

Hepatitis A IgM antistoffen

Beschrijving van de test

Naam:	Hepatitis A IgM antistoffen
Aanvraag code:	56109
Aanvraagbrief:	AFAZFAB00007
Loinc:	13950-1
Frequentie:	1x per week
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	8 uur - 7 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 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 microparticle immuno-assay (CMIA - Alinity i)
Deelname EKE:	SKML

Interferentie: Sterk hemolytische of lipemische monsters kunnen minder betrouwbare resultaten geven.

Interpretatie: Het hepatitis A-virus (HAV) is endemisch over de hele wereld en komt het meest voor in gebieden met slechte hygienische omstandigheden en een lage socio-economische status. Het virus wordt voornamelijk overgedragen via de fecaal-orale route en verspreidt zich door nauw interpersoonlijk contact en via besmet voedsel of water. Uitbraken treden vaak op in overbevolkte situaties en instellingen met een hoge bevolkingsdichtheid, zoals gevangenissen en zorg- of kinderopvangcentra.

Verspreiding van het virus via parenterale routes (bijv. blootstelling aan bloed) is mogelijk, maar zeldzaam, omdat geïnfecteerde personen slechts gedurende een korte periode viremisch zijn (meestal minder dan 3 weken). Er is weinig tot geen bewijs voor transplacentaire overdracht van moeder op foetus of overdracht op de pasgeborene tijdens de bevalling.

De serologische diagnose van acute virale hepatitis A berust op het aantonen van specifieke anti-HAV IgM-antilichamen. De aanwezigheid hiervan in het serum van de patient wijst op een recente blootstelling aan HAV. HAV-specifieke IgM-antilichamen worden detecteerbaar in het bloed vanaf ongeveer 4 weken na infectie, blijven gedurende circa 2 maanden verhoogd en dalen vervolgens tot niet-detecteerbare niveaus binnen 6 maanden. In zeldzame gevallen kunnen ze tot maximaal 12 maanden na infectie aanwezig blijven. Het resultaat wordt bij voorkeur in combinatie met andere levermarkers geïnterpreteerd.

Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
	Negatief	Negatief

Tarificatie

Nomenclatuur: 551353 - 551364 B 300 Diagnose van een recente hepatitis A virus-infectie door opzoeken van IgM antilichamen met niet-isotopenmethode #(Maximum 1) (Cumulregel [229](#), [328](#))
Bron: RIZIV website op 14/06/2026

Laatst gewijzigd op

07-08-2024

Copyright © 2026 All rights reserved.