



Prometazin intravenös inf 1 mg/mL

(Phenergan licens)

Kontraindicerat till barn under 2 år.

Kontraindicerat att ge intraarteriellt eller subkutant.

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Spädning från licenspreparat Phenergan 2,5 % = 25 mg/mL

EN-STEGSSPÄDNING

Phenergan		NaCl 9 mg/mL alt Glukos 50		INF
25 mg/mL	+	mg/mL	=	1 mg/mL
2 mL		48 mL		50 mL

ADMINISTRERINGSSÄTT

Intravenös infusion: i central infart, för att minska risken för kärlskador.

Administreras under (5 -) 10 - 15 min.

Klinisk effekt ses efter 3 - 5 min.

RIMLIG DOS för Prometazin intravenös inf 1 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,05 mg/kg	-	-	0,5 mL	2,5 mL
0,25 mg/kg	-	-	2,5 mL	-
1 mg/kg	-	-	10 mL	-
Max 12,5 mg/DOS	-	-	-	12,5 mL

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Profylax och behandling av cytostatikaorsakat illamående och kräkningar (CINV), svårbehandlat

Barn 2 - 18 år: Initialt 0,1 mg/kg

Vanlig dosering: (0,05 -) 0,1 - 0,3 mg/kg x 3 - 4

Max 12,5 mg/DOS

Illamående/sedering i samband med operation

Vid postoperativt illamående och kräkningar (PONV) rekommenderas inte prometazin i första hand.

Barn 2 - 18 år: 0,25 - 0,5 (- 1) mg/kg x 1 (- 3)

Max 12,5 mg/DOS

ÖVRIG INFORMATION

Kontraindicerat till barn under 2 år pga risk för andningsdepression. Försiktighet till barn över 2 år, använd lägsta effektiva dos.

Försiktighet även för barn med hjärt- och kärlsjukdomar, dehydrering (pga ökad risk för dystoni), benmargssuppression, mag- och tarmobstruktion, misstänkt Reye's syndrom, nedsatt leverfunktion, astma och magsår.

Kan sänka kramptröskeln.

Kan orsaka fotosensitivitet, använd därför solskydd i samband med behandling.

Potentierar effekten av opioider.

Intramuskulär administrering rekommenderas i litteraturen för att minska risken för kemisk irritation, arteriospasm och vävnadsskada. När det inte är lämpligt är intravenös infusion i central infart ett alternativ.





Prometazin intravenös inf 1 mg/mL

(Phenergan licens)

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Phenergan (licensprodukt)

25 mg/mL, Injektionsvätska, lösning

HÅLLBAR: Förvaras i originalförpackningen. Ljuskänsligt. Bruten förpackning får ej sparas pga förväxlingsrisk.

1 mg/mL, Infusionsvätska, lösning

HÅLLBAR: 24 tim i kylskåp, 12 tim i rumstemperatur

REFERENS/LÄNK

BNF-C

<http://www.medicinescomplete.com/mc/bnfc/current/>

Pediatric Dosage Handbook

Pediatric Injectable Drugs

PubMed PMID Antiemetic prophylaxis with promethazine or droperidol in paediatric outpatient strabismus surgery

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/1989740/>

PubMed PMID De Bruyne et al. Are antihistamines effective in children? A review of the evidence. 2017

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27335428>

Rekommendation , (Grade 2C)

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

Summary of Product Characteristics (SPC) Phenergan 2,5%, injektionslösning

Svenska Barnläkarföreningen Pediatrik hematologi och onkologi - Profylax mot illamående och kräkningar (CINV-profylax)

<https://pho.barnlakarforeningen.se/vardprogram-pho/>

Trissel Book on Injectable Drugs

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2020-09-14

ePedID: 3424

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2020-09-22

Versionsnummer, major: 3

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2020-09-22

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