

### APA IIF (anti-parietaalcel)

#### Beschrijving van de test

Naam:	APA IIF (anti-parietaalcel)
Synoniemen:	anti-pariëtaalcel antistoffen
Intern codenummer:	289
Frequentie:	wekelijks
Uitvoerend labo:	Campus Rumbeke
Antwoordtijd (TAT):	max. 1 week
Verantwoordelijk bioloog:	An-Sofie Decavele

#### Afname van het materiaal

Voorkeur materiaal:	serum
Toegelaten materiaal:	serum
Volume:	500 µl
Aanvraagformulier:	<a href="#">Aanvraagformulieren</a>
Afnameinstructies:	<a href="#">Afname instructies</a>
Bijaanvraag/stabiliteit:	7 dagen

#### Analyse

Analysemethode:	QUANTA Link Rumbeke
Domein:	Niet-infectieuze serologie
Bijkomende informatie:	APA zijn gemakkelijk te identificeren op maagcoupes afkomstig van knaagdieren, maar intrinsiek factor antilichamen moeten ook opgespoord worden om de diagnose van pernicieuze anemie te ondersteunen. Patiënten met auto-immuun gastritis hebben enkel anti-lichamen tegen pariëtaal cellen. Deze gastritis wordt gekenmerkt door een lymfo-plsamcellulaire infiltratie van het maagslijmvlies. Een ernstige gastritis kan tot gevolg hebben dat het maagslijmvlies atrofisch wordt, waarbij het maagslijmvlies-epitheel zijn differentiatie in de verschillende celtypen verliest. Om een correcte maagfunctie te evalueren, is

het belangrijk te weten of er, onder dergelijke omstandigheden, geen of nog slechts enkele pariëtaal cellen in de maagfundus aanwezig zijn. Deze produceren zowel maagzuur als intrinsiek factor. Intrinsiek factor is nodig voor de passage van vitamine B12 door de darmwand. Patiënten met een vergevorderde auto-immuun gastritis hebben door een verlies van pariëtaalcellen vaak een histamine refractaire achloorhydrie en een vitamine B12-deficiëntie. Dit laatste kan zich dan uiten in onder andere een pernicieuze anemie.

## Tarificatie

Nomenclatuur: 555951 - 555962 B 300 Opzoeken van antiweefselantilichamen door immunofluorescentie, per orgaan (Maximum vier organen) #(Maximum 4)  
Bron: RIZIV website op 26/05/2026

## Laatst gewijzigd op

10-04-2026

Saartje Gijbels