



Amoxicillin oralt

(ex Amimox, Imacillin)

Används inte vid misstanke om mononukleos pga risk för erytem.

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Tablett 375 mg, 500 mg, 750 mg och 1 g, dispergerbar tablett 750 mg och 1 g, kapsel 500 mg, dospåse med granulat till oral susp 125 mg.

ARBETSMILJÖ

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

ADMINISTRERINGSSÄTT

Oralt:

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.

ÖVRIG INFORMATION

Vissa tablett 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 innehåller aspartam,. Aspartam innehåller en fenylalaninkälla, som kan vara skadlig för barn med fenylketonuri (PKU).

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 fukt känsliga (se FASS för produktspecifika uppgifter). Gäller alla styrkor.

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, terapisivikt 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)

Endokarditprofylax

Barn 1 mån - 18 år:

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



Amoxicillin oralt

(ex Amimox, Imacillin)

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Uppföljande peroral behandling vid skelettinfectioner 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

Amoxicillin oralt

(ex Amimox, Imacillin)



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

LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

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

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2018-06-13

ePedID: 4456

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2018-06-13

Versionsnummer, major: 4

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2018-06-13

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