Contactgegevens:
T: 050/45 99 00
M: laboratorium.secretariaat@azsintjan.be

Heparine dosage (anti-Xa)

Beschrijving van de test

Naam:	Heparine dosage (anti-Xa)
Aanvraag code:	13180
Loinc:	3274-8
Frequentie:	Analysefrequentie afhankelijk van patiënten onder ECMO: voor patiënten onder ECMO wordt anti-FXa 24u/24u bepaald, waardoor UFH en LMWH 24u/24u kan bepaald worden. In afwezigheid van ECMO patiënten wordt anti-Fxa 2-wekelijks bepaald.
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	2 weken
TAT Dringend:	4 uur (op aanvraag)
24u/24u:	nee
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Jan Emmerechts

Afname van het materiaal

Afname:	Citraat
Toegelaten recipiënt:	Citraat
Volume:	1 mL bloed of 500µL plasma (citraatbuizen echter steeds volledig vullen bij afname)
Transportconditie:	Ingevroren
Bewaarconditie:	Diepvries

Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:

- periode bloedafname - staalontvangst 3 uur
- patiëntenlabel aanwezig
- in recipiënt zoals aangegeven in de labogids

Bijaanvraag:

- 3 uur indien bewaard op KT° of frigo

- tot 1 maand in functie van beschikbaarheid van staal
  indien ingevroren

Analyse

Analysemethode:	Automatische (optische) meting van anti FXa-activiteit met specifieke calibratie.
IVDR status:	CE-IVD test gebruikt volgens instructies fabrikant
Deelname EKE:	Ja
Interferentie:	Lipemische (TG>800 mg/dL), icterische (bilirubine >20 mg/dL) en hemolytische (vrij hemoglobine >300 mg/dL) stalen leiden tot licht vals verlaagde waarden voor anti-Xa (volgens de literatuur zo'n 10% lager). Als alternatief kan een ACT of aPTT meting een idee geven over de concentratie heparine. Andere fX-inhibitoren (bijvoorbeeld DOAC) kunnen tot vals verhoogde waarden leiden.
Interpretatie:	Monitoring van concentratie heparine (ongefractioneerd of LMWH) in bloed.
Eenheid:	IU/mL

Tarificatie

Nomenclatuur:	553313 - 553324 B 1000 Bepaling van anti Xa activiteit voor monitoring van een behandeling met anticoagulantia #(Maximum 1) (Diagnoseregel 107) Bron: RIZIV website op 22/11/2026

Tarificatie buiten nomenclatuur

Prijs in euro:	31.80

Laatst gewijzigd op

07-09-2026

Copyright © 2026 All rights reserved.