Theofylline

Aanvraag

Synoniemen:	Xanthium
Aanvraag code LIS:	845 THEO

Staal

Patiëntvoorbereiding:	Geen chocolade of caffeïnerijke dranken (koffie, thee, cacao, cola) gedurende 16 uur voor de bloedname. Bij het gelijktijdig toedienen van caffeïne en theofylline dient men ermee rekening te houden dat caffeïne de afbraak van theofylline in vivo remt : de doseringen van theofylline dienen dan verlaagd te worden. Gebruikelijke afnametijden : a) Orale toediening : Meten van de piekconcentratie : - 2 uur na de toediening van een snelwerkend product - 4 uur na de toediening van een langwerkend product Meten van de dalconcentratie : - onmiddellijk vóór de volgende orale dosis b) Intraveneuze toediening : - voor de intraveneuze toediening - 30 minuten na de toediening van de volledige startdosis als controle op deze dosis - 4 tot 6 uur na het begin van het continue infuus (om de trend te volgen pre-steady state) - 12 tot 18 uur na het begin van de therapie - zo nodig herhalen om de therapie te controleren
Voorkeurstaaltype:	Serum
Alternatief Staaltype:	
Minimum volume:	200µl
Transportcondities:	Zo snel mogelijk naar labo
Afname instructies:	Klik hier voor afname instructies

Analyse

Uitvoerend Labo:	A.M.L. bvba
Toestel:	Chemiluminescence Microparticle Immuno Assay (CMIA)
Uitvoeringsfrequentie:	Dagelijks
Antwoordtijd (dagen):	2
Urgentie:	2 dagen
Terugbetaling via RIZIV:	Ja
Accreditatie:	Nee
EKE deelname:	
Retam:	
Verantwoordelijke:	Glibert Bart

Referentiewaarden van de test

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
28 d	6.0-11.0 mg/L	6.0-11.0 mg/L
> 28 d	10.0-20.0 mg/L	10.0-20.0 mg/L

Extra informatie

Restricties:

Overheidsinformatie

RIZIV nomenclatuur:	548074
Nomenclatuur:	548074 - 548085 B 350 Doseren van theophylline #(Maximum 1)(Diagnoseregel 46) Bron: RIZIV website op 01/11/2026

Laatst gewijzigd

2024-11-02 Bart Havermans

Copyright © 2026 All rights reserved.