

## Alfa-Foetoproteïne in vocht

### Beschrijving van de test

Naam:	Alfa-Foetoproteïne in vocht
Frequentie:	dagelijks
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	3 dagen
24u/24u:	nee
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Michel Langlois

### Afname van het materiaal

Afname:	Vruchtwater
Toegelaten recipiënt:	Steriele buis met schroefdop (10 mL), steriel potje (50 mL)
Volume:	1 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:	AFAZFAB00028 Aanvraagbrief Urines, vochten en varia Indien het specimen een correcte pre-analytische fase onderging, en sindsdien bewaard wordt in de koelruimte/ diepvries kan een bijaanvraag gebeuren tot 1w na afname. Indien de bijaanvraag later komt, is overleg met verantwoordelijke klinisch bioloog aangewezen.

### Analyse

Analysemethode:	CLIA (chemiluminescence immunoassay)
Deelname EKE:	EKE Sciensano / BIO-RAD EQAS
Interferentie:	Bloed of hemoglobine; foetaal materiaal (zelfs de kleinste contaminatie veroorzaakt sterke stijging van AFP)

Interpretatie: Hoge AFP concentraties (>3x de mediaan) in amnionvocht zijn suggestief voor neurale buisdefecten (anencefalie, spina bifida) of andere foetale, vnl. abdominale malformaties (omphalocoele, duodenale atresie, ...).

Eenheid: µg/L

## Tarificatie

Nomenclatuur: 545156 - 545160 B 350 Doseren van alfa foetoproteïne  
#(Maximum 1) (Cumulregel [52](#))  
Bron: RIZIV website op 26/04/2026

## Laatst gewijzigd op

24-06-2025