Contactgegevens:
T: 050/45 99 00
M: laboratorium.secretariaat@azsintjan.be

IgG3

Beschrijving van de test

Naam:	IgG3
Aanvraag code:	24806
Loinc:	2468-7
Frequentie:	1x/ week
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	1 week
24u/24u:	nee
Verantwoordelijke bioloog:	Apr. biol. Louis Nevejan

Afname van het materiaal

Afname:	Serum
Toegelaten recipiënt:	Serum-gel tube

Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

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

Analyse

Analysemethode:	Turbidimetrie; Optilite - Binding Site Reagentia.
Deelname EKE:	Ja
Interferentie:	Sterk lipemisch of troebel serum.
Interpretatie:	IgG-subklassen worden bepaald bij de diagnostiek van ernstige recidiverende, vooral bacteriële infecties en bij onbegrepen verlaagde gehaltes van totaal IgG. Volledige afwezigheid van een subklasse door afwezigheid van het coderende gen komt slechts sporadisch voor. Verlaagde gehaltes van een subklasse zijn vooral het gevolg van stoornissen in de regulering van de synthese en kunnen van voorbijgaande aard zijn, zeker bij kinderen op jonge leeftijd. Bij kinderen is een verlaging van

IgG2 de meest voorkomende subklasse deficiëntie, terwijl bij volwassenen IgG1- of IgG3-verlagingen vaker voorkomen. IgG3-verlagingen zijn vaak geassocieerd met sinopulmonale infecties. Verhoogde gehaltes van subklassen kunnen voorkomen bij chronische ontstekingen, auto-immuunziekten en infecties, en bij multipel myeloom of B-cellymfoom.

Eenheid: g/L

Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
? 12 maand	0.08-0.81 g/L	0.08-0.81 g/L
12 maand-18 maand	0.07-1.00 g/L	0.07-1.00 g/L
18 maand-2 jaar	0.10-0.98 g/L	0.10-0.98 g/L
2 jaar-3 jaar	0.11-1.22 g/L	0.11-1.22 g/L
3 jaar-4 jaar	0.05-0.15 g/L	0.05-0.15 g/L
4 jaar-6 jaar	0.14-1.14 g/L	0.14-1.14 g/L
6 jaar-9 jaar	0.16-1.50 g/L	0.16-1.50 g/L
9 jaar-12 jaar	0.16-1.36 g/L	0.16-1.36 g/L
12 jaar-18 jaar	0.19-1.92 g/L	0.19-1.92 g/L
> 18 jaar	0.11-0.85 g/L	0.11-0.85 g/L

Tarificatie

Nomenclatuur: 541295 - 541306 B 400 Doseren van IgG3 met een immunologische methode #(Maximum 1)
Bron: RIZIV website op 22/11/2026

Laatst gewijzigd op

05-02-2024

Copyright © 2026 All rights reserved.