

THIAMINE

(VITAMINE B1)

Afleveringsvorm

Ampul met 100 mg = 1 ml (100 mg/ml) thiamine-hydrochloride

Toedienen

- Intramusculair: onverdund
- Subcutaan: onverdund
- Intraveneus als bolusinjectie: onverdund, de toedieningssnelheid is maximaal 50 mg/ minuut
- Intraveneus als bestanddeel in parenterale voeding
- Intraveneus als infuus: toegevoegd aan NaCl 0,9% of glucose 5%

Code voor toedienen

Categorie A en B

Houdbaarheid

Na verdunnen in infuusvloeistof: direct toedienen

Infuusvloeistoffen

Glucose 5%, NaCl 0,9%, NaCl/glucose, Ringerlactaat

Verenigbaar met

Andere wateroplosbare vitaminen

Verenigbaar met

Y-site: famotidine
Infuus: kaliumchloride

Onverenigbaar met

Infuus: barbituraten, diazepam, erythromycine, fenytoïne, furosemide, ijzerzouten, kanamycine, natriumbicarbonaat, natriumpyrosulfiet, streptomycine

Bijzonderheden

Thiamine wordt in de apotheek d.m.v. een combinatiepreparaat aan totaal parenterale voeding toegevoegd.

Acute reacties

Zelden: warmtegevoel, jeuk, urticaria, transpireren, angio-oedeem, hypotensie, anafylactische shock.

Na herhaalde toediening neemt de kans hierop toe.

Bijwerkingen

Tromboflebitis