

**Celocurin 10 mg/mL IV/IM inj (Neo)**

Suxamethonium

OBS Celocurin har olika läkemedelsinstruktionsblad beroende på administrationsätt och styrka. För att kunna ge lämpliga doser ska Celocurin spädas till 10 mg/mL på neonatal avdelning.

<b>En-stegsspädning:</b>	Celocurin 50 mg/mL 1 mL	+	Glukos 50 mg/ml 4 mL	=	INJ <b>10 mg/mL</b> 5 mL
--------------------------	-------------------------------	---	-------------------------	---	--------------------------------

**Hållbarhet preparat:**

Celocurin (Registrerad Produkt)

- 50 mg/mL, INJEKTIONSVÄTSKA, Hållbar: Förvaras i kyl. Kan förvaras i akutväska, då hållbar i 2 mån i rumstemperatur. Sparas ej efter första uttag.
- 10 mg/mL, INJEKTIONSVÄTSKA, Hållbar: 24 tim kyl, 12 tim rumstemp

**Arbetsmiljö**

Allergirisk, hanteras enl läkemedelsinstruktioner., Suxametonklorid verkar muskelavslappande och kan ge övergående muskelförlamning. Tränger lätt igenom huden. Risk vid intag av läkemedel. Se fass.se: Graviditet och amning

**Administreringsätt**

Intravenös injektion: Snabbt

Intramuskulär injektion

**Vanlig indikation och dos**

Behov av snabb muskelrelaxation

Neo och barn yngre än 1 år:

IV inj: 2 - 3 mg/kg

IM inj: 4 - 5 mg/kg, max 150 mg (Obs! olika doser för IV och IM inj)

För doser till barn över 1 år, se instruktionsblad för Celocurin 50 mg/mL.

**Rimlig dos för barn**

	<b>1 kg</b>	<b>5 kg</b>	<b>10 kg</b>	<b>50 kg</b>
2 mg/kg (ges IV)	0,2 mL	1 mL	2 mL	
3 mg/kg (ges IV)	0,3 mL	1,5 mL		
5 mg/kg (max vid IM)	0,5 mL	2,5 mL		

**Övrig information**

- Obs! Ska ej ges vid hyperkalemi.
- Muskelrelaxerande medel. Obs! Slår ut patientens andning.
- Barn behöver högre doser än vuxna pga snabb hydrolys av succinylkolin.

Handläggare/apotekare: Per Nydert 2015-03-09 15:08:27  
 Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2015-03-10 10:30:25  
 Källa: www.eped.se  
 Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 1403  
 ID/spårnummer: 560  
 Giltig fr o m: 2015-03-10 10:30:25  
 Utskriftsdatum: 2015-03-13

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



## Celocurin 10 mg/mL IV/IM inj (Neo)

Suxamethonium

OBS Celocurin har olika läkemedelsinstruktionsblad beroende på administrationssätt och styrka. För att kunna ge lämpliga doser ska Celocurin spädas till 10 mg/mL på neonatal avdelning.

### Referens/Länk

FASS , Hämtat: 2015-03-09

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

Rekommendation ,(Grade 1B), Hämtat: 2015-03-10

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

Handläggare/apotekare: Per Nydert 2015-03-09 15:08:27  
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2015-03-10 10:30:25  
Källa: www.eped.se  
Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 1403  
ID/spårnummer: 560  
Giltig fr o m: 2015-03-10 10:30:25  
Utskriftsdatum: 2015-03-13

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

