



Amoxicillin + Klavulansyra oralt 80 + 12 mg/mL

(ex Spektramox) oral suspension

Används inte vid misstanke om mononukleos pga risk för erytem.

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

Denna instruktion är lämplig för barn över 2 månader när man önskar dosera två gånger dagligen.

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Alt. 1: Färdigspädd oral suspension 80 + 12 mg/mL (ex Spektramox)

Alt. 2: Pulver till oral suspension 80 + 12 mg/mL, späds på vårdenhet

OBS! Rutin för hantering av orala antibiotikapulver ska finnas för vårdenheten om alt. 2 används.

EN-STEGSSPÄDNING

Alt. 2: Pulver amoxicillin + klavulansyra 80 + 12 mg/mL till slutvolym 70 mL

Amoxicillin+klavulansyra		Sterilt Vatten		ORAL SUSP
1 flaska	+		=	80 mg/mL
1 st		64 mL		70 mL

Beredningsinstruktion:

Pulvret bidrar med volym, därför blir slutvolymen större än den tillsatta volymen sterilt vatten.

ARBETSMILJÖ

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

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Doserna nedan avser mängden amoxicillin.

Bakteriell infektion med bakterier känsliga för amoxicillin och klavulansyra

Barn över 2 mån och under 40 kg: 12,5 - 22,5 mg/kg x 2, max 35 mg/kg x 2

Barn från 40 kg: 875 mg x 2, max 875 mg x 3

Behandlingstid: vanligen 5 - 10 dagar

ÖVRIG INFORMATION

Förhållandet mellan amoxicillin och klavulansyra är 7:1 i denna suspension. Detta förhållande lämpar sig bättre för dosering två gånger dagligen och för barn över 2 månader när man önskar administrera mindre volym. Därmed erhålls inte för låg dos klavulansyra.

Det finns även en oral suspension med styrkan 50 + 13 mg/mL (4:1 förhållande). Den lämpar sig bättre för yngre barn och för dosering tre gånger dagligen. Se annan instruktion.

Amoxicillin + klavulansyra finns även som tablett med styrkorna 875 + 125 mg och 500 + 125 mg, se andra instruktioner.

Vid GFR under 30 mL/min är det inte lämpligt att använda denna suspension (7:1 förhållande). I dessa fall är preparat med förhållandet 4:1 lämpligare, se annan instruktion.





Amoxicillin + Klavulansyra oralt 80 + 12 mg/mL

(ex Spektramox) oral suspension

ADMINISTRERINGSSÄTT

Skakas väl innan varje administrering.

Oralt

Enteralt i sond:

Kan vara svårt att administrera via sond pga hög viskositet. Spädning med vatten kan underlätta administrering. Suspensionen blandar sig med lika mängd vatten om den skakas.

RIMLIG DOS för Amoxicillin + Klavulansyra oralt 80 + 12 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
12,5 mg/kg	-	0,78 mL	1,56 mL	7,81 mL
22,5 mg/kg	-	1,41 mL	2,81 mL	-
max 875 mg	-	-	-	10,94 mL

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Amoxicillin+klavulansyra (registrerad produkt)

1 flaska, Pulver till oral suspension

HÅLLBAR: Förvaras i rumstemperatur.

80 mg/mL, Oral suspension

HÅLLBAR: Efter beredning hållbar 7 dagar i kylskåp.

REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

FASS

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

Internetadress RAF, Referensgruppen för antibiotikafrågor – Antibiotikakompodium

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

Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation ,(Grade 1C)

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

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2020-03-25

ePedID: 3331

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2020-03-25

Versionsnummer, major: 7

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2020-03-25

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