



Sulfametoxazol + Trimetoprim intravenös inf 3,1 + 0,6 mg/mL

(Eusaprim) dos i mL spädd lösning

Ska användas med mycket stor försiktighet till barn yngre än 6 veckor, se Övrig information.

Högriskläkemedel - har två aktiva substanser.

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Eusaprim infusionslösning som ordineras i volym av FÄRDIGSPÄDD lösning, efter tillsats enligt nedan.

Infusionskoncentratet innehåller 80 mg sulfametoxazol/mL och 16 mg trimetoprim/mL.

Tillsatser som ger Sulfametoxazol + Trimetoprim intravenös inf 3,1 + 0,6 mg/mL

Eusaprim	4 mL	10 mL
NaCl 9 mg/mL alt Glukos 50 mg/mL	100 mL	250 mL

Beredningsinstruktion:

4 mL infusionskoncentrat sätts till 100 mL NaCl 9 mg/mL alt. glukos 50 mg/mL
10 mL infusionskoncentrat sätts till 250 mL NaCl 9 mg/mL alt. glukos 50 mg/mL

Fällning kan bildas, lösningen ska då kasseras. Kontrollera alltid innan och under infusionen att lösningen är klar.

ADMINISTRERINGSSÄTT

Intravenös infusion: Ges under 60 - 90 minuter

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Eusaprim (registrerad produkt)

Koncentrat till injektionsvätska, lösning

HÅLLBAR: Koncentratet får inte sparas pga förväxlingsrisk. Färdigspädd lösning är hållbar högst 5 timmar i rumstemperatur. Kontrollera noggrant att lösningen är klar. Om fällning bildats ska lösningen kasseras.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Systemisk bakteriell infektion med bakterier känsliga för sulfametoxazol och trimetoprim

Nyfödda och barn under 6 veckor, ENDAST om andra alternativ saknas:

Nyfödda 0 - 7 dagar: 6,5 mL/kg x 1

Nyfödda 8 - 28 dagar: 6,5 mL/kg x 2

Barn 29 - 42 dagar: 5 (- 8) mL/kg x 2

Barn 6 veckor - 18 år: 5 (- 8) mL/kg x 2, max 780 mL/dygn

Alternativt fast dosering enligt FASS:

Barn 6 veckor - 5 mån: 32 mL x 2

Barn 6 mån - 5 år: 65 mL x 2

Barn 6 - 12 år: 130 mL x 2

Barn över 12 år: 260 mL x 2

Denna dosering motsvarar en ungefärlig mängd av 30 mg sulfametoxazol/kg/dag och 6 mg trimetoprim/kg/dag.

Dygnsdosen kan även fördelas på 3 - 4 doseringstillfällen.

Behandlingstid: vanligen 10 dagar

Bakteriell meningit

Barn 1 mån - 18 år: 8 - 16 mL/kg x 2, max 1560 mL/dygn

Dygnsdosen kan även fördelas på 3 - 4 doseringstillfällen.

Behandlingstid: vanligen 10 - 14 dagar





Sulfametoxazol + Trimetoprim intravenös inf 3,1 + 0,6 mg/mL

(Eusaprim) dos i mL spädd lösning

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Profylax vid övre och nedre gastrointestinal kirurgi och urinvägskirurgi

Barn 6 veckor - 5 mån: 32 mL

Barn 6 mån - 5 år: 65 mL

Barn 6 - 12 år: 130 mL

Barn över 12 år: 260 mL

Infusionen ska vara avslutad 30 - 60 minuter innan operationen startar.

Pneumocystis jiroveci pneumoni (PJP), behandling

Barn 1 mån - 18 år: 8 - 11 mL/kg x 3

Denna dosering motsvarar 100 mg sulfametoxazol och 20 mg trimetoprim/kg/dag.

Behandlingstid: Efter terapivar bör nedtrappning av dos och/eller övergång till peroral behandling ske i samråd med infektionskonsult. Vanlig behandlingstid är 14 dagar.

ÖVRIG INFORMATION

Behandling med sulfapreparat är kontraindicerat till barn under 6 veckor på grund av risk för displacement av bilirubin. Bör endast användas om andra alternativ saknas. Stor försiktighet vid grav njurfunktionsnedsättning.

Innehåller 0,5 volym% etanol, dvs 521 mg per 130 mL spädd lösning. Detta motsvarar 2,6 mL öl eller 1,1 mL vin.

Angiven hållbarhet i denna instruktion skiljer sig från den i FASS angivna och baserar sig på uppgifter i andra källor. Lösningens stabilitet varierar dock och fällning kan bildas vid olika tidpunkter. Kontroll att lösningen är klar måste alltid göras före och under administrering.





Sulfametoxazol + Trimetoprim intravenös inf 3,1 + 0,6 mg/mL

(Eusaprim) dos i mL spädd lösning

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 – Trimetoprim-sulfametoxazol

<http://www.sls.se/raf/lakemedel/ovriga-preparat/>

Micromedex

Neonatal Formulary

Pediatric Dosage Handbook

Pediatric Injectable Drugs

Rekommendation ,(Grade 1C)

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

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2019-03-19

ePedID: 4562

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2019-03-26

Versionsnummer, major: 4

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2019-03-26

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