

### TPO, anti-TPO, Antithyroid peroxidase antistoffen

#### Beschrijving van de test

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Naam:                     | TPO, anti-TPO, Antithyroid peroxidase antistoffen |
| Synoniemen:               | anti-TPO  |
| Intern codenummer:        | 2782  |
| Frequentie:               | 1 x per week op dinsdag                           |
| Uitvoerend labo:          | Campus Rumbeke                                    |
| Antwoordtijd (TAT):       | 1 week  |
| Verantwoordelijk bioloog: | Dieter De Smet                                    |

#### Afname van het materiaal

|                          |                                     |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Voorkeur materiaal:      | serum                               |
| Toegelaten materiaal:    | serum                               |
| Volume:                  | 100 µl                              |
| Aanvraagformulier:       | <a href="#">Aanvraagformulieren</a> |
| Afnameinstructies:       | <a href="#">Afname instructies</a>  |
| Bijaanvraag/stabiliteit: | 7 dagen                             |

#### Analyse

|                        |  |
|------------------------|--|
| Analysemethode:        | Cobas  |
| Domein:                | Scheikunde   |
| Eenheid:               | IU/mL  |
| Bijkomende informatie: | <p>Antithyroid peroxidase antistoffen zijn autoantistoffen gericht tegen het peroxidase-enzym. Ze zijn aanwezig in de follikelcel van de schildklier.</p> <p>Peroxidase katalyseert de jodering van tyrosinegroepen in de thyroglobuline-molecule tijdens de synthese van T3 en T4. Deze antistoffen werden oorspronkelijk anti-microsomale antistoffen genoemd. Het peroxidase is de primaire antigene component van de microsomen.</p> <p>Antithyroid peroxidase antistoffen zijn de meest voorkomende antithyroid autoantistoffen, met een prevalentie van ongeveer 90% bij de ziekte van Hashimoto, 75% bij de ziekte van Graves</p> |

en 20% bij nodulair struma of thyroid carcinoma. Hoge titers kunnen eveneens teruggevonden worden in ongeveer 10-15% van de gezonde populatie.

## Referentiewaarden

| Leeftijd | Mannen     | Vrouwen    |
|----------|------------|------------|
|          | 34.0 IU/mL | 34.0 IU/mL |

## Tarificatie

Nomenclatuur: 556091 - 556102 B 250 Doseran van anti-thyroperoxidase antistoffen #(Maximum 1) (Cumulregel [330](#))  
Bron: RIZIV website op 26/05/2026

## Laatst gewijzigd op

12-04-2026

Saartje Gijbels