

ANALYSENYTT

August 2018

Ny metode for bestemmelse av Anti-TSH reseptor antistoff (TRAS) i serum fra 23.08.18.

Etter en samlet faglig vurdering velger Hormonlaboratoriet å bytte metode for bestemmelse av TRAS. Analysen brukes for å stille diagnosen autoimmun hypertyreose (Graves sykdom) og til oppfølging av slike pasienter. Metoden måler både stimulerende og blokkerende TRAS.

Ny metode er konkurrerende to-trinns immunoassay fra Thermo scientific (BRAHMS TRAK human kryptor).

Referansegrense for begge kjønn, aldersuavhengig: $\leq 1,8$ IU/L

Prøvemateriale: 0,65 ml serum

Måleområdet: 0,27 – 20 IU/L

Korrelasjon mot tidligere metode: $r = 0,83$

