

## Bloedplaatjes

### Beschrijving van de test

Naam:	Bloedplaatjes
Aanvraag code:	11005
Loinc:	777-3
Frequentie:	Dagelijks
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	45 min
TAT Dringend:	0,5 uur
24u/24u:	Ja
Accreditatie:	ISO 15189:2022 (379-MED)
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Sylvie Roggeman

### Afname van het materiaal

Afname:	EDTA
Toegelaten materiaal:	Citraat
Toegelaten recipiënt:	Heparine, Citraat
Volume:	2,7 mL bloed
Transportconditie:	Kamertemperatuur
Bewaarconditie:	Koelkast

### Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Periode bloedafname - analyse 24u</li><li>• Patiëntenlabel aanwezig</li><li>• In recipiënt zoals aangegeven in de labogids</li></ul>
Bijaanvraag:	AFAZFAB00001 Aanvraagbrief Algemene laboratoriumtesten 24u (bijaanvraag op later tijdstip eventueel mogelijk indien celtelling voor andere parameters binnen de 24u werd uitgevoerd op vers materiaal)

### Analyse

Analysemethode:	Cytometrie door impedantiemeting of fluorescentie flowcytometrie.
IVDR status:	CE-IVD test gebruikt volgens instructies fabrikant
Deelname EKE:	Sciensano
Interferentie:	Vals verlaagde waarden komen o.a. voor i.g.v. slechte preanalytische staalkwaliteit (stolsel in tube), in aanwezigheid van reuzetrombocyten of van trombocytenaggregaten. Vals verhoogde resultaten komen o.a. voor in aanwezigheid van zeer kleine RBC en RBC fragmenten.
Interpretatie:	I.g.v. afname op EDTA kan in bepaalde gevallen een in-vitro agglutinatie van bloedplaatjes optreden ("pseudotrombopenie"). Bij vermoeden van pseudotrombopenie moet een bepaling van het aantal bloedplaatjes gebeuren op een citraat- en een heparinetube. Het resultaat van deze tubes moet vergeleken worden met dit van de EDTA tube. Tegelijk worden uitstrijkjes van deze stalen microscopisch geëvalueerd op de aanwezigheid van BP agglutinatien.
Eenheid:	$\times 10^9/L$

## Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
? 14 d	218-419 $\times 10^9/L$	144-449 $\times 10^9/L$
14 d-30 d	248-586 $\times 10^9/L$	279-571 $\times 10^9/L$
30 d-60 d	229-562 $\times 10^9/L$	331-597 $\times 10^9/L$
60 d-180 d	244-529 $\times 10^9/L$	247-580 $\times 10^9/L$
180 d-2 jaar	206-445 $\times 10^9/L$	214-459 $\times 10^9/L$
2 jaar-6 jaar	202-403 $\times 10^9/L$	189-394 $\times 10^9/L$
6 jaar-12 jaar	206-369 $\times 10^9/L$	199-367 $\times 10^9/L$
12 jaar-18 jaar	175-332 $\times 10^9/L$	194-345 $\times 10^9/L$
> 18 jaar	163-347 $\times 10^9/L$	163-347 $\times 10^9/L$

## Tarificatie

Nomenclatuur:

127116 - 127120 B 40 Tellen van de thrombocyten #(Maximum  
1)

Bron: RIZIV website op 26/04/2026

**Laatst gewijzigd op**

22-07-2025

Copyright © 2026 All rights reserved.