лабораторија avicena

ПЗУ АВИЦЕНА ЛАБОРАТОРИЈА
СПЕЦИЈАЛИСТИЧКА ДИЈАГНОСТИЧКА ЛАБОРАТОРИЈА
Бул. 8 Септември бр.2, Лок.1, 1000 Скопје, Р. Македонија
тел: 02/3179 001, 075 211 406; факс: 02/3177 130
e-mail: lab@avicenalab.com.mk; www.avicenalab.com.mk

Total T3 – Тотален тријодтиронин

За тестот:	Тест за квантитативно определување на вкупниот циркулирачки Т3 тријодтиронин во серумот, како помош во клиничката проценка на тироидниот статус.
Примерок:	Венска или капиларна крв.
Подготовка пред земање на примерок:	За повеќето лабораториски испитувања на крвта неопходна е припрема која подразбира земање на примерок (на празен стомак) наутро, 12 часа од последниот оброк. Ова е неопходно затоа што консумацијата на храна во периодот пред земањето на крвта доведува до пораст на концентрацијата на глукоза, холестерол, липиди, протеини, железо и други метаболити. За да се добијат веродостојни резултати, во договор со лекарот, вадењето на крвта треба да се врши после прекин со терапијата и wash out периодот (времето неопходно целиот лек да се исфрли од организмот и реално се одредат нови базални вредности) – ова особено се однесува на терапија со железо, витамински препарати, хормонска терапија и др.
Референтни вредности:	81 - 178 ng/dl
Забелешка:	Тријодтиронин (Т3) е хормон кој се создава и лачи од тироидната жлезда и се формира со периферна дејодинација на Т4. Има важна улога во регулација на метаболизмот. Во циркулацијата, 99.7% од Т3 се наоѓа реверзибилно врзан за транспортни протеини. Неврзаниот, слободниот Т3 е метаболички активен. Како тест, се користи да се провери дали тироидната жлезда функционира правилно. Примарно, тој се врши при сомнеж за хипертиреоидизам, а се употребува исто така и за следење на

лабораторија avicena

ПЗУ АВИЦЕНА ЛАБОРАТОРИЈА
СПЕЦИЈАЛИСТИЧКА ДИЈАГНОСТИЧКА ЛАБОРАТОРИЈА

Бул. 8 Септември бр.2, Лок.1, 1000 Скопје, Р. Македонија
тел: 02/3179 001, 075 211 406; факс: 02/3177 130
e-mail: lab@avicenalab.com.mk; www.avicenalab.com.mk

	евентуална прогресија кај пациенти со веќе познато тироидно заболување. FT3 обично се прави после абнормален резултат за TSH и FT4 , а исто така и заедно со тестовите за тироидни антитела во дијагнозата на Graves-ова болест.

* неакредитирани