



Morfin oralt 2 mg/mL

oral lösning

ADMINISTRERINGSSÄTT

Oralt

Enteralt i sond

Vid premedicinering bör dosen ges 40 (- 60) minuter innan procedur.

Maximal effekt efter 30 - 40 min.

RIMLIG DOS FÖR 2 mg/mL

| | 1 kg | 5 kg | 10 kg | 50 kg |
|------------|------|---------|---------|--------|
| 0,08 mg/kg | - | 0,2 mL | 0,4 mL | - |
| 0,15 mg/kg | - | 0,38 mL | 0,75 mL | - |
| 0,25 mg/kg | - | 0,62 mL | 1,25 mL | - |
| 5 mg/dos | - | - | - | 2,5 mL |

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Morfin (registrerad produkt)

2 mg/mL, Oral lösning

HÅLLBAR: Förvaras i rumstemperatur. Bruten förpackning: 7 dagar i kylskåp (2 - 8 °C).

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Smärta

Nedanstående doser är initialdoser, justera efter respons.

Nyfödda: 80 MIKROG/kg

Barn 1 - 2 mån: 50 - 100 MIKROG/kg = 0,05 - 0,1 mg/kg

Barn 3 - 5 mån: 100 - 150 MIKROG/kg = 0,1 - 0,15 mg/kg

Barn 6 - 11 mån: 200 MIKROG/kg = 0,2 mg/kg

Barn 1 - 11 år: 200 - 300 MIKROG/kg = 0,2 - 0,3 mg/kg, från 2 år max 10 mg/DOS

Barn över 50 kg: 5 - 10 mg/DOS, max 15 - 30 mg/DOS

Vanligen ges 4 - 6 doser/dygn.

Premedicinering inför smärtsam procedur

Nyfödda: 75 - 80 MIKROG/kg = 0,075 - 0,08 mg/kg

Barn 1 - 3 mån: 75 - 150 MIKROG/kg = 0,075 - 0,15 mg/kg

Barn över 3 mån: 150 - 250 MIKROG/kg = 0,15 - 0,25 mg/kg

Vid behov kan ny dos ges efter 1 timme.

ÖVRIG INFORMATION

Vid övergång från intravenös till oral medicinering bör dygnsdosen höjas 2 - 4 gånger pga lägre biotillgänglighet.

Dosen bör successivt minskas för att undvika abstinens efter mer än 6 dygns opioidbehandling.

Morfin Meda innehåller etanol 15 volym % (120 mg/mL), dvs en dos på 5 mg morfin oral lösning 2 mg/mL innehåller 0,3 g etanol motsvarande 8 mL öl eller 3,3 mL vin.





Morfin oralt 2 mg/mL

oral lösning

REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

FASS

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

Läkemedelsverket Behandlingsrekommendationer, Behandling av barn i samband med smärtsamma procedurer i hälso- och sjukvård

<https://lv.se/procedursmarta-barn>

Läkemedelsverket Svensk läkemedelsstandard

<https://lakemedelsverket.se/overgripande/Publikationer/Bocker-och-broschyror/Svensk-lakemedelsstandard-SLS/>

Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation ,(Grade 1B)

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

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2018-12-28

ePedID: 1323

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2019-01-09

Versionsnummer, major: 5

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2019-01-09

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