

## Noradrenalin IV infusion

Norepinephrine

**OBS! Olika slutkoncentrationer beroende på barnets vikt.**

### Tillgängliga beredningsformer och spädningar

- Spädning till 4 mikrog/mL från Noradrenalin Barn 1-2 kg  
<http://sllaped01.ds.sll.se/LM/SLL/Barn/3278-481.pdf>
- Spädning till 10 mikrog/mL från Noradrenalin Barn 2-10 kg  
<http://sllaped01.ds.sll.se/LM/SLL/Barn/3278-482.pdf>
- Spädning till 40 mikrog/mL från Noradrenalin Barn 10-20 kg  
<http://sllaped01.ds.sll.se/LM/SLL/Barn/3278-483.pdf>
- Spädning till 80 mikrog/mL från Noradrenalin Barn 20-80 kg  
<http://sllaped01.ds.sll.se/LM/SLL/Barn/3278-484.pdf>
- Spädning till 160 mikrog/mL från Noradrenalin Barn över 80 kg  
<http://sllaped01.ds.sll.se/LM/SLL/Barn/3278-485.pdf>

### Administreringsätt

Intravenös infusion: Kontinuerlig infusion.

Skall spädas före användning och ges som intravenös infusion via en central venkateter. Infusionshastigheten skall vara kontrollerad via sprutpump eller infusionspump.

Extravasal administrering kan orsaka lokal vävnadsnekros.

Noradrenalin är ljuskänsligt och får inte användas om det har skiftat färg eller innehåller en fällning.

### Vanlig indikation och dos

Akut hypotension.

0,02 - 0,3 mikrogram/kg/min. Dosjustera utifrån effekt.

### Övrig information

Infusionshastigheten med vald slutkoncentration och ordinerad dos måste alltid kontrolleras. Om infusionshastigheten blir för hög skall ett steg starkare slutkoncentration väljas, oberoende av patientens kroppsvikt.

### Referens/Länk

FASS , Hämtat: 2014-12-11

<http://www.fass.se/LIF/substance?6&userType=0&substancelid=>

Rekommendation ,(Grade 1C), Hämtat: 2014-05-28

[http://www.essentialvidenceplus.com/product/ebm\\_toe.cfm?show=grade](http://www.essentialvidenceplus.com/product/ebm_toe.cfm?show=grade)

Lokal instruktion, Astrid Lindgrens Barnsjukhus Noradrenalin 1 mg/mL (ESR),

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2014-12-12 10:56:41

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2014-12-11 15:08:20

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3278

ID/spårnummer: 468

Giltig fr o m: 2014-12-12 10:56:41

Utskriftsdatum: 2014-12-19

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



## Noradrenalin IV infusion

Norepinephrine

**OBS! Olika slutkoncentrationer beroende på barnets vikt.**

Hämtat: 2014-05-28

<http://lis01.sll.se/prod/karolinska/lis/verksamhetshandbok/Alvhandbok.nsf/0/A048DA2497393588C1257B980025C340?OpenDocument>

Teddy Bear , Hämtat: 2014-05-28

Trissel Book on Injectable Drugs , Hämtat: 2014-05-28

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2014-12-12 10:56:41  
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2014-12-11 15:08:20  
Källa: www.eped.se  
Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3278  
ID/spårnummer: 468  
Giltig fr o m: 2014-12-12 10:56:41  
Utskriftsdatum: 2014-12-19

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

