



Propofol intravenös inf/inj 10 mg/mL

(ex Diprivan)

Intensivvårdsspecifikt läkemedel. Kräver noggrann övervakning av vitalparametrar och tillgång till andningsstöd vid behov.

Undvik användning till prematurt nyfödda och cirkulatoriskt instabila barn.

Risk för propofolsyndrom vid hög dosering under längre tid, se Vanlig indikation och dos.

Kontraindicerat vid Brugadas syndrom, se Övrig information.

ADMINISTRERINGSSÄTT

Intravenös injektion

Intravenös infusion (kontinuerlig)

ÖVRIG INFORMATION

Propofol är kontraindicerat vid Brugadas syndrom. Propofol bör användas med stor försiktighet vid andra jonkanalssjukdomar.

Observera att 1 mL propofol innehåller 0,1 g fett = 0,9 kcal.

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Propofol (registrerad produkt)

10 mg/mL, Injektionsvätska/infusionsvätska, emulsion

HÅLLBAR: Förvaras vid högst 25°C, enligt vissa tillverkare ljuskänsligt och ska därför förvaras i ytterförpackning. Skaka förpackningen innan uttag. Bruten förpackning: Hållbar 12 tim rumstemp, infusion ska avslutas inom denna tid.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

För nyfödda och barn upp till 3 år är dosvariationen för att uppnå önskad effekt stor och kan vara svår att förutsäga.

Sedering inför procedur vid intensivvård

Nyfödda från vecka 37 (låg evidens): 1 - 2,5 (- 4) mg/kg

Barn 1 mån - 18 år: 1 - 3 mg/kg

Kan upprepas vid behov.

Sedering intensivvård

Barn 1 - 3 mån: upp till 3 mg/kg/tim

Barn under 40 kg, över 3 mån: 3 mg/kg/tim

Barn över 40 kg: 3 (- 6) mg/kg/tim

Propofol för längre tids sedering än 24 timmar och doser över 3 mg/kg/tim ska endast ges undantagsvis pga risk för propofolsyndrom.

RIMLIG DOS FÖR 10 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
1 mg/kg	-	0,5 mL	1 mL	5 mL
3 mg/kg	-	1,5 mL	3 mL	15 mL
3 mg/kg/tim	-	1,5 mL/tim	3 mL/tim	15 mL/tim
6 mg/kg/tim	-	-	-	30 mL/tim

3 mg/kg/tim motsvarar 0,3 mL/kg/tim

6 mg/kg/tim motsvarar 0,6 mL/kg/tim



Propofol intravenös inf/inj 10 mg/mL (ex Diprivan)

REFERENS/LÄNK

Internetadress SFBABI - Seding vid intensivvård av barn

<https://sfai.se/>

Internetadress Svensk barnsmärtförening - Nationella riktlinjer för prevention och behandling av smärta i nyföddhetsperioden

<http://www.svenskbarnsmartforening.se/svenskbarnsmartforening/extern/nyfoddhetssmarta.htm>

Pediatric Dosage Handbook

PubMed PMID Fatal metabolic acidosis in a pediatric patient receiving an infusion of propofol in the intensive care unit: is there a relationship?

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/7867366>

Rekommendation ,(Grade 2B)

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

LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#3133

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2018-05-07

ePedID: 3133

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2018-05-15

Versionsnummer, major: 1

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2018-05-15

KONTROLLERA ATT UTSKRIVEN KOPIA ÄR GILTIG. NY VERSION KAN HA SKAPATS SEDAN UTSKRIFT