**ПЪЛЕН СПИСЪК НА ИЗСЛЕДВАНИТЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОТ КВАНТОВИЯ АНАЛИЗАТОР**

**Сърдечно съдови и мозъчно съдови**

* **Вискозитет на кръвта**
* **Съдържание на чист холестерол в кръвта**
* **Триглицериди**
* **Съдово съпротивление**
* **Еластичност на кръвоносните съдове**
* **Кръвоснабдяване на миокарда**
* **Консумация на кръв от миокарда**
* **Консумация на кислород от миокарда**
* **Ударен обем**
* **Съпротивление на изтласкване в лява камера**
* **Сила на изпомпване на лява камера**
* **Еластичност на коронарните артерии**
* **Еластичност на кръвоносните съдове в мозъка**
* **Кръвоснабдяване на мозъка**

1. **Стомах и обмяна на веществата**

* **Коефициент на секрецията на пепсин**
* **Коефициент за дейността на стомашната перисталтика**
* **Коефициент за дейността на стомашното усвояване**
* **Коефициент за дейността на перисталтиката на тънките черва**
* **Коефициент за дейността на поглъщане от тънките черва**

1. **Чернодробна функция**

* **Метаболизъм на протеини**
* **Производство на енергия**
* **Детоксикация на организма**
* **Жлъчна секреция**
* **Мазнини в черния дроб**

1. **Функция на жлъчния мехур**

* **Серум глобулин /DG/**
* **Общ билирубин/TBIL/**
* **Алкална фосфатаза /ALP/**
* **Серумни жлъчни киселини /РЗП/**
* **Билирубин /DBIL/**

1. **Функция на панкреаса**

* **Инсулин**
* **Панкреасни полилептиди /PP/**
* **Глюкагон**

1. **Бъбречна функция**

* **Определяне дейността на лизозим**
* **Протеин в урината**
* **Обработен азот**
* **Пикочна киселина**
* **Уробилиноген**

1. **Белодробна функция**

* **Витален капацитет**
* **Общ капацитет на белия дроб**
* **Устойчивост на въздушните пътища /RAM/**
* **Артериално съдържание на кислород /PaCO2/**

1. **Мозъчна функция**

* **Кръвоснабдяване на мозъка**
* **Церебрална атеросклероза**
* **Функционално състояние на мозъка**
* **Индекс на емоциите- депресии**
* **Индекс на паметта**

1. **Заболяване на костите**

* **Калцификация на шийните и лумбалните прешлени**
* **Степен на прилепване на мускулите на рамото /адхезия/**
* **Подвижност на крайниците**
* **Функционална възраст на сухожилията**

1. **Минерална плътност на костите**

* **Коефициент на остеопластите**
* **Загуба на калций**
* **Степен на хиперплазия на костите**
* **Степен на остеопороза**
* **Минерална плътност на костите**

1. **Ревматоидни изменения**

* **Калцификация на шийни прешлени**
* **Калцификация на лумбални прешлени**
* **Коефициент на костна хиперплазия**
* **Коефициент на остеопороза**
* **Коефициент на ревматизъм**

1. **Кръвна захар**

* **Коефициент на секреция на инсулин**
* **Съдържание на захар в кръвта**
* **Съдържание на захар в урината**

1. **Основни физически качества**

* **Способност за отреагиране /функция на надбъбречната жлеза/**
* **Психична енергия**
* **Съдържание на вода в организма**
* **Съдържание на кислород в клетките**
* **рН на кръвта**

1. **токсини в организма**

* **тежки метали**
* **стимуланти, наркотици и стимулиращи напитки**
* **електромагнитни лъчения**
* **никотин**
* **токсични остатъци от пестициди**

1. **витамини и микроелементи**

* **калций**
* **желязо**
* **цинк**
* **селен**
* **олово**
* **витамини – A, С, Е, К, В1, В2, В6, В12, D3, Фолиева киселина**

1. **Простата**

* **степен на уголемяване на простатата**
* **степен на калцификация на простатата**
* **възпаление на простатата- простатит**

1. **Сексуална функция на мъжа**

* **Тестостерон**
* **Гонадотропин**
* **Еректилна способност**

1. **Гинекология**

* **Естроген**
* **Гонадотропин**
* **Пролактин**
* **Прогестерон**
* **Бактериална вагиноза**
* **Възпаление на малкия таз**
* **Аднексит**
* **Цервицит**
* **Киста на яйчника**

1. **Кожа**

* **Нарушение на кожата от свободни радикали**
* **съдържание на колаген в кожата**
* **Съдържание на мазнини в кожата**
* **Индекс на имунитета на кожата**
* **Индекс на влажност на кожата**
* **Загуба на влажност в кожата**
* **Разширение на малки кръвоносни съдове- капиляри**
* **Еластичност на кожата**
* **Съдържание на мелранин в кожата**
* **Индекс за вроговяване на кожата**

1. **Ендокринна система**

* **Индекс за секреция на щитовидната жлеза**
* **Индекс за секреция на паратироидния хормон**
* **Индекс на надбъбречните жлези**
* **Индекс за секрецията на хипофизата**
* **Индекс за секреция на епифизата**
* **Индекс за секреция на тимусната жлеза**
* **Индекс за секрецията на половите жлези**

1. **Имунна система**
   * **Имунитет на сливиците**
   * **Костен мозък**
   * **Индекс за далак**
   * **Индекс за тимус**
   * **Индекс имуноглобулин**
   * **Респираторен имунитет**
   * **Индекс на стомашно чревния имунитет /бактериална флора/**
   * **Индекс на имунитета на лигавиците**
   * **Имунитет на лимфните възли**
2. **Човешки показатели**

* **Класификация на компонентите**
* **Вътрешно клетъчна течност**
* **Извънклетъчна течност**
* **Протеин**
* **Неорганични вещества**
* **Мазнини в органите**
* **Хранене**
* **Затлъстяване на тялото**
* **Индекс за телесна маса**
* **Индекс за основен метаболизъм**
* **Телесна клетъчна маса**

1. **Анализ на гърдите**

* **Хиперплазия на млечните жлези**
* **Възпаление на млечните жлези**
* **Хронично възпаление на млечните жлези- мастит**
* **Коефициент на хормонален дисбаланс**
* **Фиброденом на гърдата**

1. **Алергени**

* **Бактериални алергии**
* **Антибиотици**
* **Кръвен серум**
* **Локални анестетици**
* **Епоксидни лепила и бои**
* **Хинолин микс /бои и лепила/**
* **Микробни инфекции**
* **Йонизиращи лъчения**
* **Калиев дихромат- цимент**
* **Упойващи вещества**
* **Животински косми**
* **Бояджийски материали**
* **Ултравиолетова алергия**
* **Формалдехид**
* **Ланолин алкохол**
* **Хлориди**

1. **Тежки метали**

* **Отравяне с олово**
* **Отравяне с кадмий**
* **Отравяне с арсен**
* **Отравяне с живак**
* **Отравяне с хром**