

Периферна размаска

За тестот:

Периферна размаска означува преглед на периферна крв која ја врши доктор врз препарат на предметно стакло за утврдување на морфологијата на крвните елементи (дали се во нормален број и со нормален изглед, да се разграничат различните типови на леукоцити и да се одреди нивната релативна застапеност во проценти). Периферната размаска се користи како помош при дијагностицирање на состојби, заболувања и недостатоци поврзани со создавање, функција и деструкција на крвните елементи; да се следи производството и зреењето на клетки при леукемии, следење при хемо/радиотерапија, хемоглобинопатии и др.

Примерок:

Венска или капиларна крв.

Подготовка пред земање примерок:

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 крв 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 крв треба да се прави 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.