

AMOXICILINA

La amoxicilina es un antibiótico de amplio espectro, perteneciente al grupo de las penicilinas, que impide la proliferación de determinadas bacterias causantes de infección, cuando estas son sensibles a este antibiótico.

La amoxicilina está indicada para el tratamiento de: infecciones de las vías respiratorias altas (sinusitis, otitis, faringitis, amigdalitis, etc.) y bajas (bronquitis, neumonía), así como las reagudizaciones de bronquitis crónicas.

Se la emplea en las infecciones urinarias y órganos sexuales (cistitis, uretritis inespecíficas, gonorreas por gérmenes no productores de penicilinas, pielonefritis, etc.).

También se la indica en infecciones dentarias, gastrointestinales y en infecciones de la vesícula y vías biliares.

Es empleada en la Enfermedad de Lyme o borreliosis, así como en el tratamiento combinado de erradicación del *helicobacter pylori* (bacteria causante de úlceras gastroduodenales), junto con otros fármacos.

Se la indica también como prevención de endocarditis (Infección de las válvulas cardíacas) durante procedimientos médico-quirúrgicos que tengan riesgo de transferir bacterias a la sangre en pacientes con lesiones cardíacas previas, como por ejemplo, durante extracciones dentales.

Este medicamento se presenta en suspensión oral, jarabe, polvo para suspensión oral, comprimidos, comprimidos recubiertos, comprimidos ranurados, comprimidos de acción prolongada y comprimidos masticables; cápsulas y ampollas inyectables.



Dosis y Administración:

La amoxicilina puede tomarse con o sin alimentos, aunque es preferible hacerlo con las comidas.

Dosis en Adultos:

Infección del tracto respiratorio superior: 250-500 mg por vía oral 3 veces al día durante 7 a 10 días, como alternativa, 500 a 875 mg por vía oral dos veces al día.

Bronquitis: 250-500 mg por vía oral 3 veces al día durante 7 a 10 días, como alternativa, 500 a 875 mg por vía oral dos veces.

Amigdalitis / Faringitis: 250 a 500 mg por vía oral 3 veces al día durante 7 a 10 días, como alternativa, 500 a 875 mg por vía oral dos veces al día.

Infecciones Bacterianas: 250-500 mg por vía oral 3 veces al día durante 7 a 21 días, como alternativa, 500 a 875 mg por vía oral dos veces al día.

Neumonía: 500 mg por vía oral 3 veces al día o 875 mg por vía oral dos veces al día puede administrarse durante 7 a 10 días si se sospecha la neumonía neumocócica. Sinusitis: 250 a 500 mg por vía oral tres veces al día durante 10 a 14 días, alternativamente, de 500 a 875 mg por vía oral dos veces al día puede ser administrada, una terapia más prolongada, de hasta 3 o 4 semanas, puede ser necesario en casos refractarios o recurrentes.

Otitis media: 250 a 500 mg por vía oral tres veces al día durante 10 a 14 días, alternativamente, de 500 a 875 mg por vía oral dos veces al día.

Cistitis: 250-500 mg por vía oral 3 veces al día durante 3 a 7 días.

Infección del tracto urinario: 250-500 mg por vía oral 3 veces al día durante 3 a 7 días

Helicobacter pylori: 1 g por vía oral 2 a 3 veces al día durante 14 días

Endocarditis bacteriana: 2g por vía oral administrada una hora antes del procedimiento, la amoxicilina es considerada el agente estándar para la profilaxis de la endocarditis bacteriana en pacientes de alto riesgo sometidos a ciertos procedimientos dentales, respiratorios o esofágicos.

Hemodiálisis: 250 o 500 mg cada 24 horas según la gravedad de la infección. Se debe administrar una dosis adicional durante la hemodiálisis y otra dosis adicional al terminar la hemodiálisis.

Chlamydia: 500 mg por vía oral 3 veces al día durante 7 días en pacientes embarazadas, como una alternativa en individuos sensibles a la eritromicina. La amoxicilina no tiene una actividad fiable frente a Chlamydia trachomatis.

Enfermedad de Lyme: 500 mg por vía oral 3 veces al día durante 14 a 30 días. El 15% de los pacientes con enfermedad de Lyme sufren fiebre, aumento del enrojecimiento erupción cutánea y aumento del dolor durante las primeras 24 horas de tratamiento. Esta reacción es auto-limitante, no refleja necesariamente verdadera alergia a la amoxicilina, y puede ser reducido en intensidad por la premedicación con aspirina y o prednisona.

Dosis en Niños:

Niños de 40 Kg o más:

La dosis habitual en niños de más de 40 Kg de peso es de 500-1000 mg, dos o tres veces al día.

