



Tiamin intravenös inf 50 mg/mL

(Vitamin B1, ex Thiatum)

Anafylaxiberedskap ska finnas.

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Injektionsvätska 50 mg/mL (ex Thiamine Sterop, Thiatum)
Injektionsvätska 50 mg/mL (Vitamin B1-Ratiopharm, licens)
Injektionsvätska 100 mg/2 mL (Vitamin B1 Sterop, Bevitine, licens)

Behöver inte spädas.

Injektionsvätskan kan även ges oralt, se annan instruktion.

ADMINISTRERING

Intravenös infusion: 30 min.

Vid snabbare administrering finns ökad risk för anafylaktiska reaktioner.

Kan spädas vidare med NaCl 9 mg/mL eller glukos 50 mg/mL för en mer hanterbar volym innan administrering.

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Tiamin (registrerad produkt)

50 mg/mL, Injektionsvätska, lösning

Förvaras vid högst 25 °C. Förvaras i originalförpackningen. Ljuskänsligt. Sparas ej efter första uttag. Gäller även licensprodukterna.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Ordineras i samråd med specialist i metabola sjukdomar.
Anafylaxiberedskap ska finnas tillgängligt vid administrering av intravenöst tiamin.

Misstänkt metabol kris

Barn (oavsett ålder och vikt): Initialt 100 mg x 2 (2 mL)
Dosen justeras utifrån behov.

Metabol sjukdom

Nyfödda: 50 - 200 mg x 1 (1 - 4 mL)
Barn 1 mån - 18 år: 100 - 300 mg x 1 (2 - 6 mL)

Dygnsdosen kan också ges fördelat på 2 - 3 doser.

ÖVRIG INFORMATION

I vissa produktresuméer står att injektionsvätskorna måste spädas innan administrering. Baserat på andra källor och klinisk erfarenhet har vi gjort bedömningen att lösningen inte måste spädas innan administrering.

REFERENS/LÄNK

BNF-C

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

FASS

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

Internetadress British Inherited Metabolic Disease Group - Formularies, Metabolic Formulary (medications)

<http://www.bimdg.org.uk/site/formularies.asp>

Internetadress Orphanet - The portal for rare diseases and orphan drugs

<https://www.orpha.net/consor/cgi-bin/Disease.php?lng=EN>

Micromedex Kompatibilitet via Trissel Handbook of Injectable Drugs

Rekommendation , (Grade 1B)

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



Tiamin intravenös inf 50 mg/mL

(Vitamin B1, ex Thiatum)



LOKAL LÄNK

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

http://eped.sll.sjunet.org/eped_extra/lokalreferens.html#1294

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson

ePedID: 1294

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 4

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2023-06-14

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