



# 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

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

## ADMINISTRERINGSSÄTT

Vissa tablett 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.

## HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

### Amoxicillin+klavulansyra (registrerad produkt)

500 mg, Tablett

HÅLLBAR: 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.

Vid dosering som inte överensstämmer med tabletternas 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 500 mg x 3

Behandlingstid: 5 - 7 dagar

### Akut otitis media, alternativ efter odlingssvar

#### Etmoidit (lätta till måttliga symtom, men bakteriell misstanke)

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. Därmed erhålls inte för hög dos klavulansyra.

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/20201/Infektioner/>

Internetadress RAF, Referensgruppen för antibiotikafrågor – Antibiotikakompendium

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

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

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2020-05-19

ePedID: 4479

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2020-05-26

Versionsnummer, major: 4

Lokal kontakt: [www.eped.se/kontakt](http://www.eped.se/kontakt)

Giltig fr o m: 2020-05-26

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