

## Adenosin intravenös inj 1 mg/mL (Adenosin Life Medical), barn under 5 kg

Stor risk för förväxling, flera styrkor finns.

<b>En-stegsspädning:</b>	Adenosin Life Medical		NaCl 9 mg/mL		INJ
	5 mg/mL	+		=	1 mg/mL
	1 mL		4 mL		5 mL

### Administreringsätt

Intravenös injektion: Så snabb injektion som möjligt, ca 2 sek, följt av snabb flush av NaCl 9 mg/mL.

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

### Vanlig indikation och dos

#### Supraventrikulär takykardi

Neo: 0,1 - 0,3 mg/kg, börja med lägsta dosen.

Barn: 0,1 - 0,4 mg/kg, börja med lägsta dosen.

Dosen kan upprepas varannan minut med ökning av dosen varje gång till effekt eller max.

Neo: Om ej omslag på 0,3 mg/kg, kontakta barnkardiolog.

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

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

Rimlig dos för barn	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,05 mg/kg	0,05 mL	0,25 mL		
0,30 mg/kg		1,5 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.

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2017-02-24 16:18:34

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-03-07 11:03:49

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 1342

ID/spårnummer: 1979

Giltig fr o m: 2017-03-07 11:03:49

Utskriftsdatum: 2017-03-07

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



## Adenosin intravenös inj 1 mg/mL (Adenosin Life Medical), barn under 5 kg

- 1 mg/mL, INJEKTIONSVÄTSKA  
Hållbar: Får ej sparas, används direkt

---

### Övrig information

Denna spädning är lämplig för barn upp till 5 kg. För barn över 5 kg kan ospätt Adenosin användas, se separat läkemedelsinstruktion.

### Referens/Länk

FASS

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

Rekommendation ,(Grade 2A)

[http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm\\_loe.cfm?show=grade](http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade)

---

### Lokal länk

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

[http://eped.sll.sjonet.org/eped\\_extra/lokalreferens.html#1342](http://eped.sll.sjonet.org/eped_extra/lokalreferens.html#1342)

---

### Substansspecifika uppgifter

Adenosine, C01EB10

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

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2017-02-24 16:18:34  
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-03-07 11:03:49  
Källa: www.eped.se  
Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 1342  
ID/spårnummer: 1979  
Giltig fr o m: 2017-03-07 11:03:49  
Utskriftsdatum: 2017-03-07

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

