



## Amoxicillin oralt

(ex Amimox)

Används inte vid misstanke om mononukleos pga risk för erytem.

### INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Tablett 375, 500, 750 mg och 1 g  
Dispergerbar tablett 750 mg och 1 g  
Kapsel 500 mg  
Dospåse med granulat till oral susp 125 mg

Amoxicillin finns även som oral suspension, se andra instruktioner.

### ARBETSMILJÖ

Allergisk, hantera enligt lokal rutin, långvarig eller upprepad inandning eller hudkontakt kan ge allergiska reaktioner.

### ADMINISTRERINGSSÄTT

Oralt:

Vissa tabletter har brytskåra, det varierar mellan olika fabrikat. Tabletterna kan delas för att underlätta nedsväljningen, men endast Amoxicillin Mylan 750 mg kan delas i två lika stora doser.

De dispergerbara (upplösningsbara) tabletterna kan lösas upp i vatten och drickas.

Granulatet i dospåsen ska lösas upp i 10 - 20 mL vatten. Skaka eller rör om tills en suspension har bildats. Suspensionen ska drickas omedelbart.

Enteralt i sond:

De dispergerbara tabletterna kan lösas upp i vatten och ges i sond. Granulatet i dospåsen kan också, efter upplösning i vatten, ges i sond.

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

Vid dosering som inte överensstämmer med tabletternas styrka samt vid behandling av nyfödda och yngre barn rekommenderas amoxicillin oral suspension, se andra instruktioner.

#### Akut otitis media, terapivikt eller recidiv (alternativt enl odlingsvar)

Barn 1 mån - 18 år:  
20 mg/kg x 3, max 750 mg x 3. Vid behov kan dosen ökas till max 1 g x 3.

Behandlingstid: 10 dagar

#### Borrelia med antingen multipla erytema migrans, erytema migrans i huvud/halsregionen, feber, lymfocytom eller borreliaartrit

Barn under 8 år: 15 mg/kg x 3

Behandlingstid:

Erytema migrans eller lymfocytom: 14 dagar

Borreliaartrit: 3 veckor

#### Urinvägsinfektion, utifrån agens och lokalt resistensmönster

Barn 1 mån - 18 år : 25 mg/kg x 3, max 1 g x 3

Behandlingstid: 5 - 10 dagar

#### Pneumoni vid misstanke om Haemophilus influenzae

Barn 1 mån - 18 år: 20 mg/kg x 3, max 1 g x 3

Behandlingstid: 5 - 7 dagar

#### Uppföljande peroral behandling vid skelettinfektioner så som osteomyelit, septisk artrit och spondylodiskit

Barn 1 mån - 18 år: 15 - 30 mg/kg x 3, max 1 g x 3

Total behandlingstid, inkl. inledande intravenös behandling: minst 4 veckor





## Amoxicillin oralt

(ex Amimox)

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Amoxicillin (registrerad produkt)

125 mg, Granulat till oral suspension, dospåse

HÅLLBAR: Egenblandad lösning från dospåse ska användas omedelbart efter beredning. Resterande lösning får ej sparas.

1 g, Tablett

HÅLLBAR: Förvaras i rumstemperatur. Tabletterna bör förvaras i originalförpackningen, vissa preparat är fuktkänsliga (se FASS för produktspecifika uppgifter). Gäller alla styrkor.

500 mg, Kapsel, hård

HÅLLBAR: Förvaras i originalförpackningen vid högst 30 °C.

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

#### Endokarditprofylax

Barn 1 mån - 18 år:

50 mg/kg, max 2 g. Ges som engångsdos 30 - 60 min före ingrepp.

#### Eradikering av *Helicobacter pylori*

Barn 1 mån - 18 år:

Som del i trippelbehandling eller sekvensbehandling:

25 mg/kg x 2, max 1 g x 2

Behandlingstid:

Trippelbehandling: 7 - 14 dagar

Sekvensbehandling: 5 dagar (total behandlingstid 10 dagar)

#### Luftvägsinfektion vid cystisk fibros

Bör ordineras i samråd med CF-specialist.

Barn 1 mån - 18 år: 25 mg/kg x 3, max 1 g x 3

Behandlingstid: 10 - 14 dagar

### ÖVRIG INFORMATION

De dispergerbara (upplösningsbara) tabletterna innehåller aspartam,. Aspartam innehåller en fenylalaninkälla, som kan vara skadlig för barn med fenylketonuri (PKU).





## Amoxicillin oralt (ex Amimox)

### REFERENS/LÄNK

BNF-C

<http://www.medicinescomplete.com/mc/bnfc/current/>

FASS

<http://www.fass.se/LIF/startpage?userType=0>

Internetadress Kloka Listan

<http://klokalistan2.janusinfo.se/20201/Infektioner/>

Internetadress RAF, Referensgruppen för antibiotikafrågor – Antibiotikakompendium

<https://www.sls.se/raf/lakemedel/antibiotikakompendium/>

Läkemedelsverket Behandlingsrekommendationer, Antibiotikaprofylax i tandvården

<https://lv.se/antibiotikaprofylax-tandvard>

Läkemedelsverket Behandlingsrekommendationer, Läkemedelsbehandling av Borreliainfektion

<https://lv.se/borreliainfektion>

Läkemedelsverket Behandlingsrekommendationer, Nedre luftvägsinfektioner

<https://lv.se/nedre-luftvagsinfektion>

Läkemedelsverket Behandlingsrekommendationer, Neonatal Sepsis

<https://lv.se/neonatal-sepsis>

NeoFax

Neonatal Formulary

Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation , (Grade 1B)

[http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm\\_loe.cfm?show=grade](http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade)

Svenska Barnläkarföreningen Delförening för barninfektioner, Borreliainfektion hos barn

<http://www.blf.net/inf/vardprogram/>

Svenska Barnläkarföreningen Svensk Barnnefrologisk Förening - UVI-riktlinjer

<http://nefro.barnlakarforeningen.se/vardprogram/>

Svenska Barnläkarföreningen Svenska Föreningen för Pediatrik Gastroenterologi, Hepatologi och Nutrition - Helicobacter pylori hos barn

<http://gastro.barnlakarforeningen.se/vardprogram/>

### LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

[http://eped.sll.sjunet.org/eped\\_extra/lokalreferens.html#4456](http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#4456)



## Amoxicillin oralt (ex Amimox)



### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2020-03-18

ePedID: 4456

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2020-03-18

Versionsnummer, major: 4

Lokal kontakt: [www.eped.se/kontakt](http://www.eped.se/kontakt)

Giltig fr o m: 2020-03-18

**KONTROLLERA ATT UTSKRIVEN KOPIA ÄR GILTIG. NY VERSION KAN HA SKAPATS SEDAN UTSKRIFT**