

Frederiksberg Hospital Klinisk Biokemisk Afdeling		Styret dokument S-TSH receptor autoantistoffer (TRAB), arb.stofk. Datablad				Niveau: Datablad 
Dokumentbrugere: LAB	Redaktør: SN	Dokumentansvarlig: Red 2	Dokumentnummer: DAT 12. 1.20.4	KBA nummer:	Version: 1.1	Godkendt af: DJ 04.03.2011

NPU	NPU17888 P—Thyreoida-stimulerende immunglobulin; arb.stofk.(IS 90/672) = ? int.enh./l
LABKA II kode	TRAB
Indikation	Graves sygdom. Differentiering mellem Graves sygdom og autonom toksisk nodulær struma
Udførelse og svartider	Rutine Svar en gang ugentlig
Patientforberedelse	Ingen
Prøvemateriale	Serum (4 ml glas med rød prop)
Holdbarhed og forsendelse	Holdbar ucentrifugeret og centrifugeret i 3 døgn ved 2 – 25 grader. Afpipetteret ved minus 20 grader i flere måneder. Tåler alm. postforsendelse
Referenceinterval	< 1,0 IU/l, gråzone 1,0-1,5 IU/l
Ringegrænse	Ingen
Apparatur	Tecan robot & Packard gamma tæller
Analyseprincip	RIA
Måleinterval	0,3-40 IU/l
Sporbarhed	Kalibrering refererer til WHO standard 90/672
Korrekthed	Ekstern kvalitets kontrol DGKL SA
Præcision	Intermediær præcision: CV = 12% i området 1-2 IU/l og 5% i området 5-40IU/l
Specificitet/ Interferens	Ingen krydsreaktion med TSH, LH og FSH. Antistoffer mod Thyreoida peroxidase (anti TPO) og mod Thyreoglobulin (anti Tg) interfererer ikke
Måleusikkerhed	
Intern kvalitetskontrol	Brahms TRAK kontroller 1&2 (human serum)
Ekstern kvalitetskontrol	DGKL SA Thyroid antibodies, 2 prøver 2 gange årligt
Andre forhold	
Valideret	
Akkrediteret	Nej

Kontaktperson:
Susan Nørrekjær
Afdelingsbioanalytiker
Tlf. 3816 4724
E-mail: susan.noerrekjaer@frh.regionh.dk

Ændringsblad

Dato		Initialer
23-02-2011	Indsat i revideret skabelon	BB

Styrede dokumentudskrifter:

1 - Sektion 2