

## Heparine antistoffen

### Beschrijving van de test

Naam:	Heparine antistoffen
Synoniemen:	HIT, HITT, heparine geïnduceerde bloedplaatjes antistoffen, geïnduceerd
Aanvraag code:	13070
Loinc:	45155-9
Frequentie:	Volgens aanvraag, op weekdays
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	1 week
TAT Dringend:	24 uur
24u/24u:	nee
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Jan Emmerechts

### Afname van het materiaal

Afname:	Citraat
Volume:	1 mL bloed

### Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Periode bloedafname - staalontvangst 3 uur</li><li>• Patiëntenlabel aanwezig</li><li>• In recipiënt zoals aangegeven in de labogids</li></ul>
	AFAZFAB00005 Aanvraagbrief speciale hematologie (achterkant)
Bijaanvraag:	<ul style="list-style-type: none"><li>• 3 uur indien bewaard op KT° of frigo</li><li>• Tot 3 maand in functie van beschikbaarheid van staal indien ingevroren</li></ul>

### Analyse

Analysemethode:	EIA op Acustar
IVDR status:	CE-IVD test gebruikt volgens instructies fabrikant
Deelname EKE:	ECAT
Interpretatie:	Heparine-antistoffen worden opgespoord bij patiënten die recent heparine kregen toegediend waarbij o.b.v. trombocytopenie, al dan niet vergezeld van arteriële of veneuze trombose, de aanwezigheid van HIT(T) wordt vermoed (Heparin Induced Thrombocytopenia+-Thrombosis). Door blootstelling aan heparine treedt antilichaam-gemedieerde plaatjesactivatie op die leidt tot een voorbijgaande protrombotische toestand en verbruik van bloedplaatjes. Opgelet: enerzijds heeft de analyse een hoge gevoeligheid en negatief predictieve waarde voor HITT, maar een beperkte specificiteit of positief predictieve waarde. Hierdoor kan niet uitgesloten worden dat positieve resultaten vals positief zijn. Positieve resultaten worden daarom doorgestuurd naar UZ Gent ter confirmatie met een functionele assay. Anderzijds is de gebruikte assay ongevoelig aan Vaccin Induced Thrombocytopenia +-Thrombosis (VITT). De resultaten van de laboratoriumanalyse dienen samen met de kliniek (4 T-score?) geïnterpreteerd te worden.

## Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
	Negatief	Negatief

## Tarificatie

Nomenclatuur:	545451 - 545462 B 1500 Detectie van heparine geïnduceerde antilichamen (detectie van heparine geïnduceerde trombocytopenie)#(Maximum 1) (Diagnoseregel <a href="#">142</a> ) Bron: RIZIV website op 14/06/2026
---------------	---

## Laatst gewijzigd op

13-05-2026