

Morfin oralt 2 mg/mL (ex Morfin Meda), vid smärta

OBS! Flera styrkor finns. Stor risk för förväxling, kontrollera styrkan noggrant.

Administreringsätt

Barn: Oralt morfin inför procedur bör ges 30-40 minuter innan procedur.

Vanlig indikation och dos

Neo Smärta

0,15-0,3 mg/kg x 4 - 6

Barn Smärta

Barn mindre än 1 månad: 0,075 mg/kg (75 mikrog/kg)

Barn 1 - 3 månader: 0,075 - 0,15 mg/kg (75 - 150 mikrog/kg)

Barn över 3 månader: 0,15 - 0,25 mg/kg (150 - 250 mikrog/kg)

Barn med vikt mer än 50 kg: 5 - 10 mg

Ovanstående doser är initialdoser, justera efter respons. Vanligen ges 4 - 6 doser/dygn.

Procedursmärta

Vanlig dos till barn över 6 månader: 0,2 mg/kg.

Rimlig dos för barn	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,15 mg/kg	0,08 mL	0,4 mL	0,8 mL	
0,2 mg/kg	0,1 mL	0,5 mL	1 mL	
0,25 mg/kg	0,12 mL	0,6 mL	1,2 mL	
0,3 mg/kg	0,15 mL	0,8 mL	1,5 mL	

Hållbarhet preparat:

Morfin Meda (Registrerad Produkt)

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2016-08-19 11:30:12

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-08-19 12:11:20

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 1323

ID/spårnummer: 1409

Giltig fr o m: 2016-08-19 12:11:20

Utskriftsdatum: 2016-08-19

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



Morfin oralt 2 mg/mL (ex Morfin Meda), vid smärta

- 2 mg/mL, Oral lösning

Hållbar: Neo: Vid höga hygienkrav hållbar 1 mån efter första uttag, annars 6 mån.

Övrig information

Vid övergång från intravenös till oral medicinering bör dygnsdosen höjas 3-4 gånger pga lägre biotillgänglighet.

Vid utsättande efter 6 dygns opioidbehandling bör dosen successivt minskas för att undvika abstinens.

Morfin har en lägre biotillgänglighet vid oral administrering jämfört med oxikodon (Oxynorm mixtur). Dosförslag av oralt morfin är därför högre än för oralt oxikodon.

Referens/Länk

BNF-C , Hämtat: 2014-09-29

<https://www.medicinescomplete.com/mc/bnflegacy/current/>

Pediatric Dosage Handbook , Hämtat: 2014-09-29

Rekommendation ,(Grade 1B), Hämtat: 2014-09-29

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

Internetadress Behandling av barn i samband med smärtsamma procedurer i hälso- och sjukvård - kunskapsdokument, Hämtat: 2016-01-26

<http://eped.se/referenser>

Lokal instruktion, Astrid Lindgrens Barnsjukhus Riktlinjer för smärtbehandling vid Astrid Lindgrens Barnsjukhus, Hämtat: 2016-01-26

<http://eped.se/referenser>

Substansspecifika uppgifter

Morphine, N02AA01

<http://www.fass.se/LIF/substance?substancelid=IDE4POBUU91H9VERT1&UserTypeID=0>

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2016-08-19 11:30:12

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-08-19 12:11:20

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 1323

ID/spårnummer: 1409

Giltig fr o m: 2016-08-19 12:11:20

Utskriftsdatum: 2016-08-19

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

