



Amoxicillin oralt 50 mg/mL

(Amimox) oral suspension

Används inte vid misstanke om mononukleos pga risk för erytem.

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Färdigspädd oral suspension Amimox 50 mg/mL.

ARBETSMILJÖ

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

ADMINISTRERINGSSÄTT

Oralt

Enteralt i sond

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Amoxicillin (registrerad produkt)

50 mg/mL, Oral suspension

HÅLLBAR: 10 dagar i rumstemperatur alternativt 14 dagar i kylskåp.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Bakterieinfektion hos nyfödda

15 - 25 mg/kg x 2

Vid allvarlig infektion, vanligen efter inledande intravenös behandling, kan dosen ökas till 30 mg/kg med följande doseringsintervall utifrån postnatal ålder:

0 - 7 dagar: 30 mg/kg x 2 alt. 20 mg/kg x 3

8 - 28 dagar: 30 mg/kg x 3

Behandlingstid: vanligen 5 - 10 dagar

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 500 mg 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 1 g x 2

Behandlingstid:

Trippelbehandling: 7 - 14 dagar

Sekvensbehandling: 5 dagar (total behandlingstid 10 dagar)



Amoxicillin oralt 50 mg/mL

(Amimox) oral suspension

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Endokarditprofylax

Barn 1 mån - 18 år:
50 mg/kg, max 2 g. Ges som engångsdos 30 - 60 min före ingrepp.

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

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

RIMLIG DOS FÖR 50 mg/mL

	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

Amoxicillin oralt 50 mg/mL

(Amimox) oral suspension



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 LäkeMedelsverket, Antibiotikaprofylax i tandvården

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

Internetadress LäkeMedelsverket, Behandlingsrekommendation Borrelia

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

Internetadress LäkeMedelsverket, Behandlingsrekommendation Nedre luftvägsinfektioner

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

Internetadress LäkeMedelsverkets 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

LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#1303

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2018-06-13

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2018-06-13

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

ePedID: 1303

Versionsnummer, major: 4

Giltig fr o m: 2018-06-13

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

ePedID: 1303.4 Giltig fr o m: 2018-06-13

Versionshantering: http://eped.sll.sjunet.org/eped/instructions/show_instruction_1303.html