

## Albumine

### Beschrijving van de test

Naam:	Albumine
Aanvraag code:	24030
Loinc:	2862-1
Frequentie:	dagelijks op weekdays
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	3 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 1 week na afname.

### Analyse

Analysemethode:	Capillaire elektroforese met berekening van de concentratie albumine, alfa1, alfa2, beta en gamma globulines aan de hand van het totaal eiwitgehalte.
Deelname EKE:	EKE Sciensano / UKNEQAS
Interferentie:	heparineplasma (fibrinogeenband in betazone)

Interpretatie: Bij aanwezigheid van extra fractie(s) in de gamma- en/of betazones wordt immunofixatie ingezet ter uitsluiting of bevestiging van paraproteïne (niet bij opvolging van gekende casus, tenzij nieuwe fractie zichtbaar). Ander typische eiwitprofielen worden eveneens in het besluit gerapporteerd: bisalbuminemie, inflammatoir patroon, nefrotisch syndroom, hemolytisch patroon, beta-gamma bridging (compatibel met leverpathologie), polyclonale hypergammaglobulinemie, hypogammaglobulinemie.

Eenheid: g/L

### Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
	39-54 g/L	39-54 g/L

### Laatst gewijzigd op

06-08-2024

Gertjan Maryssael