

Amoxicillin oralt

(ex Amimox, Imacillin)

Instruktionen gäller för: Tabletter 375 mg, 500 mg, 750 mg och 1 g, dispergerbara tabletter 750 mg och 1 g kapsel 500 mg samt dospåse med granulat till oral suspension 125 mg.

Arbetsmiljö Allergirisk, 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:

De dispergerbara (upplösningsbara) tablettorna 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 tablettorna 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

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

Handläggare/apotekare: Inghela Rydén 2017-12-11 16:30:00
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-12-13 13:10:17
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 4456
ID/spårnummer: 4064
Giltig fr o m: 2017-12-13 13:10:17
Utskriftsdatum: 2017-12-13

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



Amoxicillin oralt (ex Amimox, Imacillin)

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, 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

Handläggare/apotekare: Inghela Rydén 2017-12-11 16:30:00

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-12-13 13:10:17

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 4456

ID/spårnummer: 4064

Giltig fr o m: 2017-12-13 13:10:17

Utskriftsdatum: 2017-12-13

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



Amoxicillin oralt

(ex Amimox, Imacillin)

Luftvägsinfektion vid Cystisk fibros

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

Behandlingstid: 10 - 14 dagar

Hållbarhet preparat:

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: De dispergerbara tablettorna ska förvaras i originalförpackningen, fukt känsliga. Gäller alla styrkor.

Övrig information

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

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/>

Handläggare/apotekare: Inghela Rydén 2017-12-11 16:30:00

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-12-13 13:10:17

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sl.se

Läkemedelsnummer: 4456

ID/spårnummer: 4064

Giltig fr o m: 2017-12-13 13:10:17

Utskriftsdatum: 2017-12-13

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



Amoxicillin oralt

(ex Amimox, Imacillin)

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

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#4456

Substansspecifika uppgifter

Amoxicillin, J01CA04

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

Handläggare/apotekare: Inghela Rydén 2017-12-11 16:30:00
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-12-13 13:10:17
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 4456
ID/spårnummer: 4064
Giltig fr o m: 2017-12-13 13:10:17
Utskriftsdatum: 2017-12-13

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

