

Amoxicillin + klavulansyra oralt 50 + 12,5 mg/mL (Spektramox), suspension

Arbetsmiljö Allergirisk, hanteras enl lokala läkemedelshanteringsinstruktioner, Penicilliner kan ge allergi vid inandning, hudkontakt och förtäring. Långvarig eller upprepad inandning eller hudkontakt kan ge allergiska reaktioner

Administreringsätt

Oralt
Enteralt i sond

Vanlig indikation och dos**Doserna nedan avser mängden amoxicillin****Infektion**

Barn under 40 kg: 6,7 - 13,3 (- 20) mg/kg x 3
Barn under 40 kg: 12,5 - 22,5 mg/kg x 2, max 70 mg/kg/dygn
Barn över 40 kg: 500 mg x 3

Luftvägsinfektion vid CF

13 mg/kg x 3 (motsvarande 40 mg/kg per dygn)

Urinvägsinfektion (efter odlingssvar)

Barn under 40 kg: 25 mg/kg x 3

Skelettinfektion (tredjehandsalternativ vid uppföljande peroral behandling)

17 mg/kg x 3 (motsvarande 50 mg/kg/dygn)

Hundbett, kattbett

Barn under 25 kg: 20 mg/kg x 3, maxdos 1500 mg/dygn
Barn över 25 kg: 500 mg x 3

Behandlingstid 10 dygn

Etmoidit (lätta till måttliga symtom, men bakteriell misstanke)

20 mg/kg (avseende amoxicillin) x 3

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2016-07-08 09:01:02
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-08-19 14:58:10
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3068
ID/spårnummer: 1413
Giltig fr o m: 2016-08-19 14:58:10
Utskriftsdatum: 2016-08-19

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



Amoxicillin + klavulansyra oralt 50 + 12,5 mg/mL (Spektramox), suspension

| Rimlig dos för barn | 1 kg | 5 kg | 10 kg | 50 kg |
|---------------------|--------|------|-------|-------|
| 20 mg/kg/dos | 0,4 mL | 2 mL | 4 mL | 20 mL |

Hållbarhet preparat:

Amoxicillin+klavulansyra (ex Spektramox) (Registrerad Produkt)

50 mg/mL, Oral suspension

Hållbar: Färdigberedd oral suspension förvaras i kylskåp och är hållbar 7 dygn.

Övrig information

Förhållandet mellan amoxicillin och klavulansyra är 4:1 i denna suspension. Detta förhållande lämpar sig för dosering tre gånger dagligen och mindre barn. Därmed erhållas inte för hög dos klavulansyra.

Det finns även en oral suspension med styrkan 80 + 11,97 mg/mL (förhållande 7:1). Det förhållandet lämpar sig bättre för äldre barn och i de fall man önskar administrera mindre volym.

Enligt fass saknas klinisk data för Spektramox 4:1 som överstiger amoxicillin 40 mg/kg per dag hos barn under 2 år.

Referens/Länk

BNF-C , Hämtat: 2016-07-08

<https://www.medicinescomplete.com/mc/bnf/legacy/current/>

FASS , Hämtat: 2016-07-08

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

Pediatric Dosage Handbook , Hämtat: 2016-07-08

Lokal instruktion, Astrid Lindgrens Barnsjukhus Etmoidit, Hämtat: 2015-05-06

<http://lis01.sll.se/prod/karolinska/lis/verksamhetshandbok/alvhandbok.nsf/vyWebbLookup/1D1F6F5E13103DE495C1257A2900419A33>

Lokal instruktion, Astrid Lindgrens Barnsjukhus Handläggning urinvägsinfektion hos barn ALB, Hämtat: 2016-02-25

<http://lis01.sll.se/prod/karolinska/lis/verksamhetshandbok/alvhandbok.nsf/vyWebbLookup/DC2AF13FE73D842B9C1257F17004DC9F2?OpenDocument>

Lokal instruktion, Astrid Lindgrens Barnsjukhus Skelettinfectioner hos barn, Hämtat: 2015-05-06

<http://lis01.sll.se/prod/karolinska/lis/verksamhetshandbok/alvhandbok.nsf/vyWebbLookup/1D0E96D8E8EA7D6048C1257C3E003538B8>

Substansspecifika uppgifter

Amoxicillin and enzyme inhibitor, J01CR02

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

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2016-07-08 09:01:02

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-08-19 14:58:10

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3068

ID/spårnummer: 1413

Giltig fr o m: 2016-08-19 14:58:10

Utskriftsdatum: 2016-08-19

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

