



Transglutaminase-Autoantikörper

Akronyma	TGc, tTGc (tissue transglutaminase C)
Hinweis	Die tTGc ist das immunreaktive Antigen der <u>Endomysium-IgA-Autoantikörper</u> . Routinemäßig erfolgt die Untersuchung auf anti-tTGc-IgA. Die Bestimmung anderer Antikörper-Isotypen (z. B. anti-tTGc-IgG) bei IgA-Mangel ist ebenfalls möglich.
Testparameter	anti-Transglutaminase-IgA anti-Transglutaminase-IgG
Material	<u>Serum</u> , <u>EDTA-</u> oder <u>Citrat-Plasma</u> , 1 mL
Referenzbereich	< 7 U/mL Grauzone 7 - 10 ▶ Bitte möglichen IgA-Mangel angeben. Bei Patienten mit Zöliakie findet sich häufiger ein IgA-Mangel als in der Allgemeinbevölkerung (<u>Prince HE et al. 2000, free full text</u>). Bei IgA-Mangel Bestimmung der IgG- bzw. IgG ₁ -Transglutaminase-Autoantikörper möglich.
Methode	Phadia ELIA
Qualitätskontrolle	<u>Zertifikat</u> , <u>UK Negas</u> , <u>UK Negas</u>
Siehe auch	▶ <u>Antikörper bei exogen-allergischer Alveolitis</u> ▶ <u>Diabetes mellitus Typ 1 (DM1) assoziierte Autoimmunerkrankungen</u> (Laborinformation 2007)
Anforderungsschein	<u>Download</u> und <u>Analyseposition</u> (Autoantikörper) <u>Download</u> und <u>Analyseposition</u> (Allergenspezifische IgG)
Auskünfte	<u>Endokrinologie / RIA-Labor</u>
Indikationen und Immunpathologie	▶ siehe https://hpseelig.de