



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.

ADMINISTRERINGSSÄTT

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.

Oralt

Enteralt i sond:

Användning av oral suspension rekommenderas, se annan instruktion.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Doserna nedan avser mängden amoxicillin.

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

Pneumoni, vid misstanke om betalaktamasbildande Haemophilus influenzae

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

Behandlingstid: 5 - 7 dagar

Akut otitis media, alternativ efter odlingssvar

Etmoidit (lätta till måttliga symtom)

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

Akut bakteriell sinuit

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

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 x 3

Behandlingstid: 10 dagar

Övriga hud- och mjukdelsinfektioner

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

Behandlingstid: 7 - 10 dagar





Amoxicillin + Klavulansyra oralt 500 + 125 mg

(ex Bioclavid) tablett

VANLIG INDIKATION OCH DOS

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

Urinvägsinfektion, utifrån agens och lokalt resistensmönster

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

Behandlingstid: 5 - 10 dagar

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

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. För dessa preparat, se andra instruktioner.

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





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

REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

FASS

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

Internetadress Kloka Listan

<http://klokalistan2.janusinfo.se/20211/Infektioner/>

Internetadress RAF, Referensgruppen för antibiotikafrågor – Antibiotikakompedium

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

janusinfo.org Strama Stockholm

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

Pediatric Dosage Handbook

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)

http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade

Svenska Barnläkarföreningen Svensk Barnnefrologisk Förening - UVI-riktlinjer

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

LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

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

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2021-03-18

ePedID: 4479

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2021-03-23

Versionsnummer, major: 5

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2021-03-23

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