Niños de peso inferior a 40 Kg:

La dosis media es de 25-50 mg/kg/día administrados en tres tomas iguales.

Se debe tener en cuenta que el pediatra indicará la dosis (por kg de peso) según la afección de que se trate en cada niño.

Importante: Tanto las gotas como los sobres contienen una cierta cantidad de azúcar, de ahí que si el paciente padece una intolerancia a azúcares debe consultar al médico antes de tomar el medicamento.

Los polvos para suspensión oral contienen 5.59 mg de sodio, lo que debe tenerse en cuenta en dietas sin sal.

Algunas presentaciones contienen una proporción variable de sacarosa (30-56%). Esta cantidad de azúcar puede resultar significativa en pacientes diabéticos, por lo que el paciente debe consultar con su médico.

Reacciones adversas:

Al igual que todos los medicamentos, la amoxicilina puede tener efectos adversos aunque no todos los pacientes los padezcan. Este antibiótico es generalmente bien tolerado y los efectos adversos suelen ser de escasa importancia, aunque los trastornos digestivos que puedan presentar algunos pacientes obligan con alguna frecuencia a suspender o cambiar el tratamiento.

Los efectos secundarios de menor gravedad son: dolor de estómago, náusea, vómito, picazón vaginal o flujo, dolor de cabeza.

Un número muy reducido de pacientes pueden presentar síntomas de reacciones alérgicas graves a la amoxicilina, como ser: erupción cutánea, urticaria, picazón, dificultad para respirar, opresión en el pecho, hinchazón de la boca, cara, labios o lengua. Además pueden aparecer heces con sangre, confusión, orina oscura, fiebre, escalofríos o dolor de garganta persistente, de color rojo, hinchazón, la piel con ampollas o descamación, convulsiones, diarrea severa, dolor de estómago o cólicos, hemorragias o hematomas inusuales, descarga vaginal o irritación, coloración amarillenta de la piel o los ojos.

Precauciones y advertencias:

No usar amoxicilina en los pacientes hipersensibles a las penicilinas y en aquellos con antecedentes de alergia, asma, fiebre de heno o urticaria, aquellos que son alérgicos a este fármaco, a las sulfonamidas o a cualquiera de los demás componentes de la formulación farmacéutica.

Se advierte sobre la administración de amoxicilina en aquellos pacientes tratados con allopurinol porque aumentan las posibilidades de reacciones alérgicas cutáneas. Se recomienda que en los pacientes con insuficiencia renal grave se ajuste la dosis de amoxicilina de acuerdo al clearance de creatinina.

Se advierte que la amoxicilina atraviesa la barrera placentaria y pasa a la leche materna, por lo tanto se debe tener en cuenta esta situación cuando se la administra en mujeres que estén amamantando.

Se debe tener en cuenta que la función del riñón no se encuentra madura en el recién nacido y bebés pequeños, por lo que la eliminación de amoxicilina está retardada. Por este motivo es que la dosificación en niños de tres meses o menos debe modificarse.

En los pacientes ancianos no deben tomarse precauciones especiales por la edad del paciente; sin embargo, como la amoxicilina se elimina por vía renal y la función de este órgano es frecuente que esté alterada en personas de edad avanzada, es posible que se tenga que ajustar la dosis de amoxicilina.

Se aconseja realizar controles periódicos de las funciones hepáticas, renal y hematopoyética en aquellos pacientes con tratamientos prolongados de amoxicilina.

Interacciones:

La amoxicilina interactúa con otros antibióticos como el cloranfenicol, las sulfamidas, las tetraciclinas y la eritromicina pudiendo disminuir la eficacia de uno de los fármacos, aunque también raramente puede incrementarse la potencia.

No se aconseja el uso de amoxicilina en los pacientes tratados con allopurinol, dado que la toma conjunta de ambos fármacos aumenta el riesgo de las reacciones cutáneas.

La amoxicilina interactúa con los anticonceptivos orales disminuyendo su efecto, por lo que se recomienda el uso de un método anticonceptivo adicional durante el tratamiento con este medicamento.

El uso concomitante de amoxicilina con metotrexato puede aumentar el riesgo de reacciones adversas al fármaco antineoplásico, de ahí que se deba evitar siempre que sea posible.

La amoxicilina también interactúa con las pruebas de laboratorio, por ejemplo, a concentraciones muy altas de este fármaco tienden a disminuir los resultados de las determinaciones de glucemia, así como interfiere en las determinaciones de las proteínas totales del suero por reacción cromática.

