

S -TBG (2835)

Indikaatiot Poikkeavan T4- tai T3-pitoisuuden selvittäminen.

Näyte 1 ml seerumia.

Säilytys ja lähetys Säilytys 2-3 vrk jääkaapissa, pidempiaikainen pakastettuna. Lähetys huoneenlämmössä.

Menetelmä Radioimmunologinen (RIA).

Toimitusaika 3 - 5 työpäivää

Viitearvot	alle 31 pv	483 - 786 nmol/l
	1kk - 1v	289 - 799 nmol/l
	1 - 15v	272 - 672 nmol/l
	16 - 49v	209 - 535 nmol/l
	yli 49v	202 - 646 nmol/l
	Raskaana olevat	303 - 1191 nmol/l

Tulkinta Seerumin tyroksiinia sitova globuliini (TBG)-pitoisuuksia kohottavat estrogeenit, ehkäisypillerit, raskaus ja akuutti intermittoiva porfyria. Seerumin TBG:tä alentavat androgeenit, anaboliset steroidit, glukokortikoidit sekä taudit, joihin liittyy proteiinikatoa (nefroosi) tai proteiinisynteesin heikkenemistä (maksakirroosi). Kohonnut tai alentunut TBG:n määrä saattaa johtua myös perinnöllisistä syistä.

Alihankinta Kyllä.

Konsultointi

Sairaalakemisti, FT Mikko Helenius
Puh.040 922 5301
mikko.helenius@vita.fi