

DRUHY DNA TESTŮ

ČÁST PRVNÍ

1

DNA HEALTH

Informace o genech, které se podílejí na metabolismu lipidů, zdraví kostí, metylaci, citlivosti na inzulín, detoxikaci, zánětu a oxidativním stresu, potřebě vitamínů, nesnášenlivosti na lepek a laktózu, metabolismu, citlivosti na sůl a poruchách zatížení železem.



2

MED CHECK

Tento farmakogenomický test analyzuje varianty genů, které ovlivňují reakci na léky a určuje, jak pravděpodobně budete reagovat na určité léky (jak léčebný efekt, tak možnost vedlejších účinků), což lékaři umožní v případě potřeby jejich individuální předepisování. MedCheck podává zprávy o více jak 200 lécích na předpis.



3

DNA DIET

Analyzuje geny související s regulací tělesné hmotnosti a podává informace o reakcích na dietu a zlepšení vašeho životního stylu; reakce na sacharidy a nasycené tuky, příjem mono a poly-nenasycených tuků, reakce na cvičení, stravovací zvyky a vliv cirkadiánních rytmů.



4

GROW BABY

Poskytuje vhled do klíčových biologických oblastí souvisejících se zdravím matky a plodu. Poskytuje návod, jak mohou budoucí maminky optimalizovat své zdraví a zdraví svého dítěte pomocí individuálních opatření v oblasti stravy, doplňků výživy a životního stylu na základě genů. A to od období před početím až po porod a dále.



5

DNA SPORT

Analyzuje geny, u nichž se prokázala významná souvislost s rizikem zranění měkkých tkání, regenerací, silovým potenciálem, metabolismem kofeinu, citlivostí na sůl a dobou maximálního výkonu.



6

DNA OESTROGEN

Vede k individuálnímu přizpůsobení stravy, hormonů a výživových doplňků pro zlepšení metabolismu estrogenů. Nevyvážený metabolismus estrogenů je spojen se zvýšeným rizikem vzniku onemocnění prsu, vaječníků, prostaty a dalších orgánů. Dále i rakoviny tlustého střeva, endometriózy a příznaků PMS.



DRUHY DNA TESTŮ

ČÁST DRUHÁ

7

DNA ACTIVE

Kombinace testů DNA Sport a DNA Diet vytvořená na pomoc osobním a fitness trenérům při navrhování individuálních a účinných tréninkových a výživových programů, které jsou optimalizovány tak, aby klientům pomáhaly dosahovat jejich výkonnostních a váhových cílů.



8

DNA SMILE

Umožňuje zjistit stav ústní dutiny a predispozice vzniku parodontálního onemocnění a zubního kazu. Tento test informuje o změnách genů, které se podílejí na klíčových biologických oblastech, včetně vrozené i získané imunity, zánětů a predispozice ke "sladkému chrupu", detoxikace a metabolismu lipidů.



9

DNA SKIN

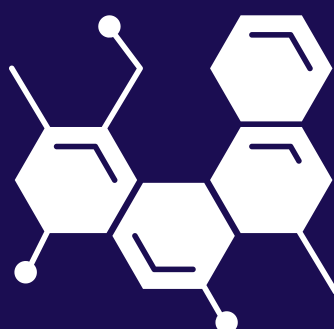
Analýzy genů. u nichž bývá prokázána významná souvislost s pevností a pružností pokožky, citlivostí na slunce a pigmentací, poškození sluncem, ochranou a regenerací, antioxidační kapacitou, detoxikací a zánětem.



10

DNA RESILIENCE

Zprávy o sedmi klíčových molekulárních oblastech, které mají největší vliv na stres a odolnost; neuropeptid Y, oxytocin, neurotrofická dráha, kotrizol, noradrenalin, dopamin a serotonin. Tento test určuje genetickou odolnost člověka a poskytuje strategie v oblasti výživy a životního stylu, které posilují jeho vnitřní silné stránky a snižují jeho slabé stránky.



11

DNA MIND

Umožňuje nahlédnout do fungování biologických oblastí, které ovlivňují neurodegenerativní poruchy včetně úbytku kognitivních funkcí a pozdního nástupu Alzheimerovy choroby; dále návykové chování, regulace nálady; jako je reakce na stres, úzkost nebo deprese.



12

DNA RISK

Analyzuje genetické odchylky spojené s rizikem určitých poruch. Pomáhá při screeningu rizikových faktorů, zvyšuje jejich včasnou identifikaci, zlepšuje prevenci, pomáhá v určení terapie a nabízí diagnostické poznatky o autoimunitě spojené s HLA pro pacienty trpící autoimunitním onemocněním, nebo u nichž bylo zjištěno riziko jeho výskytu.

