

Холинестераза

За тестот:	Тест за определување на активноста на серумската холинестераза. Претставува важен показател за состојбата на хепаталните функции и многу значаен индикатор за степенот на експонираност на луѓето на соодветни агенси, како што се органофосфорните соединенија.
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 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.</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	4000 - 11 700 IU/L
Забелешка:	<p>Холинестеразата е ензим кој се синтетизира во црниот дроб и веднаш се излучува во крвта (секреторен ензим). Серумската холинестераза е единствениот ензим, чие враќање во серумот има важна дијагностичка важност. Намалените вредности на ензимот се важен индикатор за сериозно, напредно заболување на црниот дроб.</p> <p>Одредување на холинестеразата се препорачува како преоперативен скрининг за идентификација на пациенти кај кои постои зголемен ризик од појава на компликации.</p>

* неакредитирани

Лабораторијата е акредитирана согласно
MKS EN ISO 17025:2006



Лабораторијата е под редовна месечна
надворешна контрола на квалитет **EQAS**.