

GI-MA (CA 19-9)

За тестот:	Тест за одредување на серумското ниво на СА 19 – 9, биомаркер за тумори на панкреасот и жолчните патишта.
Примерок:	Венска или капиларна крв.
Подготовка пред земање на примерок:	<p>За повеќето лабораториски испитувања на крвта неопходна е припрема која подразбира земање на примерок (на празен stomak) 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.</p> <p>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.</p>
Референтни вредности:	до 33 U/ml
Забелешка:	<p>Тумори кои зачестено можат да дадат покачени вредности на СА 19 - 9 се: рак на панкреасот, карцином на жолчните патишта, карцином на желудникот и на дебелото црево. Останати заболувања кои можат да дадат зголемени вредности на СА 19-9 се: акутен холециститис (воспаление на жолчните канали), акутен и хроничен панкреатитис (воспаление на панкреасот), хепатитис (воспаление на црниот дроб), цироза и останати заболувања на црниот дроб, чир на желудник и дванаесетпалачно црево. Кај рак на панкреасот СА 19-9 е маркер на прв избор, кај колоректални карциноми (рак на дебелото црево, односно на ректумот) е маркер на втор избор, после СЕА. Кај карциноми на панкреасот и жолчните патишта СА 19-9 може да се одредува заедно со СЕА.</p>