

Metoklopramid intravenös inj 5 mg/mL

(Primperan)

Kontraindicerat för barn under 1 år.

Injektionslösningen kan vid behov spädas med NaCl 9 mg/mL.

Administreringsätt

Intravenös injektion: Långsam bolusinjektion under minst 3 minuter.

Tidsintervallet mellan doserna ska vara minst 6 timmar. Detta för att undvika överdosering.

Vanlig indikation och dos

Förebyggande av cytostatikainducerat fördröjt illamående och kräkningar

0,1 - 0,15 mg/kg, max 3 gånger dagligen, max 0,5 mg/kg/dygn

Behandling av postoperativt illamående och kräkningar

0,1 - 0,15 mg/kg, max 3 gånger dagligen, max 0,5 mg/kg/dygn

Obstipation

0,1 - 0,2 mg/kg x 3, max 0,5 mg/kg/dygn

Barn under 1 år:

Efter EMA/CHMP:s utredning av och nya rekommendationer för metoklopramid så är substansen kontraindicerad för barn under 1 år.

Rimlig dos för barn	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,1 mg/kg		0,1 ml	0,2 ml	1 ml
0,15 mg/kg		0,2 ml	0,3 ml	1,5 ml

Övrig information

Risken för neurologiska biverkningar, framför allt akuta extrapyramidala symtom, är högre hos barn än hos vuxna. Risken ökar med högre doser och vid långtidsbehandling. Efter en europeisk översyn av riskerna är därför metoklopramid kontraindicerat för barn under 1 år och de godkända indikationerna har begränsats. Maximal rekommenderad behandlingstid är 5 dagar.

Referens/Länk

BNF-C , Hämtat: 2016-06-01

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2016-05-11 10:36:05
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-06-14 10:21:36
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3382
ID/spårnummer: 1272
Giltig fr o m: 2016-06-14 10:21:36
Utskriftsdatum: 2016-06-14

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



Metoklopramid intravenös inj 5 mg/mL (Primperan)

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

European Medicines Agency (EMA) Rekommendation av ändring i användningen av metoklopramid, Hämtat: 2016-05-25

http://www.ema.europa.eu/ema/index.jsp?curl=pages/news_and_events/news/2013/07/news_detail_001854.jsp&mid=WC0b01ac058004d5c1

FASS, Hämtat: 2016-06-01

<http://www.fass.se/LIF/startpage?userType=0>

Lokal instruktion, Astrid Lindgrens Barnsjukhus Riktlinjer för smärtbehandling vid Astrid Lindgrens Barnsjukhus, Hämtat: 2016-06-10

<http://eped.se/referenser>

Substansspecifika uppgifter

Metoclopramide, A03FA01

<http://www.fass.se/LIF/substance?substanceId=IDE4POCAU9DOIVERT1&UserTypeID=0>

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén 2016-05-11 10:36:05
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-06-14 10:21:36
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3382
ID/spårnummer: 1272
Giltig fr o m: 2016-06-14 10:21:36
Utskriftsdatum: 2016-06-14

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

