

MAG antistoffen

Beschrijving van de test

Naam:	MAG antistoffen
Synoniemen:	Anti-myeline associated glycoprotein
Aanvraag code:	25244
Frequentie:	verzending op donderdag
Uitvoerend labo:	Universitair ziekenhuis Saint-Luc
TAT:	4 weken
24u/24u:	nee
Verantwoordelijke bioloog:	prof. dr. Martine Vercammen

Afname van het materiaal

Afname:	Serum
Toegelaten recipiënt:	Serum gel tube
Volume:	4,7 mL
Transportconditie:	Kamertemperatuur
Bewaarconditie:	Koelkast

Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	Het specimen wordt zo snel mogelijk, bij voorkeur binnen het uur na afname, op kamertemperatuur naar het laboratorium gebracht.
Bijaanvraag:	AFAZFAB00006 Aanvraagbrief Immunologie Indien het specimen een correcte pre-analytische fase onderging, en sindsdien bewaard wordt in de diepvries kan een bijaanvraag gebeuren tot 1w na afname. Indien de bijaanvraag later komt, is overleg met verantwoordelijke klinisch bioloog aangewezen.

Analyse

Analysemethode:	ELISA (semi-kwantitatief). Bij een positief resultaat (>1000 BTU/mL) wordt een titer gerapporteerd.
Deelname EKE:	nee
Interpretatie:	Auto-antilichamen tegen myeline-geassocieerd glycoproteïne (MAG) worden teruggevonden bij ongeveer de helft van de patiënten met distale verworven demyeliniserende neuropathie in combinatie met aanwezigheid van een IgM paraproteïne. Het klinisch verloop van deze aandoening verloopt milder dan bij klassieke chronische inflammatoire demyeliniserende polyneuropathie, echter resistentie tegen immunomodulerende therapie komt vaak voor (bron: Up To Date). Een verlaging van de anti-MAG titer onder behandeling met ten minste 50% lijkt geassocieerd te zijn met een klinische verbetering (Hanggi et al. Neurol Neuroimmunol Neuroinflamm. 2021;9(1):e1109.)

Tarificatie buiten nomenclatuur

Prijs in euro: 78.75

Laatst gewijzigd op

11-06-2025