadas por gérmenes menos susceptibles deben ser tratadas con las dosis recomendadas para las infecciones severas.

Los niños que pesan más de 40 kg deben ser tratados con las dosis recomendadas para los adultos.

Amoxidal puede administrarse sin inconvenientes después de haber ingerido alimentos. En las infecciones urinarias crónicas es necesario efectuar controles clínicos y bacteriológicos frecuentes.

No deben emplearse dosis inferiores a las indicadas. En ocasiones el médico puede indicar dosis superiores a las recomendadas. En las infecciones rebeldes y severas puede ser necesario continuar el tratamiento durante varias semanas y los controles clínicos y de laboratorio durante varios meses después de finalizar el tratamiento. La dosis usual máxima de Amoxicilina en pediatría es de 100 mg/kg/día. Excepto en el caso de la gonorrea, el tratamiento debe continuarse como mínimo 48 a 72 horas después de la desaparición de los síntomas o de obtener la erradicación de los gérmenes. En todas las infecciones causadas por estreptococos

beta hemolíticos se recomienda un tratamiento durante por lo menos 10 días con el objeto de prevenir la ocurrencia de fiebre reumática o glomerulonefritis. Dosificación en la insuficiencia renal:

Generalmente no es necesario el ajuste de la dosis a menos que el deterioro de la función renal sea severo (filtración glomerular < 30 ml/minuto).

Los pacientes con una filtración glomerular de 10 a 30 ml/minuto deben recibir 250 ó 500 mg cada 12 horas, según la gravedad de la infección.

Los pacientes con una filtración glomerular < 10 ml/minuto deben recibir 250 ó 500 mg cada 24 horas, según la gravedad de la infección.

Los pacientes en hemodiálisis deben recibir 250 ó 500 mg cada 24 horas, según la gravedad de la infección y se les administrará una dosis adicional durante la hemodiálisis y otra dosis adicional al terminar la hemodiálisis. Actualmente no existen recomendaciones sobre dosificación en niños con insuficiencia renal.

Contraindicaciones

En individuos con antecedentes de hipersensibilidad a las penicilinas o a cualquiera de los componentes de la fórmula; infecciones por herpes virus, mononucleosis infecciosa (aumentan las posibilidades de reacciones alérgicas cutáneas).

Advertencias

Es conveniente interrogar, en todos los casos, acerca de antecedentes de reacciones alérgicas a los derivados penicilínicos. Ante antecedentes de alergia típica a estos productos, la contraindicación es formal. La aparición de cualquier manifestación alérgica durante el tratamiento impone la interrupción del mismo. Excepcionalmente se han observado reacciones de hipersensibilidad severas (anafilaxia) y a veces fatales en los pacientes tratados con esta clase de penicilinas. Aunque estos accidentes sean más frecuentes con la administración parenteral, ellos pueden, muy excepcionalmente, sobrevenir después de la ingestión oral de los productos.

La alergia cruzada entre las penicilinas y las cefalosporinas se presenta en un 5 a 10% de los casos. Esto conduce a proscribir las penicilinas cuando el paciente sea reconocido como alérgico a las cefalosporinas.

Debido a la creciente emergencia de microorganismos resistentes, especialmente en gonorrea, en las infecciones genitourinarias sólo se indicará con urocultivos y antibiogramas que demuestren la sensibilidad del germen.

Se han informado casos de colitis pseudomembranosa con casi todos los fármacos antibacterianos, incluyendo la Amoxicilina, cuya severidad ha sido de leve a peligrosa para la vida. Por lo tanto, es importante considerar este diagnóstico en pacientes que presenten diarrea subsecuente a la administración de fármacos antibacterianos.

Precauciones

Tener presente la posibilidad de alergia cruzada con las cefalosporinas. Administrar con precaución a los pacientes tratados con allopurinol pues aumentan las posibilidades de reacciones alérgicas cutáneas.

En el tratamiento de la enfermedad de Lyme pueden sobrevenir reacciones de Jarisch-Herxheimer.

En los casos de insuficiencia renal debe ajustarse la dosis de acuerdo al clearance de creatinina.

En tratamientos prolongados se recomienda realizar controles periódicos de las funciones hepática, renal y hematopoyética.

Debe tenerse en cuenta la posibilidad de superinfección por otras bacterias u hongos resistentes a la Amoxicilina.





Embarazo y lactancia: El antibiótico atraviesa la barrera placentaria y pasa a la leche materna, circunstancia que debe ser tenida en cuenta cuando se lo administra.

