

thyroglobuline

Beschrijving van de test

Naam:	thyroglobuline
Intern codenummer:	9140
Frequentie:	1 x per week
Uitvoerend labo:	Campus Menen,Campus Rumbeke
Antwoordtijd (TAT):	1 week
Verantwoordelijk bioloog:	Hilde Vanpoucke

Afname van het materiaal

Voorkeur materiaal:	serum
Volume:	500 µl
Aanvraagformulier:	Aanvraagformulieren
Afnameinstructies:	Afname instructies
Bijaanvraag/stabiliteit:	7 dagen

Analyse

Analysemethode:	Cobas
Domein:	Scheikunde
Eenheid:	µg/L
Bijkomende informatie:	<p>Thyroglobuline is een glycoproteïne dat in grote hoeveelheden aangemaakt wordt in de schildklier. Het speelt een doorslaggevende rol bij de synthese van de perifere schildklierhormonen T3 en T4. De synthese van deze hormonen uit Tg wordt gereguleerd door TSH, intrathyroïdale jodiumspiegels en de aanwezigheid van schildklierstimulerende immunoglobulinen. Soms kunnen er kleine hoeveelheden van Tg aangetroffen worden in de bloedbaan van gezonde personen.</p> <p>Verhoogde Tg concentraties kunnen wijzen op verschillende schildklierandoeningen zoals de ziekte van Hashimoto, de ziekte van Graves, schildkliercarcinoom en schildklieradenoom. De bepaling kan ook nuttig zijn om onderscheid te maken</p>

tussen subacute thyroïditis en factitieve thyreotoxicose. In gevallen van congenitale hypothyreoïdie kan het helpen om onderscheid te maken tussen de volledige afwezigheid van de schildklier en schildklierhypoplasie of andere pathologische aandoeningen. De belangrijkste toepassing is bij postoperatieve follow-up van patiënten met gedifferentieerd schildkliercarcinoom.

De bepaling van Tg kan beïnvloed worden door de aanwezigheid van thyroglobuline antistoffen waardoor vals verhoogde of vals verlaagde resultaten verkregen worden. Hierdoor wordt aangeraden om steeds bij de bepaling van thyroglobuline ook thyroglobuline antistoffen te bepalen.

Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
	3.50-77.00 µg/L	3.50-77.00 µg/L

Tarificatie

Nomenclatuur:	434291 - 434302 B 300 Doseran van thyroglobuline #(Maximum 1) (Cumulregel 94) (Diagnoseregel 93) Bron: RIZIV website op 26/05/2026
	559230 - 559241 B 300 Doseran van thyroglobuline #(Maximum 1)(Cumulregel 94) (Diagnoseregel 93) Bron: RIZIV website op 26/05/2026

Laatst gewijzigd op

26-02-2026

Kyra Mommerency