Contraindicaciones:

La amoxicilina está contraindicada en pacientes con antecedentes de hipersensibilidad a las penicilinas o a cualquiera de los componentes de la fórmula.

Tampoco se debe administrar en pacientes con herpes y con mononucleosis infecciosa.

Sobredosificación:

No se conocen manifestaciones clínicas de una sobredosificación con amoxicilina, tampoco hay descriptos antidotos específicos. En caso de una eventual sobredosificación, o sea ante la presencia de síntomas como confusión, cambios de comportamiento, sarpullido intenso de la piel, si el paciente orina menos de lo normal o sufre convulsiones, se debe concurrir al hospital más cercano.

NOMBRE	PRINCIPIO ACTIVO	PRESENTACION	LABORATORIO
ALMORSAN	Amoxicilina	Suspensión	Tib-Pharma
ALMORSAN	Amoxicilina	Comprimidos	Tib-Pharma
AMIXEN	Amoxicilina	Comprimidos	Labofatofos Bef
AMIXEN	Amoxicilina	Comp. Recubiertos	Labofatofos Bef
AMIXEN	Amoxicilina	Suspensión	Labofatofos Bef
AMIXEN	Amoxicilina	Comprimidos	Labofatofos Bef
AMIXEN DUO	Amoxicilina	Comp. recubiertos	Labofatofos Bef
AMOX-G	Amoxicilina	Suspensión oral	Klonal
AMOX-G	Amoxicilina	Comprimidos	Klonal
AMOX-G	Amoxicilina	Suspensión oral	Klonal
AMOXI 250 MAR	Amoxicilina	Suspensión	Mar
AMOXI 500 MAR	Amoxicilina	Suspensión	Mar
AMOXI 500 MAR	Amoxicilina	Comprimidos	Mar
AMOXI DUO MAR	Amoxicilina	suspensión	Mar
AMOXI DUO MAR	Amoxicilina	Comprimidos	Mar
AMOXICOLINA FECOFAR	Amoxicilina	Jarabe	Fecofar
AMOXICOLINA FECOFAR	Amoxicilina	Comprimidos	Fecofar
AMOXICOLINA FECOFAR DUO	Amoxicilina	Jarabe	Fecofar
AMOXICOLINA FECOFAR DUO	Amoxicilina	Comprimidos	Fecofar
AMOXICOLINA LAFEDAR	Amoxicilina	Suspensión	Lafedar
AMOXICOLINA LAFEDAR	Amoxicilina	Comprimidos	Lafedar
AMOXICOLINA MEDIPHARMA	Amoxicilina	Comprimidos	Medipharma
AMOXICOLINA MEDIPHARMA	Amoxicilina	Jarabe	Medipharma
AMOXICOLINA RICHET	Amoxicilina	Pva.p/susp.	Richet
AMOXICOLINA RICHET	Amoxicilina	Comprimidos	Richet
AMOXICOLINA RICHET	Amoxicilina	Liof.Ea.+solv	Richet
AMOXICOLINA RICHET DUO	Amoxicilina	Comprimidos	Richet
AMOXICOLINA RICHET DUO	Amoxicilina	Pva.p/susp.	Richet
AMOXICOLINA SANT GALL FRIBURG	Amoxicilina	Comprimidos	Sant Gall
AMOXICOLINA SANT GALL FRIBURG	Amoxicilina	Suspensión	Sant Gall
AMOXICOLINA VANMIER	Amoxicilina	Comprimidos	Vannief
AMOXICLER 500	Amoxicilina	Suspensión Ped.	Monseffat
AMOXICLER 500	Amoxicilina	Comprimidos	Monseffat
AMOXDAL	Amoxicilina	Comprimidos	Roemmes
AMOXDAL	Amoxicilina	Comp. recubiertos	Roemmes
AMOXDAL	Amoxicilina	Comprimidos	Roemmes
AMOXDAL	Amoxicilina	Gotas	Roemmes
AMOXDAL	Amoxicilina	Injectable	Roemmes
AMOXDAL	Amoxicilina	Cápsulas	Roemmes
AMOXDAL DUO	Amoxicilina	Suspensión	Roemmes
AMOXDAL DUO	Amoxicilina	Comprimidos	Roemmes
AMOXDAL DUO	Amoxicilina	Gotas	Roemmes
AMOXDAL DUO	Amoxicilina	Comprimidos	Roemmes
AMOXDAL DUO	Amoxicilina	Comp. recubiertos	Roemmes
AMOXGRAND	Amoxicilina	Comprimidos	Fada Pharma
AMOXGRAND	Amoxicilina	Suspensión	Fada Pharma
AMOXGRAND	Amoxicilina	Comprimidos	Fada Pharma
AMOXIPENL	Amoxicilina	Suspensión	Montpellier
AMOXIPENL	Amoxicilina	Injectable	Montpellier
AMOXIPENL	Amoxicilina	Comprimidos	Montpellier
AMOXITENK	Amoxicilina	Suspensión oral	Biotenk
AMOXITENK	Amoxicilina	Comprimidos	Biotenk
AMOXOL 1000	Amoxicilina	Comprimidos	Cassafá

