

Immunofixatie

Beschrijving van de test

Naam:	Immunofixatie
Aanvraag code:	24050
Loinc:	14895-7
Frequentie:	dagelijks op weekdays
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	4 dagen
24u/24u:	nee
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Michel Langlois

Afname van het materiaal

Afname:	Serum
Toegelaten recipiënt:	Serum-gel tube
Volume:	4,7 mL

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:	AFAZFAB00001 Aanvraagbrief Algemene laboratoriumtesten Indien het specimen een correcte pre-analytische fase onderging, en sindsdien bewaard wordt in de koelruimte kan een bijaanvraag gebeuren tot 3 dagen na afname. Indien de bijaanvraag later komt, is overleg met verantwoordelijke klinisch bioloog aangewezen.

Analyse

Analysemethode:	Agarosegel immunofixatie (SEBIA Hydrasys) of capillaire elektroforese/immunosubstractie (SEBIA Capillarys)
-----------------	--

Immunotyping).

IVDR status:

Deelname EKE:

Interferentie:

CE-IVD test gebruikt volgens instructies fabrikant

EKE Sciensano / UKNEQAS

- Heparine (fibrinogeenband in beta-gamma overgangszone op electroforese gel); high-dose hook effect op gel bij zeer hoge paraproteïnemie.

- Daratumumab (Darzalex) is een humaan monoklonaal antilichaam die gebruikt wordt bij volwassenen met recidiverend en refractair multipel myeloom (anti CD38). Dit monoclonaal antilichaam, IgG-kappa, kan gedetecteerd worden via serumproteïne-electroforese als immunofixatie, die beide gebruikt worden voor de klinische monitoring van endogeen myeloomproteïne. Deze interferentie kan invloed hebben op de bepaling van de complete respons en van de ziekteprogressie. Aanwezigheid van Daratumumab op de electroforese en/of immunofixatie kan aangetoond worden door middel van een immunofixatie met anti-Daratumumab antilichamen (DIRA-test). Monoclonale of biclonale banden kappa en/of lambda met of zonder IgG, IgA, of IgM. Cave IgD (of zeldzaam IgE) myeloom indien enkel kappa of lambda positief.

Interpretatie:

Tarificatie

Nomenclatuur:

542032 - 542043 B 900 Immunofixatie gebruik makend van minimum drie antihumane immunosera #(Maximum 1)(Cumulregel [49](#))(Diagnoseregel [8](#))
Bron: RIZIV website op 26/04/2026

Laatst gewijzigd op

09-08-2024