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

Bof IgM antistoffen

Beschrijving van de test

Naam:	Bof IgM antistoffen
Aanvraag code:	56196
Aanvraagbrief:	AFAZFAB00007
Loinc:	7967-3
Frequentie:	1 of 2x/week, in functie van het aantal aangevraagde analyses
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	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, plasma of lumbaal vocht 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:	Enzyme-immunoassay (ELISA Serion/Virion)
Deelname EKE:	Ja

Interferentie:	Sterk hemolytische of lipemische monsters kunnen minder betrouwbare resultaten geven.
Interpretatie:	Een positieve IgM bepaling kan een indicatie zijn voor acute bofvirus infectie. Het bofvirus behoort samen met het mazelenvirus, parainfluenza- en respiratoir syncitiaal (RSV) virus tot de familie van de paramyxoviridae en is wijd verspreid. Het virus veroorzaakt unilaterale of bilaterale parotitis bij kinderen, maar kan ook leiden tot o.a. meningitis, pancreatitis, doofheid en (voornamelijk unilaterale) orchitis met verminderde fertiliteit tot gevolg. Aanwezigheid van bof IgM antistoffen wijst op een acute of recente infectie met het bofvirus. De antistoffen verschijnen 3 tot 6 dagen na de aanvang van de ziekte in geval van primo-infectie. In ongeveer de helft van de patienten blijven de IgM antistoffen meer dan 5 maanden detecteerbaar. Wanneer een gevaccineerd persoon een infectie doormaakt met een bofvirus waartegen het gegeven vaccin geen sluitende bescherming biedt (het geval in de cluster van bofinfecties die Belgie teistert vanaf voorjaar 2012), kan men occasioneel IgM detecteren in een aantal patienten, maar is voornamelijk een boost in IgG-antistoffen te verwachten.
Eenheid:	U/mL

Tarificatie

Nomenclatuur:	551913 - 551924 B 300 Opsporen van IgM antilichamen tegen bofvirus #(Maximum 1)(Cumulregel 328) Bron: RIZIV website op 22/11/2026

Laatst gewijzigd op

20-05-2025

Copyright © 2026 All rights reserved.