

Tiamin = Vitamin B1 intravenös inf 50 mg/mL

(ex Tiacur)

Administreringsätt

Intravenös infusion under 30 min. Anafylaxiberedskap ska finnas.

Tidigare rekommendationer har varit att ge vitamin B1 som långsam injektion. Det finns rapporter om allvarliga allergiska reaktioner därför rekommenderas här infusion.

Vanlig indikation och dos

Maple syrup urine disease = MSUD (metabol defekt i nedbrytningen av grenade aminosyror)

Initialt 5 - 10 mg/kg x 1, justeras utifrån behov.
Ordineras av specialist i metabola sjukdomar.

Misstänkt metabol kris

Initialt 100 mg x 2, justeras utifrån behov.
Ordineras av specialist i metabola sjukdomar.

Tiaminbrist

10 - 2 000 mg/dag
Ordineras av specialist i metabola sjukdomar.

Hållbarhet preparat:

Tiamin (ex Tiacur) (Registrerad Produkt)
50 mg/mL, Injektionsvätska, lösning
Hållbar: Förvaras vid högst 25°C. Sparas ej efter första uttag.

Övrig information

- Tiacur är registrerat på svenska marknaden men innehåller klorbutanolhemihydrat som konserveringsmedel. Risken vid användning av detta konserveringsmedel hos nyfödda är oklar. Alternativ är licenspreparat Vitamin B1-ratiopharm 50 mg/mL, 5 x 2 mL och hänvisa till "olämpligt konserveringsmedel" vid licensansökan.

Referens/Länk

BNF-C , Hämtat: 2015-11-03
<http://www.medicinescomplete.com/mc/bnfc/current/PHP.htm>

Handläggare/apotekare: Per Nydert 2015-11-03 19:38:14
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2015-11-06 10:08:48
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 1294
Versionsnummer: 2.0
Giltig fr o m: 2015-11-06 10:08:48
Utskriftsdatum: 2015-11-06

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



Tiamin = Vitamin B1 intravenös inf 50 mg/mL (ex Tiacur)

FASS , Hämtat: 2015-11-03

<http://www.fass.se/LIF/substance?substanceId=0&substanceId=>

Internetadress Vitamin B1 Ratiopharm, SPC, Hämtat: 2015-11-05

<http://www.ratiopharm.de/praeparate/alle-praeparate-a-z/praeparate/praeparatedaten/detail/backpid-114/buchstabe-v/pzn-4908021.html>

Personlig kontakt Svetlana Lajic, Hämtat: 2015-11-03

Rekommendation ,(Grade 1B), Hämtat: 2015-11-03

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

Substansspecifika uppgifter

Thiamine (vit B1), A11DA01

<http://www.fass.se/LIF/substance?substanceId=IDE4POBVU924CVERT1&UserTypeID=0>

Handläggare/apotekare: Per Nydert 2015-11-03 19:38:14
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2015-11-06 10:08:48
Källa: www.eped.se
Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 1294
Versionsnummer: 2.0
Giltig fr o m: 2015-11-06 10:08:48
Utskriftsdatum: 2015-11-06

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

