

Gäller för: Verksamhet Njurmedicin

Innehållsansvar: Katarina Björk, (katbj5), Instruktör

Granskad av: Flera granskare finns - se eftersättsblad

Godkänd av: Cecilia Rosander, (cecro3), Verksamhetschef

Giltig från: 2026-03-07

Giltig till: 2028-03-06

# Barn - Vägledning för läkemedel till barn i akuta situationer

Rutinen gäller för Dialysmottagning Sahlgrenska och Dialysmottagning Östra

## Revideringar i denna version

## Syfte

Att informera om de läkemedel och doser som vanligtvis ges till barn vid akuta situationer som kan uppstå i samband med extrakorporeal behandling.

**OBS!! Denna rutin är endast en vägledning och ingen generell ordination utan alla läkemedel ska ordineras av ansvarig läkare.**

## Arbetsbeskrivning

◇ Prata alltid med ansvarig läkare innan behandlingen påbörjas så att riktlinjer finns för hur du ska ta hand om barnet vid en akut situation.

◇ De akuta tillstånd som kan uppkomma är f.f.a. allergiska/anafylaktiska reaktioner i samband med plasmainfusion vid plasmaferes, blodtrycksfall eller krampanfall.

	Preparat	Styrka	Dosering	Observation
<b>Vid allergiska och anafylaktiska reaktioner</b>	inj. Adrenalin	1 mg/ml	0,01 mg/kg i.m.	Förstahandsval vid anafylaxi
	inj. Solucortef	50 mg/ml	< 6 år 2 ml i.v. > 6 år 4 ml i.v.	Mindre doser än 25 mg bör ej ges. Doseras snarare efter tillståndets svårighetsgrad än vikt och ålder
	inj. Adrenalin	0,1 mg/ml	0,005-0,01 mg/kg i.v	Vid anafylaktisk chock. <b>I.v adrenalin får bara ges på läkarordination</b>
<b>Blodtrycksfall</b>				
	inf. NaCl 9	9 mg/ml	10-20 ml/kg	Denna dosering ges initialt
	inf. Albumin	200 g/l	10-20 ml/kg	Kan ges vid konstaterad hypovolemi
<b>Krampanfall</b>				
	Stesolid rektalvätska	5 mg och 10 mg	5-12 kg = 5 mg >12 kg = 10 mg	Obs! Följ blodtryck och andning!
	inj. Stesolid Novum	5 mg/ml	0,2 – 0,3 mg/kg	Obs! Följ blodtryck och andning

## Ansvar

Rutinen gäller endast för sjuksköterskor. Verksamhetschefen ansvarar för att läkargruppen informeras om nytilkomna och reviderade rutiner.

På delegation av verksamhetschefen ansvarar rutinansvarig sjuksköterska för att samtlig personal på respektive dialysmottagning informeras om nytilkomna och reviderade rutiner.

## Uppföljning och revision

Ansvarig för uppföljning och revision är på respektive dialysmottagnings rutinansvarig sjuksköterska i samråd med dialysansvarig överläkare.

Medvetet avsteg från rutinen dokumenteras i Melior om rutinen är kopplad till patient. Övriga orsaker till avsteg från rutinen rapporteras i MedControlPRO.

## Granskare

**Medicinskt ansvarig:**

Elzbieta Nowakowska-Fortuna  
Vårdenhetsöverläkare  
Dialysmottagning Östra  
Sahlgrenska Universitetssjukhuset

**Medicinskt ansvarig:**

Karlo Mihovilovic  
Vårdenhetsöverläkare  
Dialysmottagning Sahlgrenska  
Sahlgrenska Universitetssjukhuset

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Verksamhet Njurmedicin

**Innehållsansvar:** Katarina Björk, (katbj5), Instruktor

**Granskad av:** Elzbieta "Ella Fortuna" Nowakowska-Fortuna, (elzno), Överläkare, Karlo Mihovilovic, (karmi10), Överläkare

**Godkänd av:** Cecilia Rosander, (cecro3), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** SU9803-2137832294-18

**Version:** 9.0

**Giltig från:** 2026-03-07

**Giltig till:** 2028-03-06