

Amoxicillin oralt 100 mg/mL

(ex Amimox) oral suspension

Instruktionen gäller för: Färdigspädd oral suspension med amoxicillin 100 mg/mL.

Arbetsmiljö Allergisk, hantera enligt lokal instruktion, Penicilliner kan ge allergi vid inandning, hudkontakt och förtäring. Långvarig eller upprepad 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, terapisivikt 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 16:23:19

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-12-13 13:12:07

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 4455

ID/spårnummer: 4065

Giltig fr o m: 2017-12-13 13:12:07

Utskriftsdatum: 2017-12-13

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



Amoxicillin oralt 100 mg/mL (ex 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 skelettinfectioner 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	0,15 mL	0,75 mL	1,5 mL	7,5 mL
25 mg/kg	0,25 mL	1,25 mL	2,5 mL	
max 1 g				10 mL

Hållbarhet, preparat:

Handläggare/apotekare: Inghela Rydén 2017-12-11 16:23:19

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-12-13 13:12:07

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 4455

ID/spårnummer: 4065

Giltig fr o m: 2017-12-13 13:12:07

Utskriftsdatum: 2017-12-13

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



Amoxicillin oralt 100 mg/mL (ex Amimox) oral suspension

nanbarnet preparat:

Amoxicillin (registrerad produkt)

 100 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 Pediatrisk 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**

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2017-12-11 16:23:19

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-12-13 13:12:07

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 4455

ID/spårnummer: 4065

Giltig fr o m: 2017-12-13 13:12:07

Utskriftsdatum: 2017-12-13

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



Amoxicillin oralt 100 mg/mL (ex Amimox) oral suspension

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#4455

Substansspecifika uppgifter

Amoxicillin, J01CA04

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

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2017-12-11 16:23:19
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-12-13 13:12:07
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 4455
ID/spårnummer: 4065
Giltig fr o m: 2017-12-13 13:12:07
Utskriftsdatum: 2017-12-13

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

