

Neutrofielen absoluut

Beschrijving van de test

Naam:	Neutrofielen absoluut
Aanvraag code:	11004
Loinc:	751-8
Frequentie:	dagelijks
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	6 uur
TAT Dringend:	2 uur
24u/24u:	ja
Accreditatie:	ISO 15189:2022 (379-MED)
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Sylvie Roggeman

Afname van het materiaal

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

Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	<ul style="list-style-type: none">• periode bloedafname - analyse 24u• patiëntenlabel aanwezig• in recipiënt zoals aangegeven in de labogids
Bijaanvraag:	24u (bijaanvraag op later tijdstip eventueel mogelijk in functie van beschikbaarheid resultaat WBC-telling en uitstrijkje uitgevoerd op vers materiaal)

Analyse

Analysemethode:	Automatische differentiatie door fluorescentie flowcytometrie of manuele differentiatie door microscopie.
-----------------	---

IVDR status:	CE-IVD test gebruikt volgens instructies fabrikant
Deelname EKE:	Sciensano
Interferentie:	Verkeerde resultaten kunnen o.a. optreden bij hypogranulaire granulocyten, agranulocytose, zeer hoge triglyceriden, aanwezigheid van normoblasten en cryoglobulines.
Interpretatie:	Neutrofielen vormen een subpopulatie van de WBC. Afwijkingen in aantal kunnen veroorzaakt worden door zowel inflammatoire, reactieve als maligne aandoeningen.
Eenheid:	$\times 10^9/L$

Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
? 14 d	1.6-6.06 $\times 10^9/L$	1.73-6.75 $\times 10^9/L$
14 d-30 d	1.18-5.45 $\times 10^9/L$	1.23-4.8 $\times 10^9/L$
30 d-60 d	0.83-4.23 $\times 10^9/L$	1-4.68 $\times 10^9/L$
60 d-180 d	0.97-5.45 $\times 10^9/L$	1.04-7.2 $\times 10^9/L$
180 d-2 jaar	1.19-7.21 $\times 10^9/L$	1.27-7.18 $\times 10^9/L$
2 jaar-6 jaar	1.54-7.92 $\times 10^9/L$	1.6-8.29 $\times 10^9/L$
6 jaar-12 jaar	1.63-7.55 $\times 10^9/L$	1.64-7.87 $\times 10^9/L$
12 jaar-18 jaar	1.54-7.04 $\times 10^9/L$	1.82-7.47 $\times 10^9/L$
> 18 jaar	1.9-5.9 $\times 10^9/L$	1.9-5.9 $\times 10^9/L$

Laatst gewijzigd op

29-07-2025