

# Produktinformation

# **Cholesterin Test**

## Was wird getestet?

In dieser Laboranalyse werden Cholesterin, HDL-Cholesterin, LDL-Cholesterin und Triglyceriden untersucht.

### **Bluttest mit bequemer Probennahme zuhause**

Cholesterin ist eine fettähnliche Substanz, die in allen Körpergeweben vorkommt und für viele Stoffwechselprozesse essenziell ist. Der größte Teil des Cholesterins wird im Körper selbst produziert, ein kleinerer Anteil stammt aus der Nahrung. Zum Transport im Körper werden Lipoproteine verwendet, hauptsächlich Low Density Lipoprotein (LDL) und High Density Lipoprotein (HDL).

Das individuelle Risiko für Herz-Kreislauf-Erkrankungen wird anhand der Fettstoffwechselmessgrößen Cholesterin, HDL-Cholesterin, LDL-Cholesterin und Triglyceride berechnet. Erhöhtes LDL-Cholesterin ist ein Hauptfaktor für die Entstehung von Arteriosklerose ("Arterienverkalkung"). Ein niedriger HDL-Spiegel und erhöhte Triglyceride, die als Energiereserve dienen, können das Risiko für Diabetes und Gefäßerkrankungen, wie Arteriosklerose ebenfalls steigern.

Zusätzlich zu diesen Störungen des Fettstoffwechsels begünstigen Übergewicht, Bewegungsmangel, eine fettreiche Ernährung, Rauchen, Stress, Diabetes mellitus und Bluthochdruck die Entwicklung von Arteriosklerose. Diese Gefäßverengungen können im weiteren Verlauf zu Herz-Kreislauf-Erkrankungen führen, wie etwa zur koronaren Herzkrankheit, einem Herzinfarkt oder einem Schlaganfall.

Die Ergebnisse dienen als Grundlage für eine individuelle Therapie, die ausschließlich nach Rücksprache mit einem Arzt oder Therapeuten erfolgen sollte.

#### Symptome:

- Diabetes mellitus
- Metabolisches Syndrom
- Adipositas
- genetische Vorbelastung
- ungesunde Ernährung

#### medivere GmbH

Hans-Böckler-Straße 109 55128 Mainz Telefon: 06131 7205-216

**Durchführendes Labor** MVZ GANZIMMUN GmbH

€ **16,00** (Nettopreis € 13,45 zzgl. 19% MwSt.)

PZN 10069926 Art. Nr. 510005DE