



Morfin oralt 0,2 mg/mL

(ex Extempore) vid opiat-abstinens

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Beredningsinstruktion:

Alt. 1: Extemporeberedd morfin oral lösning 0,2 mg/mL - bör beställas om möjligheten finns.

Alt. 2: Spädning från Morfin Special eller Morfin Epidural Meda injektionsvätska 0,4 mg/mL - när extemporeberedd lösning inte går att få tag i.

EN-STEGSSPÄDNING Alt. 2

Morfin		Sterilt Vatten		ORAL LÖSN
0,4 mg/mL	+		=	0,2 mg/mL
5 mL		5 mL		10 mL

ADMINISTRERINGSSÄTT

Oralt

Enteralt i sond

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Opiat-abstinens, pga intrauterin exponering

Abstinenssymtomen skattas enligt "Neonatal Abstinensbedömning efter Finnegan". Olika behandlingstraditioner förekommer.

Alternativ 1

Behandling startas om 3 skattningar i följd visar 8 poäng eller mer.

Initialt 0,05 mg/kg x 8

Öka dosen med 0,05 mg/kg, vid otillräcklig symtomkontroll.

Vanlig dygnsdos 0,4 mg/kg/dygn

Max 1,3 mg/kg/dygn

När symtomen är under kontroll, bibehåll dos 48 tim innan första dosreduktion.

Minska dosen med 0,05 mg/kg/dygn om status är stabil. Eftersträva att avsluta behandling efter 7 - 10 dagar.

Alternativ 2

Behandling startas om 3 skattningar i följd visar 8 poäng eller mer, 2 skattningar visar 12 poäng eller mer eller 1 skattning visar 17 poäng eller mer.

Nyfödda:

Poäng	Dos
8 - 10	0,0625 mg/kg x 4
11- 13	0,125 mg/kg x 4
14- 16	0,1875 mg/kg x 4
17 eller mer	0,25 mg/kg x 4

Dosen justeras tills 3 mätningar i följd visar 8 poäng eller mindre.

Nedtrappning av dosen kan påbörjas när skattning visat mindre än 8 poäng under 48 timmar. Dosen trappas då dagligen ned med 10 - 15 %. Dosen kan sättas ut helt när den är nere på 0,08 mg/kg/dygn.

Om poängen stiger eller står stilla på värden över 8 under nedtrappningsfasen





Morfin oralt 0,2 mg/mL

(ex Extempore) vid opiat-abstinens

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.

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Morfin (från registrerad produkt)

0,4 mg/mL, Injektionsvätska, lösning

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

0,2 mg/mL, Oral lösning

HÅLLBAR: Efter iordningsställande: 12 tim i rumstemperatur.

Morfin Extempore (extempore - ej lagervara)

0,2 mg/mL, Oral lösning

HÅLLBAR: Konserverad: För infektiöskänslig patient hållbar 1 mån efter första uttag, annars 6 mån.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Opiat-abstinens, pga intrauterin exponering

avvaktas dosminskning alt ökas dosen tillbaka till föregående dos tills poängen åter sjunkit under 8 under 1 dygn.

RIMLIG DOS FÖR 0,2 mg/mL

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
0,05 mg/kg	0,25 mL	1,25 mL	-	-
0,25 mg/kg	1,25 mL	6,25 mL	-	-

REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

Internetadress Södersjukhuset, farmakologisk behandling vid neonatalt abstinenssyndrom (NabS)

<https://intranat.sos.sll.se/dokumentsok/?q=abstinens&sort=Relevance&arrange=20>

Internetadress VGR, Alfresco - Abstinensbedömning av nyfödd

NeoFax

Pediatric Dosage Handbook

Personlig kontakt Apoteket Produktion och Laboratorier, orderservice

Rekommendation ,(Grade 2D)

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

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2018-10-18

ePedID: 3028

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2018-10-18

Versionsnummer, major: 4

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2018-10-16

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