

Oxynorm IV inf Individuell spädning, 1 mL = 20 mikrog/kg

Oxycodone

Individuell spädning

Beredningsinstruktion

Tillsätt 2 mg oxykodon (= 0,2 mL OxyNorm 10 mg/mL) per kg kroppsvikt till NaCl 9 mg/mL så att slutvolymen blir 100 mL. Detta ger då en lösning med koncentrationen 20 mikrogram/kg/mL.

Exempel: Volym av OxyNorm 10 mg/mL som ger önskad styrka vid spädning

Kroppsvikt Volym vid styrka 0,02 mg/kg/mL

1 kg	0,2 mL upp till 100 mL
5 kg	1 mL upp till 100 mL
10 kg	2 mL upp till 100 mL
25 kg	5 mL upp till 100 mL

Administreringsätt

Intravenös infusion

Vanlig indikation och dos

Smärta

Infundera 0 - 2 mL/timme av lösningen med styrkan 20 mikrogram/kg/mL.

Bolusdos, barn under 6 mån: 0,5 mL max 4 ggr under 15 min

Bolusdos, barn över 6 mån: 1 mL max 5 ggr under 15 min

Övrig information

Oxikodon är en opioid med effekt även på kappa receptorn. Kappa-receptorer finns perifert i bukorganen och oxikodon kan ha en fördel vid behandling av visceral smärta jämfört med övriga opioider.

Referens/Länk

Lokal instruktion, Astrid Lindgrens Barnsjukhus Riktlinjer för smärtbehandling vid Astrid Lindgrens Barnsjukhus / Karolinska Universitetssjukhuset.

Smärtbehandlingsenheten för barn 20130401, Hämtat: 2015-08-21

[http://lis01.sll.se/prod/karolinska/lis/verksamhetshandbok/ALvhandbok.nsf//25DCB05F963DC1ECC1257A87002549BD/\\$File/AMIK95WG2R.pdf?OpenElement](http://lis01.sll.se/prod/karolinska/lis/verksamhetshandbok/ALvhandbok.nsf//25DCB05F963DC1ECC1257A87002549BD/$File/AMIK95WG2R.pdf?OpenElement)

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2015-08-21 13:02:02

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2015-08-21 13:33:55

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3345

ID/spårnummer: 785

Giltig fr o m: 2015-08-21 13:33:55

Utskriftsdatum: 2015-08-21

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



Oxynorm IV inf Individuell spädning, 1 mL = 20 mikrog/kg

Oxycodone

Rekommendation ,(Grade 1B), Hämtat: 2015-08-21

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

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2015-08-21 13:02:02
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2015-08-21 13:33:55
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 3345
ID/spårnummer: 785
Giltig fr o m: 2015-08-21 13:33:55
Utskriftsdatum: 2015-08-21

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

