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

CMV IgG Aviditeit

Beschrijving van de test

Naam:	CMV IgG Aviditeit
Aanvraag code:	56166
Aanvraagbrief:	AFAZFAB00007
Loinc:	52984-2
Frequentie:	Dagelijks met uitzondering van weekend- en feestdagen.
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	4 dagen
24u/24u:	nee
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Marijke Reynders

Afname van het materiaal

Afname:	Serum
Toegelaten recipiënt:	Serum gel tube
Volume:	0,5mL

Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	Gestold bloed, plasma wordt zo snel mogelijk, bij voorkeur binnen de 2 uur na afname, op kamertemperatuur naar het laboratorium gebracht.
Bijaanvraag:	Indien het serum een correcte pre-analytische fase onderging, en sindsdien bewaard wordt in de serotheek, kan een bijaanvraag gebeuren tot 1w na afname. Indien de bijaanvraag later komt, is overleg met verantwoordelijke microbiologe aangewezen.

Analyse

Analysemethode:	Chemiluminescentie Micropartikel Immunoassay (CMIA - Alinity i)

Deelname EKE:	Ja
Interferentie:	Sterk hemolytische of lipemische monsters kunnen minder betrouwbare resultaten geven.
Interpretatie:	Differentieren tussen recente (primaire) en vroeger doorgemaakte CMV infectie is een belangrijk gegeven in de opvolging van zwangerschappen. Hoewel bijna alle individuen met een recente CMV infectie positief zijn voor CMV IgM kunnen individuen met een vroeger doorgemaakte CMV infectie ook CMV IgM positiviteit vertonen ten gevolge van "long-term IgM persistence" (10-15%) of een virale heractivatie. Daarom wordt bij voorkeur gebruik gemaakt van de CMV IgG aviditeit om hierin een onderscheid te maken. • Hoge aviditeit: 60%. In associatie met CMV IgG+, IgM-: vroegere infectie, laag risico op in utero transmissie van virus. In associatie met CMV IgG+, IgM+: niet-primaire CMV-infectie (re-infectie of reactivatie); laag risico op in utero transmissie van het virus. • Intermediaire aviditeit: 50% tot 60%. Geen besluitvorming mogelijk, serologie op te volgen. • Lage aviditeit: 50%. Geen besluitvorming mogelijk, serologie op te volgen. Enkel een hoge aviditeit is conclusief naar datering van de primaire CMV-infectie toe.
Eenheid:	%

Tarificatie buiten nomenclatuur

Prijs in euro:	17.00

Laatst gewijzigd op

31-07-2025

Copyright © 2026 All rights reserved.