

Ε. Gulbija Laboratorija

**VAIROGDZIEDZERA
PANELIS**



Mūsdienu laboratoriskās izmeklēšanas metodes ļauj gūt objektīvu informāciju par vairogdziedzera funkcionālo aktivitāti un, pareizi to izvērtējot, ir iespējams nodrošināt dažādu vairogdziedzera slimību agrīnu diagnosticēšanu un ārstēšanu. Galvenā vairogdziedzera funkcija ir uzturēt normālu vielmaiņu organisma šūnās. Vairogdziedzera panelis tiek izmantots, lai novērtētu vairogdziedzera funkciju un/vai palīdzētu diagnosticēt hipotireozi – vairogdziedzera hormonu nepietiekamību organismā, vai hipertireozi – vairogdziedzera hormonu producēšanu palielinātā daudzumā.

VAIROGDZIEDZERA PANELIS IEKĻAUJ 6 ANALĪZES:

TSH

Regulē vairogdziedzera hormonu sintēzi, atbrīvošanu.

Brīvais T3

Brīvais trijodtironīns ir vairogdziedzera hormons. Svarīga loma vielmaiņas regulācijā.

AV TPO

Tireoperoksidāzes antivielas ir autoantivielas pret vairogdziedzera fermentu peroksidāzi. Šis ferments katalizē tiroksīna jodēšanu T3 un T4 biosintēzē. Antivielu pret tireoperoksidāzi noteikšanu izmanto, diagnosticējot autoimūnu tireoidītu.

Brīvais T4

Brīvais tiroksīns – vairogdziedzera hormons. Svarīga loma vielmaiņas regulācijā.

Kalcitonīns

Kalcitonīns ir vairogdziedzera hormons. Kalcitonīnu izmanto kā marķieri, lai diagnosticētu vairogdziedzera parafollikulāro šūnu vēzi.

Tireoglobulīns

Lielsmolekulārs glikoproteīns, ko sintezē vairogdziedzeris. Tireoglobulīna noteikšanu izmanto subakūta tireoidīta, vairogdziedzera adenomas, karcinomas diagnostikā un monitorēšanā.



Analizējamais materiāls –
asinis

×



Ārsta nosūtījums
nav nepieciešams

×



Maksa par analīzi –
31,00 EUR.

PANELI VAR NODOT JEBKURĀ E. GULBJA LABORATORIJAS FILIĀLĒ

www.egl.lv | +371 6780 1112