NOMBRE	PRINCIPIO ACTIVO	PRESENTACION	LABORATORIO
AMOXDL 500	Amoxicilina	Comprimidos	Cassafá
AMOXDL 500	Amoxicilina	Pva.p/susp. Oral	Cassafá
AMOXDL DUO	Amoxicilina	Comprimidos	Cassafá
AMOXDL DUO	Amoxicilina	Pva.p/susp. Oral	Cassafá
BROOLINA	Amoxicilina	Injectable	Notthia
BROOLINA	Amoxicilina	Comprimidos	Notthia
BROOLINA DUO	Amoxicilina	Comp. recubiertos	Notthia
BROOLINA DUO	Amoxicilina	Suspensión	Notthia
BROOLINA NORTHIA	Amoxicilina	Ped. Pte.susp.	Notthia
BROOLINA NORTHIA	Amoxicilina	Suspensión Ped.	Notthia
BROOLINA NORTHIA	Amoxicilina	Extemp.Pte.susp.	Notthia
BROOLINA NORTHIA	Amoxicilina	Suspensión	Notthia
BROOLINA NORTHIA	Amoxicilina	Comprimidos	Notthia
CLOFAMOX	Amoxicilina	Comprimidos	Lepetit
DARZITIL	Amoxicilina	Jarabe	Fabfa
DARZITIL	Amoxicilina	Comprimidos	Fabfa
DARZITIL DUO	Amoxicilina	Comprimidos	Fabfa
FABAMOX	Amoxicilina	Suspensión	Fabop
FABAMOX	Amoxicilina	Suspensión	Savant
FABAMOX	Amoxicilina	Comprimidos	Fabop
FABAMOX	Amoxicilina	Comprimidos	Savant
FABAMOX PLUS	Amoxicilina	Comprimidos	Savant
FADA AMOXICOLINA	Amoxicilina	Comprimidos	Fada Pharma
FADA AMOXICOLINA	Amoxicilina	Jarabe	Fada Pharma
FADA AMOXICOLINA	Amoxicilina	Cápsulas	Fada Pharma
GRINSIL	Amoxicilina	Suspensión	Nova Argentina
GRINSIL	Amoxicilina	Comprimidos	Nova Argentina
GRINSIL	Amoxicilina	Comprimidos	Bristol
GRINSIL	Amoxicilina	Comprimidos	Nova Argentina
GRINSIL	Amoxicilina	Injectable	Bristol
GRINSIL	Amoxicilina	Suspensión	Nova Argentina
GRINSIL DUO	Amoxicilina	Suspensión	Nova Argentina
GRINSIL DUO	Amoxicilina	Comprimidos	Nova Argentina
NOBACTAM	Amoxicilina	Suspensión Ped.	Micosules Arg.
NOBACTAM	Amoxicilina	Comp. recubiertos	Micosules Arg.
NOBACTAM	Amoxicilina	Suspensión	Micosules Arg.
OXIMAR	Amoxicilina	Comp. Recubiertos	Dupomaf
OXIMAR	Amoxicilina	Suspensión	Dupomaf
TELMOK	Amoxicilina	Comp. recubiertos	Sandoz
TELMOK	Amoxicilina	Suspensión	Sandoz
TIBMOK	Amoxicilina	Comprimidos	Savant
TIBMOK DUO	Amoxicilina	Comprimidos	Savant
TRIFAMOK	Amoxicilina	Jarabe	Bagó
TRIFAMOK	Amoxicilina	Comp. Masticables	Bagó
TRIFAMOK	Amoxicilina	Comprimidos	Bagó
TRIFAMOK	Amoxicilina	Gotas	Bagó
TRIFAMOK	Amoxicilina	Comprimidos	Bagó
TRIFAMOK	Amoxicilina	Injectable	Bagó
TRIFAMOK	Amoxicilina	Jarabe	Bagó
TRIFAMOK DUO	Amoxicilina	Susp.	Bagó
TRIFAMOK DUO	Amoxicilina	Comprimidos	Bagó
TRIFAMOK DUO	Amoxicilina	Comp. masticables	Bagó

www.cofa.org.ar

