

Tiopental intravenös inj 5 mg/mL (ex Pentocur), till nyfödda

Flera styrkor finns. Kontrollera noggrant.
Ordineras av anesthesi/narkosläkare.

Två-stegsspädning

steg1	Tiopental 500 mg 1 st	+	Sterilt Vatten 10 mL	=	Stamlösning 50 mg/mL 10 mL
steg2	Stamlösning 50 mg/mL 1 mL	+	Glukos 50 mg/mL alt NaCl 9 mg/mL 9 mL	=	INJ INF 5 mg/mL 10 mL

Beredningsinstruktion: Exempel på preparat är Pentocur och Tiopental Ebb

Administreringsätt

Intravenös injektion: 2 min.
Med konstant tillgång till anestesikunnig personal.

Vanlig indikation och dos

Behov av momentan anestesi och relaxation vid intubation för nyfödda

Mindre än GA 27: 1 - 2 mg/kg

GA 27-32: 2 - 4 mg/kg

Mer än GA 32: 3 - 5 mg/kg

Rimlig dos för barn

	1 kg	5 kg	10 kg	50 kg
min 1 mg/kg (GA<27)	0,2 mL	1 mL		
max 5 mg/kg (GA>32)		5 mL		

Hållbarhet preparat:

Tiopental (Registrerad Produkt)

- 50 mg/mL, Stamlösning

Hållbar: Får ej sparas pga förväxlingsrisk

- 5 mg/mL, Injektion Infusion (egen beredning)

Hållbar: Färdigberedd lösning hållbar 12 tim i rumstemperatur och 24 tim kyl*. Använd endast klar lösning.

Handläggare/apotekare: Per Nydert 2016-06-22 08:56:22
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-07-07 14:28:04
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 1415
ID/spårnummer: 1368
Giltig fr o m: 2016-07-07 14:28:04
Utskriftsdatum: 2016-08-25

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



Tiopental intravenös inj 5 mg/mL (ex Pentocur), till nyfödda

Övrig information

Pentocur är registrerat preparat och ersätter licenspreparat med tiopental. Enligt Fass-text för Pentocur ska färdigberedda lösningar användas inom 6 tim rumstemperatur . Utifrån uppgifter i andra handböcker har vi dock underlag för att sätta längre hållbarhet.

Referens/Länk

FASS , Hämtat: 2014-04-15

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

BNF-C Tiopental ,(NULL), Hämtat: 2013-06-12

<http://www.medicinescomplete.com/mc/bnfc/current/PHP15576-thiopental.htm>

Substansspecifika uppgifter

Thiopental, N01AF03

<http://www.fass.se/LIF/substance?substanceid=IDE4POBYU94GWVERT1&UserTypeID=0>

Handläggare/apotekare: Per Nydert 2016-06-22 08:56:22
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2016-07-07 14:28:04
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 1415
ID/spårnummer: 1368
Giltig fr o m: 2016-07-07 14:28:04
Utskriftsdatum: 2016-08-25

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

