

Ε. Gulbja Laboratorija

**SPORTA VESELĪBAS
PANELIS**



Palīdz sportistiem vai cilvēkiem ar paaugstinātu fizisko slodzi kopā ar ārstu sagatavot ieteikumus par ārstnieciski profilaktiskajiem pasākumiem un optimālo fizisko slodzi.

SPORTA VESELĪBAS PANELIS IEKĻAUJ 16 ANALĪZES:

Pilna asins aina	C reaktīvais olbaltums	ASAT	ALAT
Hemoglobīns, leikocīti, eritrocīti, trombocīti + leikocītu formula.	Asinīs CRO parādās akūtu iekaisumu gadījumā.	Fermenta koncentrācija serumā strauji pieaug aknu šūnu bojājumu, sirds un skeleta, muskulatūras slimību gadījumā.	Fermenta koncentrācija serumā strauji pieaug aknu šūnu bojājumu rezultātā.
Kreatinīns	Kreatīnkināze	Holesterīns	Kalcijs
Tas ir slāpekļa vielmaiņas produkts, ko izmanto nieru glomerulu funkcionālo spēju novērtēšanai.	Izmanto, lai diagnosticētu skeleta muskulatūras, miokarda un nervu šūnu bojājumu.	Augsts līmenis asinīs ir riska faktors sirds išēmiskai slimībai un asinsvadu saslimšanām.	Kalcija joni iespaido sirds un skeleta muskulatūras kontraktilitāti, un tiem ir būtiska nozīme nervu sistēmas funkcijā. Kalcija joniem ir svarīga loma asinsreces procesā un kaulu mineralizācijā.
Magnijs	Hlors	Nātrijs	Glikoze
Nepieciešams dažādu organismā notiekošo ķīmisko reakciju norisei. Magnija trūkums var izraisīt enerģijas trūkumu.	Uztur osmotisko līdzsvaru, pasargā organismu no kālija zaudējuma.	Piedalās ūdens vielmaiņas regulācijā, osmotiskā spiediena uzturēšanā, nervu un muskuļu uzbudinājuma procesos.	Norāda uz cukura līmeni asinīs.
Kālijs	Urīna analīze	Bilirubīns	D vitamīns
Kālijs piedalās neiromuskulāro impulsu pārvades procesos, sirds ritma regulācijā.	Nosaka iespējamās urīnceļu infekcijas, dažādas nieru slimības un citas saslimšanas.	Bilirubīnu nosaka aknu infekciju vai iekaisumu gadījumā, kā arī saistībā ar citām saslimšanām.	Kalcija un fosfora homeostāzes uzturēšana, un tādējādi arī daļība dažādu svarīgu bioloģisku procesu regulācijā.
			
Analizējamais materiāls – asinis un urīns	Asins analīze jānodod tukšā dūšā.	Ārsta nosūtījums nav nepieciešams	Maksa par analīzi – 29,00 EUR

PANELI VAR NODOT JEBKURĀ E. GULBJA LABORATORIJAS FILIĀLĒ

www.egl.lv | +371 6780 1112