

Acetylcystein intravenös inf 50 mg/mL

Acetylcystein lösning för nebulisator ges som infusion.

| | | | | | |
|--------------------------|---------------|---|-----------------|---|----------|
| En-stegsspädning: | Acetylcystein | | Glukos 50 mg/mL | | INF |
| | 200 mg/mL | + | | = | 50 mg/mL |
| | 10 mL | | 30 mL | | 40 mL |

| | | | | | |
|--------------------------|---------------|---|-----------------|---|----------|
| En-stegsspädning: | Acetylcystein | | Glukos 50 mg/mL | | INF |
| | 200 mg/mL | + | | = | 50 mg/mL |
| | 30 mL | | 90 mL | | 120 mL |

Verksamhetsspecifik information

ALB Barn Att överväga efter barnhepatologisk konsultation vid behandling även av leversvikt som inte är paracetamolutlöst. Kontakta barnhepatolog på tel. 08-585 808 98 alt. avd B78 på tel. 08-585 8803 78.

Administreringsätt

Intravenös infusion:

- Leversvikt, ej paracetamolutlöst: Minst 16 timmar.

- Profylaktiskt under cytostatika behandling: 3 timmar.

Vid busulfanbehandling måste det vara minst 3 tim mellan intagen busulfandos och start av acetylcysteininfusion.

För starttider av acetylcysteinbehandling, se lokala instruktioner.

Vanlig indikation och dos

Leversvikt, ej paracetamolutlöst

Vanlig dos är 100 mg/kg/dygn att ges under 16 - 24 tim.

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2016-10-21 15:50:20

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-11-29 11:55:29

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3211

ID/spårnummer: 1739

Giltig fr o m: 2016-11-29 11:55:29

Utskriftsdatum: 2016-11-29

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



Acetylcystein intravenös inf 50 mg/mL

I samband med busulfan/cyklofosamid konditionering

Vanlig dos är 100 mg/kg.

Dag - 8: 100 mg/kg x 1
Dag - 7 till - 4: 100 mg/kg x 2
Dag - 3 till - 2: uppehåll
Dag - 1: 100 mg/kg x 1

Totalt 10 doser.

| Rimlig dos för barn | 1 kg | 5 kg | 10 kg | 50 kg |
|---------------------|------|-------|-------|--------|
| 100 mg/kg | 2 mL | 10 mL | 20 mL | 100 mL |

Hållbarhet preparat:

Acetylcystein (registrerad produkt)

● 200 mg/mL, Lösning för nebulisator

Hållbar: Öppnad, inga särskilda förvaringsanvisningar. Endosbehållare: om öppnad ytterförpackning förvaring i kyl i max fyra veckor.

Övrig information

Acetylcystein ges företrädesvis hos patienter som får busulfan men kan även ges under andra konditioneringar. Acetylcystein ska i samband med konditionering administreras i enskilt lumen.

Referens/Länk

Personlig kontakt Henrik Arnell ,(Grade 2D)

Rekommendation ,(Grade 2D)

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

Lokal länk

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

SLL http://sleped01.ds.sll.se/eped_extra/lokalreferens.html#3211

Sjunet http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#3211

Substansspecifika uppgifter

Acetylcysteine, R05CB01

<http://www.fass.se/LIF/substance?substanceid=IDE4POCGU9IY7VERT1&UserTypeId=0>

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2016-10-21 15:50:20

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-11-29 11:55:29

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3211

ID/spårnummer: 1739

Giltig fr o m: 2016-11-29 11:55:29

Utskriftsdatum: 2016-11-29

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