Interacciones medicamentosas

La administración simultánea de allopurinol está desaconsejada por aumentar el riesgo de reacciones cutáneas.

El cloranfenicol, las sulfonamidas, las tetraciclinas y la eritromicina pueden disminuir la efectividad de la Amoxicilina.

La Amoxicilina puede disminuir el efecto de los anticonceptivos orales, por lo que se recomienda el uso de un método anticonceptivo adicional durante el tratamiento.

Interacciones con las pruebas de laboratorio:

En concentraciones muy altas la Amoxicilina tiene tendencia a disminuir los resultados de las mediciones de la glucemia, interferir en las determinaciones de las proteínas totales del suero por reacción cromática, provocar una reacción cromática falsamente positiva en las determinaciones de glucosuria por el método colorimétrico semicuantitativo.

Reacciones adversas

Reacciones de hipersensibilidad: Erupción eritematosa maculopapular, eritema multiforme, síndrome de Stevens - Johnson, trastornos respiratorios. Muy excepcionalmente shock anafiláctico, necrosis tóxica epidérmica. Del aparato digestivo: Náuseas, vómitos, diarrea, candidiasis. Más raramente, elevación moderada y transitoria de las transaminasas. Se han comunicado casos aislados de enterocolitis pseudomembranosa.

Hematológicas y linfáticas: Durante el tratamiento con penicilinas se ha informado anemia, trombocitopenia, púrpura trombocitopénica, eosinofilia, leucopenia y agranulocitosis, generalmente reversibles y consideradas como un fenómeno de hipersensibilidad.

Psiconeurológicas: Raramente, hiperactividad, agitación, ansiedad, insomnio, confusión, cambios en la conducta.

Sobredosificación

No se conocen las manifestaciones clínicas de la sobredosis de Amoxicilina. No se han descrito antidotos específicos.

La Amoxicilina es hemodializable.

Ante la eventualidad de una sobredosificación, concurrir al hospital más cercano o comunicarse con los Centros de Toxicología: Hospital de Pediatría Ricardo Gutiérrez: (011) 4962-6666 / 2247, Hospital A. Posadas: (011) 4654-6648 / 4658-7777.

Presentación

Amoxidal 1g Comprimidos*: Envase conteniendo 16 comprimidos.

Comprimidos oblongos, color blanco amarillento, ranurados, codificados 1000 e isotipo con identificación Roemmers en ambas caras.

Otras presentaciones

Amoxidal 500 Comprimidos recubiertos*: Envase conteniendo 21 comprimidos recubiertos.

Amoxidal 1000 Inyectable: Envase conteniendo 1 frasco ampolla y 1 ampolla con disolvente.

Amoxidal 125 Suspensión pediátrica*: (1 dosis = 5 ml). Frasco conteniendo polvo para preparar 60 ml (12 dosis).

Amoxidal 250 Suspensión pediátrica*: (1 dosis = 5 ml). Frascos conteniendo polvo para preparar 90 ml (18 dosis) y 120 ml (24 dosis).

Amoxidal 500 Suspensión*: (1 dosis = 5 ml). Frascos conteniendo polvo para preparar 60 ml (12 dosis), 90 ml (18 dosis) y 120 ml (24 dosis).

Amoxidal Dúo Comprimidos recubiertos*: Envase conteniendo 14 comprimidos recubiertos.

Amoxidal Dúo Suspensión*: (1 dosis = 5 ml = 750 mg). Frasco conteniendo polvo para preparar 70 ml (14 dosis) y 120 ml (24 dosis).

Este medicamento debe ser usado exclusivamente bajo prescripción médica y no puede repetirse sin una nueva receta médica.

Venta bajo receta archivada.

Industria Argentina.

Medicamento autorizado por el Ministerio de Salud.

Certificado N° 34.347.

Directora Técnica: Jorgelina D'Angelo, Farmacéutica.

*Elaborado en Pedro Morán 2556,

C1419HJJ Ciudad Autónoma de Buenos Aires.

Fecha de última actualización: Febrero de 2000.

Producto medicinal.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Conservar en un lugar seco a temperatura inferior a 30°C.

Información a profesionales y usuarios: ☎ 0-800-333-5658

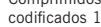
Roemmers S.A.I.C.F.

Fray Justo Sarmiento 2350,

B1636AKJ Olivos,

Pcia. de Buenos Aires.

www.roemmers.com.ar



B 1106317844
12044 0915



20



ROEMMERS
CONCIENCIA POR LA VIDA

