

Albumin intravenös inf 20 % = 200 mg/mL (200 g/L)

Albumin finns i olika styrkor och med olika preparatnamn.

Arbetsmiljö

Ursprung i blodprodukt, -

Administreringsätt

Intravenös infusion: Intermittent infusion 2 - 4 (- 6) tim.
Kan ges som kontinuerlig infusion.

Vid infusion av stora volymer, låt albumin bli rumstempererat innan administrering.

Infusionshastighet beror av indikation och klinisk situation.
Efter initial volymersättning: Max 1 (- 2) mL/min (normal plasmavolym) eller max 2 - 3 mL/min (vid hypoproteinemi).

Får inte ges i 0,22 mikrom filter (kan täppas igen).

Vanlig indikation och dos

Hypoalbuminemi

0,5 - 1 g/kg/dos

Hypoalbuminemi, nefrotiskt syndrom

0,5 - 1 g/kg/dos

Kombineras med intravenöst furosemid 1 mg/kg (0,5 - 2 mg/kg) efter halva albumininfusionstiden (2 tim).

Vid albumindos 0,5 mg/kg kan furosemid ges efter avslutad albumininfusion (4 tim).

Rimlig dos för barn	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,5 g/kg	2,5 ml	12,5 ml	25 ml	125 ml
1 g/kg	5 ml	25 ml	50 ml	250 ml

Hållbarhet preparat:

Albumin (registrerad produkt)

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2017-01-03 10:38:28

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-01-17 14:27:33

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3179

ID/spårnummer: 1858

Giltig fr o m: 2017-01-17 14:27:33

Utskriftsdatum: 2017-01-17

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



Albumin intravenös inf 20 % = 200 mg/mL (200 g/L)

- 200 mg/mL, Infusionsvätska, lösning
Hållbar: Högst 25 C i originalförp (ljuskänsligt). Får ej frysas. Infusionen ska påbörjas inom 4 tim från öppnande av flaska.

Övrig information

Ange vid läkemedelshantering vilken albuminprodukt som används.

Vid hypovolemi finns fördel att använda albumin 5% = 50 mg/mL, se annan instruktion.

Ges inte under lång tid till prematurer då det kan innehålla spår av aluminium.

Enligt FASS ska produkten användas direkt, men Pediatric Dosage Handbook rekommenderar att infusionen påbörjas inom 4 timmar och slutförs inom 6 timmar från brytning av behållare.

Enligt läkemedelsverket är innehållet av betaglukaner i alla albuminprodukter under rekommenderade nivåer.

Ljusskyddas vid förvaring, men inte nödvändigt vid administrering.

Referens/Länk

Internetadress Betaglukaner i albumin

<http://www.janusinfo.se/Nyheter/Nyhetslista/2011/Laga-halter-betaglukaner-i-Albunorm/>

Internetadress Svensk Barnnefrologisk förening, Nefrotiskt syndrom

<http://nefro.barnlakarforeningen.se/vardprogram/>

Micromedex

Neonatal Formulary

Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation ,(Grade 2A)

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

Substansspecifika uppgifter

Albumin, B05AA01

<http://www.fass.se/LIF/substance?substancelid=IDE4POHEUBMDSVERT1&UserTypeId=0>

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2017-01-03 10:38:28

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-01-17 14:27:33

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3179

ID/spårnummer: 1858

Giltig fr o m: 2017-01-17 14:27:33

Utskriftsdatum: 2017-01-17

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

