

A hand is shown holding a finger over a diagnostic test kit. The kit contains several vials and a test strip. The background is blurred, showing a person's face. The image has a pink and red overlay.

Diagnostische Tests

KURZE EINFÜHRUNG IN DIE MEDIVERE PRODUKTWELT

HERZ



Cholesterin

- Laborchemische Analyse von **Kapillarblut**
- Bestimmung folgender Werte:
 - Gesamtcholesterin
 - HDL-Cholesterin
 - LDL-Cholesterin
 - Triglyceride
- **Bedeutung für die Gesundheit**
 - Fettstoffwechselstörungen sind eine **Hauptursache für Arteriosklerose**
- Weitere Risikofaktoren:
 - Übergewicht, Bewegungsmangel, Fettreiche Ernährung, Rauchen, Stress, Diabetes mellitus, Bluthochdruck
- Mögliche Folgen:
 - Herzinfarkt, Schlaganfall



Herz-Risiko

- Untersuchung zur Bestimmung wichtiger **Herz-Risiko-Parameter**
- Analyse aus einer **Kapillarblutprobe (Fingerblut)**
- Ziel: Einschätzung des individuellen Risikos für Herz-Kreislauf-Erkrankungen

Bedeutung für die Herzgesundheit

- Arteriosklerose als Hauptursache für:
 - Herzinfarkt
 - Schlaganfall
- Wichtige Risikofaktoren:
 - Übergewicht
 - Bewegungsmangel
 - Fettreiche Ernährung
 - Rauchen
 - Stress
 - Diabetes mellitus
 - Bluthochdruck (Hypertonie)