

Adenosin intravenös inj 5 mg/mL (Adenosin Life Medical), barn över 5 kg

Stor risk för förväxling, flera styrkor finns.

Endast klar lösning får användas.

Administreringsätt

Intravenös injektion: Så snabb injektion som möjligt, 2 sek antingen i central eller stor perifer ven. Följt av snabb flush med NaCl 9 mg/mL.

Bör administreras i så hjärtnära ven som möjligt, vanligtvis i armvecket.

Vanlig indikation och dos

Supraventrikulär takykardi

Barn över 5 kg:

Startdos 0,1 mg/kg (max 6 mg), kan upprepas varannan minut med ökning av dosen varje gång till effekt eller maxdos på 0,4 mg/kg.

Om central ven används ska initiala dosen halveras, dvs 0,05 mg/kg (50 mikrogram/kg). Dosen ökas sedan med 0,05 mg/kg.

Om ej omslag på 0,4 mg/kg, kontakta barnkardiolog.

Rimlig dos för barn	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,1 mg/kg		0,1 mL	0,2 mL	1 mL

Hållbarhet preparat:

Adenosin Life Medical (registrerad produkt)

● 5 mg/mL, Injektions-/infusionsvätska, lösning

Hållbar: Förvaras i skydd mot kyla. Får ej frysas. Sparas ej efter första uttag.

Övrig information

Kontakta barnkardiolog angående dosreduktion, om patienten är hjärtransplanterad.

Adenosin får inte förvaras i kyla då det finns risk för utfällning (kristaller). Om kristaller bildats, värm upp lösningen tills kristallerna löst upp sig.

Referens/Länk

Rekommendation ,(Grade 2B)

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2016-11-02 12:53:25
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-11-09 10:31:28
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3127
ID/spårnummer: 1671
Giltig fr o m: 2016-11-09 10:31:28
Utskriftsdatum: 2016-11-10

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



Adenosin intravenös inj 5 mg/mL

(Adenosin Life Medical), barn över 5 kg

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

Lokal länk

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

SLL http://sileped01.ds.sll.se/eped_extra/lokalreferens.html#3127

Sjunet http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#3127

Substansspecifika uppgifter

Adenosine, C01EB10

<http://www.fass.se/LIF/substance?substancelid=IDE4POBUU91WKVERT1&UserTypeID=0>

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2016-11-02 12:53:25
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-11-09 10:31:28
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3127
ID/spårnummer: 1671
Giltig fr o m: 2016-11-09 10:31:28
Utskriftsdatum: 2016-11-10

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

