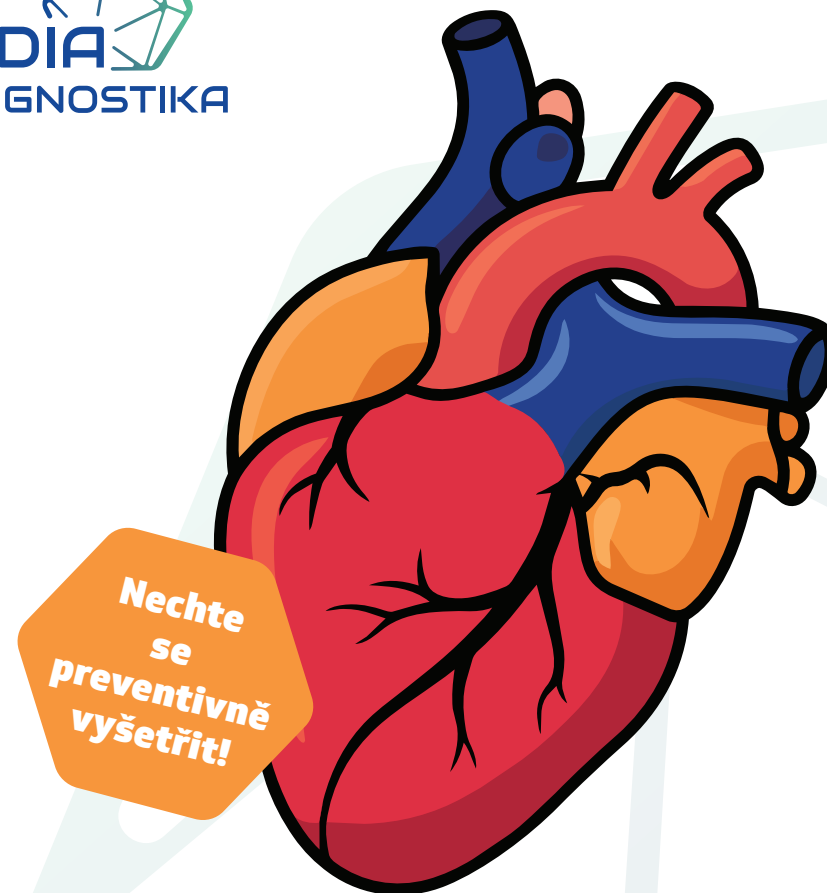


Nechte se odebrat a mějte své srdce pod kontrolou.



Srdce pod KONTROLOU

Vaše srdce pracuje nepřetržitě. Dopřejte mu pozornost, kterou si zaslouží. Pravidelná prevence a včasné odhalení rizik pomáhají předcházet závažným kardiovaskulárním onemocněním. Připravili jsme pro vás speciální balíčky preventivních vyšetření „Zdravé srdce“.

Základní preventivní balíček „Zdravé srdce“

Většina lidí si myslí, že pro zdravé srdce stačí znát hladinu běžného cholesterolu. Moderní medicína však ukazuje, že infarktům a mrtvicím předchází souhra tří faktorů: **nezdravých tuků, skrytého cukru a tichého zánětu v cévách.**

Základní lipidový profil

Cholesterol LDL
Cholesterol HDL
Triglyceridy
Cholesterol celkový

Cholesterol není jeden hráč. **LDL** rozváží cholesterol do těla, ale když je ho příliš, může se ukládat v cévách.

HDL naopak pomáhá cholesterol odvádět zpět do jater.

Triglyceridy jsou zásobárnou energie, ale jejich zvýšená hladina často souvisí s vyšším kardiovaskulárním rizikem a může doprovázet poruchy metabolismu.

Celkový cholesterol pak přidává základní obrázek o množství cholesterolu v krvi. Teprve společně tyto hodnoty ukáží, jak vypadá váš lipidový profil.

ApoA1 je hlavní stavební kámen „hodného“ cholesterolu. Funguje jako cévní úklidová služba, která odváží přebytečný tuk zpět do jater.

ApoB ukazuje, kolik částic může přispívat k ukládání cholesterolu v cévách – tedy něco, co běžný cholesterol neřekne.

Lp(a) odhalí vrozenou dispozici ke kardiovaskulárnímu riziku, a protože je z velké části dána genetikou, stačí ho změřit zpravidla jednou za život.

Společně tak dávají přesnější obrázek o tom, jaké riziko pro vaše cévy skutečně představují tukové částice v krvi.

Metabolické zdraví a skrytý zánět

CRP
Glukóza

CRP může upozornit na zánětlivé procesy v těle, které mohou souviset s kardiovaskulárním rizikem.

Cukr v krvi (glykémie nalačno) včas odhalí rozvíjející se cukrovku nebo prediabetes – dlouhodobě zvýšený cukr může poškozovat cévy stejně jako vysoký krevní tlak.

Z naměřených hodnot **navíc bezplatně dopočítáme metabolické indexy TG/HDL a TyG**, které napoví, jak tělo hospodaří s energií a zda se neobjevují známky inzulínové rezistence, která unavuje srdce dlouho předtím, než se objeví první příznaky. Zdraví srdce není jen o cholesterolu, ale o tom, jak celý metabolismus funguje dohromady.

Základní
balíček
za 1 263 Kč
655 Kč

Chcete vědět víc? Rozšířená verze balíčku „Zdravé srdce“

Pokud chcete získat maximálně ucelený přehled, doporučujeme zvolit rozšířené vyšetření. Zatímco základní balíček odhaluje skrytá rizika, která by mohla vaše srdce ohrozit v budoucnu, rozšířená verze se dívá na aktuální stav a kondici vašeho srdečního svalu, jater a krve právě teď.

Kondice srdce a svalový metabolismus
NT-proBNP
CK (Kreatinkináza)
CK-MB mass

NT-proBNP je moderní biomarker, který funguje jako „tlakoměr“ přímo uvnitř srdečních komor. Ukáže, zda vaše srdce není dlouhodobě přetěžované (např. skrytým vysokým krevním tlakem) a zda mu nehrozí předčasné oslabení či selhávání.

CK a CK-MB mass sledují enzymy, které se uvolňují při namáhání nebo poškození svalových buněk, včetně srdečního svalu. Společně tak napoví, jak srdce zvládá svou každodenní práci a zda není pod zbytečným tlakem.

ALT a AST jsou jaterní enzymy, jejichž hladina v krvi pomáhá posoudit stav jater a případné poškození jaterních buněk. V tomto balíčku jsou důležité, protože játra jsou hlavním centrem pro zpracování tuků a cholesterolu. Ukáží, zda vaše játra netrpí skrytým ztučněním (steatózou), což bývá přímý důsledek inzulínové rezistence.

Krevní obraz poskytuje přehled o vašich krevních buňkách. Pro srdce je klíčový dostatek červených krvinek a hemoglobinu. Pokud by jich bylo málo (anémie), srdce se musí mnohem více namáhat, aby utáhlo okysličování těla. Zároveň kontroluje hladinu bílých krvinek a krevních destiček.

Celková vitalita a orgánové zdraví
ALT a AST
KO (krevní obraz)

Rozšířený
balíček
za 2 779 Kč
1 480 Kč

Pravidelná prevence a včasná diagnostika mohou výrazně pomoci včas odhalit možné problémy a zajistit vhodnou léčbu.