

<b>Analysenavn</b>	P—Thyroid-peroxidase-antistof; arb.stofk.
<b>Kortnavn</b>	Thyroidperoxidase-Ab;P
<b>Synonym</b>	anti-TPO, TPO
<b>Forkortelse</b>	TPOAB
<b>IUPAC - kode</b>	NPU20041
<b>Kvantitetsnummer</b>	001828
<b>Instruktion for rekvirent</b>	Analyseres dagligt
<b>Prøvemateriale</b>	1 mL serum Holdbarheden er 24 timer ved stuetemperatur.
<b>Prøvetagning</b>	Blodet tages i <a href="#">GUL/GEL 3.5</a> .
<b>Referenceinterval</b>	Mindre end 11 x 10E3 IU/L
<b>Analyseusikkerhed</b>	15 %
<b>Unormale værdier</b>	Thyreoperoxidase er det vigtigste antigen i den antistofafhængige cellemedierede cytotoxicitet, der er patogenetisk vigtig ved kronisk autoimmun thyreoiditis (klinisk eller subklinisk med eller uden struma). Mere end 90% af patienter med diffus struma og hypothyreoidisme har øget TPO titer. Autoantistof mod thyreoidea antigen kan give en thyreoidea inflammation og forbigående hyperthyreoidisme, der på længere sigt udvikler sig til hypothyreoidisme. 90% af patienter med Hashimoto's thyreoiditis og 75% med Graves Disease har positiv TPO titer. 10% af den voksne befolkning har en moderat TPO forhøjelse.

Seneste opdatering 01.12.2017