

Ganglionaire acetylcholine receptor antistoffen

Beschrijving van de test

Naam:	Ganglionaire acetylcholine receptor antistoffen
Synoniemen:	Alpha3, AChR, alfa3-AChR
Aanvraag code:	25250
Frequentie:	1x/ 42 dagen
Uitvoerend labo:	Oxford University Churchill Hospital
TAT:	8 weken
24u/24u:	nee
Verantwoordelijke bioloog:	prof. dr. Martine Vercammen

Afname van het materiaal

Afname:	Serum
Toegelaten recipiënt:	Serum gel tube, plasma
Volume:	1 mL
Transportconditie:	Ingevroren
Bewaarconditie:	Diepvries

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:	Radioimmunoassay (RIA).
Deelname EKE:	nee
Interpretatie:	Ganglionaire (alpha3) acetylcholine receptor antistoffen kunnen geassocieerd zijn met een auto-immuun autonome neuropathie (frequentie ongekend). Tevens kunnen ze gevonden worden in patiënten met een paraneoplastisch syndroom in het kader van een kleincellig longcarcinoom (SCLC) of een thymoom. Aanwezigheid van deze antilichamen is geassocieerd met een betere respons op immunotherapie.
Eenheid:	nmol/L

Laatst gewijzigd op

05-02-2024