

IgG index

Beschrijving van de test

Naam:	IgG index
Aanvraag code:	24916
Loinc:	14117-6
Frequentie:	1x/ week
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	1 week
TAT Dringend:	4 uur (op weekdays, tijdens de openingsuren van het labo en enkel na telefonisch contact)
24u/24u:	nee
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Michel Langlois

Afname van het materiaal

Afname:	Cerebrospinaal vocht (CSV)
Toegelaten recipiënt:	Droge tube
Volume:	500 µL

Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	Het CSV wordt zo snel mogelijk, samen met de serumtube van de concomitante bloedafname, op kamertemperatuur naar het laboratorium gebracht.
Bijaanvraag:	AFAZFAB00028 Aanvraagbrief Urines, vochten en varia Indien het specimen een correcte pre-analytische fase onderging, en sindsdien bewaard wordt in de koelruimte kan een bijaanvraag gebeuren tot 1w na afname.

Analyse

Analysemethode:	Immunoturbidimetrie
IVDR status:	CE-IVD test gebruikt volgens instructies fabrikant
Deelname EKE:	nee

Interferentie:

Bijmenging van perifeer bloed bij punctie

Interpretatie:

In normale omstandigheden is ongeveer 80% van het eiwit in het CSV afkomstig uit het bloedplasma via non-selectief transport over de bloed-liquorbarrière. Enkele andere eiwitten worden intrathecally geproduceerd. Albumine in CSV is uitsluitend afkomstig uit het bloed. Verhoogde albumine index bij gestoorde bloed-hersenbarrière (meningitis, encefalitis, tumoren, infarct, bloeding). Hoge IgG index wijst op intrathecally IgG synthese bij neuro-inflammatoire aandoeningen vb. multiple sclerose (MS).

Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
	0.8	0.8

Laatst gewijzigd op

04-11-2024