



Amoxicillin + Klavulansyra oralt 500 + 125 mg

(ex Bioclavid) tablett

Används inte vid misstanke om mononukleos pga risk för erytem.

Förhållandet mellan amoxicillin och klavulansyra skiljer sig mellan olika preparat. Detta påverkar doseringen.

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Tablett 500 + 125 mg (ex Bioclavid)

Amoxicillin + klavulansyra finns även som oral suspension, se annan instruktion.

ARBETSMILJÖ

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

ADMINISTRERING

Vissa tabletter har brytskåra, det varierar mellan olika fabrikat. Tabletterna kan delas för att underlätta nedsväljningen, men inte för att få två lika stora doser.

Bör administreras i början av en måltid för att minska risken för gastrointestinala biverkningar (ex illamående).

Oralt

Enteralt:

Oral suspension rekommenderas i första hand, se annan instruktion. Tabletten kan dock krossas och slammas upp i vatten i direkt anslutning till administreringen. Tänk på exponeringsrisken för antibiotikadamm. OBS - vid ofullständig krossning kan bitar av drageringen orsaka stopp i tunn sond.

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Amoxicillin+Klavulansyra (registrerad produkt)

500 + 125 mg, Filmdragerad tablett

Förvaras i rumstemperatur. Bör förvaras i originalförpackningen, vissa preparat är fukt känsliga och/eller ljuskänsliga (se produktresumé för produktspecifika uppgifter).

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Doserna nedan avser mängden AMOXICILLIN, 500 mg.

Vid dosering som inte överensstämmer med tablettens styrka rekommenderas oral suspension 50 + 13 mg/mL, se annan instruktion.

Bakteriell infektion hos nyfödda

15 mg/kg x 2

Behandlingstid: vanligen 5 - 10 dagar

Pneumoni, vid misstanke om betalaktamasbildande Haemophilus influenzae

Barn 1 mån - 18 år: 20 mg/kg x 3, max 1 gram/DOS

Behandlingstid: 5 - 7 dagar

Akut otitis media, alternativ efter odlings svar Etmoidit (lätta till måttliga symtom)

Barn 1 mån - 18 år:

20 mg/kg x 3, max 750 mg/DOS. Vid behov kan dosen ökas till max 1 gram/DOS.

Behandlingstid: 10 dagar

Akut bakteriell sinuit

Barn 1 mån - 18 år: 7 - 20 mg/kg x 3, max 500 mg/DOS

Behandlingstid: 7 - 10 dagar

Hund- eller människobett

Kattbett, fult infekterade eller med sent debuterande symtom (efter 2 dygn)

Barn 1 mån - 18 år: 20 mg/kg x 3, max 500 mg/DOS

Behandlingstid: 10 dagar





Amoxicillin + Klavulansyra oralt 500 + 125 mg

(ex Bioclavid) tablett

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Övriga hud- och mjukdelinfektioner

Barn 1 mån - 18 år: 7 - 20 mg/kg x 3, max 500 mg/DOS

Behandlingstid: 7 - 10 dagar

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 gram/DOS

Total behandlingstid, inkl. inledande intravenös behandling: minst 4 veckor

Urinvägsinfektion, utifrån agens och lokalt resistensmönster

Barn 1 mån - 18 år: 12,5 - 20 mg/kg x 3, max 500 mg/DOS

Behandlingstid: 5 - 10 dagar

Neutropen feber

Avser behandling i hemmet av patienter med låg risk för allvarlig infektion.

Barn 1 - 18 år: 20 mg/kg x 3, max 500 mg/DOS

Behandlingstid: individuell, beslutas i samråd med barnonkolog

Luftvägsinfektion vid cystisk fibros

Bör ordineras i samråd med CF-specialist.

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

Behandlingstid: (10 -) 14 dagar





Amoxicillin + Klavulansyra oralt 500 + 125 mg (ex Bioclavid) tablett

ÖVRIG INFORMATION

Förhållandet mellan amoxicillin och klavulansyra är 4:1 i denna tablett. Detta förhållande lämpar sig för dosering tre gånger dagligen.

Det finns även en tablett med styrkan 875 + 125 mg (7:1 förhållande). Det förhållandet lämpar sig bättre för äldre barn när man önskar färre administreringstillfällen. Vid sväljsvårigheter finns oral suspension som alternativ, se andra instruktioner.

Vid GFR under 30 mL/min lämpar sig preparat med förhållandet 4:1 bäst (inte 7:1).

REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

FASS

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

Internetadress Kloka Listan

<https://klokalistan.se/>

Internetadress RAF, Referensgruppen för antibiotikafrågor – Antibiotikakompendium

<https://www.sls.se/raf/lakemedel/antibiotikakompendium/>

Janusinfo.org Strama Stockholm

<http://www.janusinfo.se/Behandling/Strama-Stockholm/>

PubMed PMID Antibiotic pharmacokinetics in cystic fibrosis. Differences and clinical significance.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/3311531>

PubMed PMID Navarro A S, New formulations of amoxicillin/clavulanic acid: a pharmacokinetic and pharmacodynamic review

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/16231964>

Rekommendation , (Grade 1C)

<https://www.gradeworkinggroup.org/>

Svenska Barnläkarföreningen Svensk Barnnefrologisk Förening - UVI-riktlinjer

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

UpToDate

<http://www.uptodate.com>

LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#4479



Amoxicillin + Klavulansyra oralt 500 + 125 mg (ex Bioclavid) tablett



EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén

ePedID: 4479

Fastställare/läkare: Christiane Garnemark

Versionsnummer, major: 7

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2025-03-18

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