



CARDIOgen

Personalisierte Vorbeugung von kardiovaskulären
Erkrankungen



Fakten

Kardiovaskuläre Erkrankungen sind die häufigste Todesursache in industrialisierten Ländern. Gründe hierfür sind der Lebensstil, Stress, unausgewogene Ernährung sowie eine genetische Veranlagung.

Wer und wann sollte getestet werden?

Patienten jeden Alters im Falle von:

- erhöhten Cholesterin- und Triglyceridwerten, trotz medikamentöser Behandlung
- Bluthochdruck
- familiärer Vorgeschichte von Thrombose, kardiovaskulären Erkrankungen oder Diabetes
- Übergewicht

CARDIOgen ist ein präventiver Test und sollte demnach so früh wie möglich durchgeführt werden.

Warum CARDIOgen?

CARDIOgen analysiert genetische Poly-

morphismen, die in Verbindung stehen mit Bluthochdruck, Homocystein und Fettstoffwechsel, Blutgerinnung, oxidativem Stress und Entzündung.

Ergebnisse und Interpretation

Aufgrund der erhaltenen genetischen Information und der Informationen, die der Patient bezüglich seines Lebensstiles angegeben hat, werden personalisierte Empfehlungen in Bezug auf Ernährung, Pharmakogenetik und körperliches Training erstellt.

Zusätzliche Information

- Da CARDIOgen eine genetische Analyse ist, muss sie nur einmal im Leben durchgeführt werden.
- Das notwendige Probenmaterial ist entweder eine Blutprobe oder eine Speichelprobe.



LR100QK022A_PM_GE_FL_010_131113_DE_DP_V01