

## IgG

### Beschrijving van de test

Naam:	IgG
Aanvraag code:	24800
Loinc:	2465-3
Frequentie:	dagelijks
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	24u
24u/24u:	ja
Verantwoordelijke bioloog:	prof. dr. Martine Vercammen

### Afname van het materiaal

Afname:	Serum
Toegelaten recipiënt:	Serum-gel tube
Volume:	500 µL

### Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	AFAZFAB00001 Aanvraagbrief Algemene laboratoriumtesten
Bijaanvraag:	mogelijk zo lang moedertube in gekoelde opslag (5 dagen)

### Analyse

Analysemethode:	Immunoturbidimetrie; Atellica CH Analyzer (Siemens)
Deelname EKE:	EKE Sciensano / BIO-RAD EQAS / IMMPROVE
Interferentie:	Hemolyse >1000 mg/dL
	bilirubine (geconjugeerd) >50 mg/dL
	bilirubine (onconjugeerd) >50 mg/dL
	Lipemie L-index >1000 mg/dL
Interpretatie:	

IgG is het belangrijkste immuunglobuline in het serum. Vier IgG-subklassen kunnen onderscheiden worden op basis van het verschil in het constante gedeelte van de zware keten. De belangrijkste indicaties voor het aanvragen van immuunglobulinen zijn infecties, vermoeden van primaire immuundeficiënties en vermoeden van monoclonale gammopathie.

Eenheid: g/L

## Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
? 1 jaar	1.16-9.82 g/L	1.16-9.82 g/L
1 jaar-4 jaar	4.02-13.18 g/L	4.02-13.18 g/L
4 jaar-10 jaar	5.06-15.19 g/L	5.06-15.19 g/L
10 jaar-19 jaar	6.47-16.38 g/L	6.47-16.38 g/L
> 19 jaar	6.50-16.00 g/L	6.50-16.00 g/L

## Tarificatie

Nomenclatuur: 541214 - 541225 B 125 Dosereren van IgG met een immunologische methode #(Maximum 1)  
Bron: RIZIV website op 26/04/2026

## Laatst gewijzigd op

19-03-2026