

factor XIII aanwezigheid

Beschrijving van de test

Naam:	factor XIII aanwezigheid
Synoniemen:	FXIII, kwalitatieve bepaling van de FXIII-activiteit, factor 13 aanwezigheid
Intern codenummer:	9001g
Frequentie:	Wekelijks
Uitvoerend labo:	Centraal Labo UZ Gent
Antwoordtijd (TAT):	2 weken

Afname van het materiaal

Voorkeur materiaal:	Citraatplasma
Toegelaten materiaal:	Citraatbuis
Volume:	1 buis
Aanvraagformulier:	Aanvraagformulieren
Afnameinstructies:	Afname instructies
Aandachtspunten:	Bloedstaal (citraatbuis) zo snel mogelijk naar het labo brengen
Conditionering & verzending:	Labo: plaatjesarm plasma (PPP) bereiden (zie SOP 027929) en invriezen
Bijaanvraag/stabiliteit:	4u

Analyse

Analysemethode:	LAB UZ Gent
Domein:	Verzendingen Hematologie
Bijkomende informatie:	Factor XIII of fibrine stabiliserende factor heeft een halfwaardetijd van 100u. FXIII wordt geactiveerd door thrombine (FIIa) en versterkt samen met Ca ²⁺ een stolsel doordat het dwarsverbindingen aanbrengt tussen fibrinepolymeren waardoor het onoplosbare stabiele fibrine wordt gevormd. Een FXIII-deficiëntie kan hereditair (autosomaal recessief) of verworven (productiestoornis bij leverziektes, verhoogd verbruik bij diffuse intravasale stolling) zijn. Het uit zich door navelstrengbloedingen, posttraumatische bloedingen en gestoorde wondgenezing. De ureum-oplosbaarheidstest wordt

gebruikt in de screening naar FXIII-deficiëntie en detecteert enkel patiënten met een FXIII-activiteit van 3%.

Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
	Aanwezig	Aanwezig

Tarificatie

Nomenclatuur: 554374 - 554385 B 350 Dosereren van factor XIII #(Maximum 1)
Bron: RIZIV website op 26/05/2026

Laatst gewijzigd op

20-11-2025

Germien Nuytten