



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

Biochemické vyšetření

Hodnocení parametrů biochemického vyšetření Standardně jsou v poradně podpory zdraví hodnoceny hladiny celkového cholesterolu, HDL cholesterolu, triacylglycerolů a glukózy v krvi. Vyšetření LDL cholesterolu, kyseliny močové a dalších jsou nadstandardní.

Zjišťování hodnot jednotlivých sledovaných biochemických parametrů vychází zejména z údajů získaných od ošetřujícího lékaře klienta.

Hodnocení vychází z rizikových limitů jednotlivých stanovených parametrů a z posouzení rizika z jejich vzájemných vztahů (hodnocení rizika).

Na základě hodnocení komplexu rizikových faktorů lze stanovit míru rizika a podle konsenzu Společnosti pro aterosklerózu volit vhodný postup v primární i sekundární prevenci.

Hodnocení jednotlivých parametrů

Celkový cholesterol (mmol/l)	< 5,00 5,01 - 6,49 > 6,50	normální hodnota zvýšená hodnota riziková hodnota
HDL (mmol/l)	<1,00	riziková hodnota
Triacylglyceroly (mmol/l)	<2,00 >2,00	normální hodnota rizikové hodnoty
Glukóza (mmol/l)	< 5,19 5,20 - 6,09 > 6,10	normální hodnota hraniční hodnoty vysoké riziko
LDL (mmol/l)	< 3,40	normální hodnota pro běžnou populaci
Kyselina močová (umol/l)		
Muži	>416	riziko
Ženy	>339	riziko