

# Amoxicillin oralt 50 mg/mL

## (Amimox) oral suspension

---

**Instruktionen gäller för:** Färdigspädd oral suspension Amimox 50 mg/mL.

---

**Arbetsmiljö** Allergisk, hantera enligt lokal instruktion, Penicilliner kan ge allergi vid inandning, hudkontakt och förtäring. Långvarig eller upprepade inandning eller hudkontakt kan ge allergiska reaktioner

---

**Administreringsätt**

Oralt  
Enteralt i sond

---

**Vanlig indikation och dos**

**Bakterieinfektion hos nyfödda**

15 - 25 mg/kg x 2

Vid allvarlig infektion kan dosen ökas till 30 mg/kg med följande doseringsintervall utifrån postnatal ålder:

0 - 7 dagar: 30 mg/kg x 2

8 - 28 dagar: 30 mg/kg x 3

Behandlingstid: vanligen 5 - 10 dagar

**Akut otitis media, terapivikt eller recidiv (alternativt enl odlingssvar)**

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

Handläggare/apotekare: Inghela Rydén 2017-12-11 16:07:38

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-12-13 13:14:05

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 1303

ID/spårnummer: 4066

Giltig fr o m: 2017-12-13 13:14:05

Utskriftsdatum: 2017-12-13

Kontrollera alltid att utskriven kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.



# Amoxicillin oralt 50 mg/mL

## (Amimox) oral suspension

### 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, som alternativ till fenoximetylpenicillin och vid behov av flytande beredning

Barn under ca 5 år: 20 mg/kg x 3

Behandlingstid: 5 - 7 dagar

### Eradikering av *Helicobacter pylori*

Barn 1 mån - 18 år:

Som del i trippelbehandling eller sekvensbehandling:

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

Behandlingstid:

Trippelbehandling: 7 - 14 dagar

Sekvensbehandling: 5 dagar (total behandlingstid 10 dagar)

### Endokarditprofylax

Barn 1 mån - 18 år:

Engångsdos 30 - 60 minuter före ingrepp: 50 mg/kg, max 2 g

### Uppföljande peroral behandling vid skelettinfektioner så som osteomyelit, septisk artrit och spondylodiskit med *Streptococcus pneumoniae*

Barn 0 - 18 år: 15 - 20 mg/kg x 3, max 2,8 g/dygn

Total behandlingstid, inkl. inledande intravenös behandling, i okomplicerade fall: 4 veckor

### Luftvägsinfektion vid Cystisk fibros

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

Behandlingstid: 10 - 14 dagar

Rimlig dos för barn	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
15 mg/kg	0,3 mL	1,5 mL	3 mL	15 mL
25 mg/kg	0,5 mL	2,5 mL	5 mL	
max 1 g				20 mL

#### Hållbarhet, preparat:

Handläggare/apotekare: Inghela Rydén 2017-12-11 16:07:38

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-12-13 13:14:05

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 1303

ID/spårnummer: 4066

Giltig fr o m: 2017-12-13 13:14:05

Utskriftsdatum: 2017-12-13

Kontrollera alltid att utskriven kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.



# Amoxicillin oralt 50 mg/mL (Amimox) oral suspension

**nanbarnet preparat:**

Amoxicillin (registrerad produkt)

 50 mg/mL, Oral suspension

Hållbar: 10 dygn i rumstemperatur alternativt 14 dygn i kylskåp.

**Referens/Länk**

BNF-C

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

FASS

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

Internetadress Kloka Listan

<http://klokalistan.janusinfo.se/2017/Infektioner/>

Internetadress Läke medelsverket, Antibiotikaprofylax i tandvården

<https://lakemedelsverket.se/malgrupp/Halso---sjukvard/Behandlings-rekommendationer/Behandlingsrekommendation---listan/-Antibiotikaprofylax-i-tandvarden>

Internetadress Läke medelsverket, Behandlingsrekommendation Borrelia

<https://lakemedelsverket.se/malgrupp/Halso---sjukvard/Behandlings-rekommendationer/Behandlingsrekommendation---listan/Borrelia/>

Internetadress Läke medelsverket, Behandlingsrekommendation Nedre luftvägsinfektioner

<https://lakemedelsverket.se/malgrupp/Halso---sjukvard/Behandlings-rekommendationer/Behandlingsrekommendation---listan/Nedre-luftvagsinfektioner/>

Internetadress Läke medelsverkets behandlingsrekommendation om Neonatal Sepsis

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

Internetadress RAF, Penicilliner

<http://www.sls.se/raf/lakemedel/penicilliner/>

Internetadress Svenska Barnläkarföreningen, Svensk Barnnefrologisk Förening, UVI riktlinjer

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

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

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

NeoFax

Neonatal Formulary

Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation ,(Grade 1B)

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

Handläggare/apotekare: Inghela Rydén 2017-12-11 16:07:38

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-12-13 13:14:05

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 1303

ID/spårnummer: 4066

Giltig fr o m: 2017-12-13 13:14:05

Utskriftsdatum: 2017-12-13

Kontrollera alltid att utskriften kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.



# **Amoxicillin oralt 50 mg/mL**

## **(Amimox) oral suspension**

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

[http://eped.sll.sjonet.org/eped\\_extra/lokalreferens.html#1303](http://eped.sll.sjonet.org/eped_extra/lokalreferens.html#1303)

---

### **Substansspecifika uppgifter**

Amoxicillin, J01CA04

<http://www.fass.se/LIF/substance?substancelid=IDE4POESUAGPUVERT1&UserTypeID=0>

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2017-12-11 16:07:38  
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-12-13 13:14:05  
Källa: www.eped.se  
Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 1303  
ID/spårnummer: 4066  
Giltig fr o m: 2017-12-13 13:14:05  
Utskriftsdatum: 2017-12-13

Kontrollera alltid att utskriven kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.

