

Fragmentocyten

Beschrijving van de test

Naam:	Fragmentocyten
Synoniemen:	Schistocyten
Loinc:	29538
Frequentie:	Dagelijks
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	6 uur
TAT Dringend:	2 uur
24u/24u:	Ja
Accreditatie:	ISO 15189:2012 (379-MED)
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Jan Emmerechts

Afname van het materiaal

Afname:	EDTA
Volume:	2,7 mL bloed
Transportconditie:	Kamertemperatuur
Bewaarconditie:	Koelkast

Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	• Periode bloedafname - analyse 24u • Patiëntenlabel aanwezig • In recipiënt zoals aangegeven in de labogids
Bijaanvraag:	AFAZFAB00001 Aanvraagbrief Algemene laboratoriumtesten (bijschrijven bij ANDERE ANALYSEN) 24u (bijaanvraag op later tijdstip eventueel mogelijk in functie van beschikbaarheid uitstrijkje uitgevoerd op vers materiaal)

Analyse

Analysemethode:	Microscopie.
IVDR status:	LDT: in huis ontwikkelde in-vitro diagnostiek
Deelname EKE:	Sciensano
Interpretatie:	Fragmentocyten ontstaan doordat erythrocyten kapot slaan tegen microtrombi in de vaten. De aanwezigheid van fragmentocyten zijn een diagnostisch criterium bij verdenking Trombotische Trombocytopenie Purpura (typisch >20/veld) en Hemolytisch Uremisch Syndroom. Eveneens kunnen ze aanwezig zijn bij een Diffuse Intravasale Stolling of bij een niet-functionerende kunsthartklep.
Eenheid:	/1000 RBC

Laatst gewijzigd op

05-03-2025
station

Glims system