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

PAP (Простатична кисела фосфатаза)

За тестот:	Тест за одредување на серумското ниво на PAP, тумор маркер за рак на простата.
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:	ПАП, заедно со ПСА се маркери за следење на заболените од карцином на простата. После потполно отстранување на простатата, шест седмици после операцијата, активноста на ПАП мора да биде немерлива. Порастот на активноста на ПАП укажува на појава на рецидиви или метастази. Докажано е дека концентрацијата на ПСА и активноста на простатичната кисела фосфатаза растат кај пациенти со карцином на простата 5 до 10 години пред појавата на клиничките знаци/симптоми.