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

Intact PTH (Parathormon)

За тестот:	Тест за одредување на нивото на паратхормон (PTH) во крвта. Се користи за да се помогне во идентификувањето на хиперпаратироидизамот или да се најде причината за абнормалните нивоа на калциум.
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.
Забелешка:	Паратхормонот се секретира од паратироидните жлезди и учествува во регулацијата на метаболизмот на калциум во организмот. Паратхормонот, ова дејство го остварува преку стимулација на ресорпцијата на калциум од системот за варење (со витаминот D), мобилизација на калциумот од коските во крвта и реапсорпција на калциумот во бубрежните каналчиња.

* неакредитирани