

### ANCA immuunfluorescentie

#### Beschrijving van de test

Naam:	ANCA immuunfluorescentie
Synoniemen:	Anti-neutrofiële cytoplasmatische antistoffen, c-ANCA, p-ANCA
Intern codenummer:	bij diagnose AAV (= MPO en PR3): 265d ANCA non-AAV: 265
Frequentie:	min. 1x/week
Uitvoerend labo:	Campus Rumbeke
Antwoordtijd (TAT):	max. 1 week
Verantwoordelijk bioloog:	An-Sofie Decavele

#### Afname van het materiaal

Toegelaten materiaal:	serum
Volume:	500 µL
Bijaanvraag/stabiliteit:	7 dagen

#### Analyse

Analysemethode:	Algemeen berekenstation
Domein:	Niet-infectieuze serologie
Bijkomende informatie:	Het aanvragen van ANCA gebeurt op basis van de GATING STRATEGY, cfr RIZIV nomenclatuur 01/03/2003

Bij ANCA geassocieerde vasculitiden:  
onderscheid maken tussen diagnose en follow up.  
Bij diagnose wordt direct MPO en PR3 bepaald  
Bij follow up wordt ofwel MPO of PR3 bepaald

Bij non-ANCA geassocieerde vasculitiden (= ANCA andere condities zoals IBD, autoimmuun hepatitis, RA, infecties, Systemische sclerose, SLE, Sjögren ...)  
-> zoals voorheen wordt ANCA eerst gescreend met IFA. Indien ANCA IIF positief wordt anti-MPO en anti-PR3 bepaald

Het opzoeken van ANCA (anti-neutrofielen cytoplasma antistoffen; MPO/PR3) is een belangrijk deel in het onderzoek van patiënten waarbij men een vermoeden heeft van een Granulomatosis met Polyangiitis (Wegener granulomatosis) of andere gerelateerde vasculitis.

Het cytoplasmatische (CANCA-PR3) immunofluorescentie patroon is geassocieerd met Wegener granulomatose met polyangiitis; het perinucleaire (PANCA- MPO) patroon is geassocieerd met Churg-Strauss syndroom, microscopische polyangiitis, polyarteritis nodosa (PAN), snelle progressieve glomerulonefritis en RA.

p-ANCA's worden ook gevonden in serum van patiënten met IBD (inflammatory bowel disease) of colitis ulcerosa.

ANCA positieve stalen hoeven niet steeds MPO of PR-3 positief te zijn: ook andere antigenen kunnen betrokken zijn, zoals elastase, lactoferrine, cathepsine G,...

## Tarificatie

Nomenclatuur: 556371 - 556382 B 300 Opzoeken van anti-neutrofielen-cytoplasma antilichamen #(Maximum 1) (Cumulregel [353](#))  
Bron: RIZIV website op 26/05/2026

## Laatst gewijzigd op

10-04-2026

Saartje Gijbels