

Mycoplasma pneumoniae IgM antistoffen

Beschrijving van de test

Naam:	Mycoplasma pneumoniae IgM antistoffen
Aanvraag code:	56308
Aanvraagbrief:	AFAZFAB00007
Loinc:	5256-3
Frequentie:	1 of 2x per week in functie van het aantal aanvragen
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 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:	Immuno-enzymatische test (ELISA Serion/Virion)
Deelname EKE:	SKML

Interferentie:	Sterk hemolytische of lipemische monsters kunnen minder betrouwbare resultaten geven.
Interpretatie:	<p>Een positieve IgM bepaling kan een indicatie zijn voor een acute, primaire <i>Mycoplasma pneumoniae</i> infectie. De gevoeligheid van de mycoplasma IgM test is afhankelijk van het tijdstip van infectie: tijdens de acute fase is de gevoeligheid slechts ongeveer 50%, m.a.w. een negatieve mycoplasma IgM sluit een recente infectie zeker niet uit. <i>Mycoplasma pneumoniae</i> IgM antistoffen kunnen verscheidene maanden en zelfs jaren na een infectie persisteren. Bij re-infectie is de IgM dikwijls niet detecteerbaar (voornamelijk bij oudere patienten).</p> <p>In de acute fase van infectie, is een PCR <i>Mycoplasma pneumoniae</i> op een nasopharyngeaal secreet of nasopharyngeale wisser een erg efficiënte manier van opsporing infectie. Beide technieken zijn complementair en de "overall" analytische gevoeligheid zal maximaal zijn bij gebruik van beiden.</p>
Eenheid:	U/mL

Tarificatie

Nomenclatuur: 551891 - 551902 B 300 Opsporen van IgM antilichamen tegen *Mycoplasma pneumoniae* #(Maximum 1)(Cumulregel [327](#))
Bron: RIZIV website op 14/06/2026

Laatst gewijzigd op

21-05-2025