

HDL- Cholesterin

Notfallparameter, rund um die Uhr verfügbar

Analysencode: VHDL Autor: C

Probenmaterial (BD Vacutainer): Serumröhrchen, blauer Stopfen, 5 mL**Probenmaterial (Sarstedt Monovetten):** Serumröhrchen, hellbrauner Stopfen, 5 mL**Präanalytik:** Patientenvorbereitung: Vor Blutentnahme 12 Stunden Nahrungs- und Alkoholkarenz; sonst keine verwertbaren Ergebnisse.

HDL-Cholesterin kann bei längerer Lagerung durch Interaktion mit anderen Lipoproteinen Änderungen unterliegen, daher Material sogleich nach Abnahme in das Labor bringen.

Weil ansonsten ein Risiko falsch niedriger Meßwerte besteht, sollen Blutproben vor einer Verabreichung von Metamizol (Sulpyrine) abgenommen werden

Einheit: mg/dl **Mindestprobenmenge:** 3 mL**Transport:****Methodik:** Kinetik, homogener Test

Erläuterungen

Indikation:

Früherkennung eines Atherosklerose-Risikos

Therapiekontrolle bei Behandlung mit Lipidsenkern

Bewertung:

Inverse Beziehung zwischen HDL-Chloesterin-Konzentration und der Prävalenz der koronaren Herzkrankheit. HDL ist ein von der Gesamtcholesterin-Konzentration unabhängiger Risikofaktor.

Weil ansonsten ein Risiko falsch niedriger Meßwerte besteht, sollen Blutproben vor einer Verabreichung von Metamizol (Sulpyrine) abgenommen werden

Referenzbereiche nach

National Cholesterol Education Program Adult Treatment Panel III (NCEP-ATP III);
Final ReportNational Cholesterol Education Program National Heart, Lung, and Blood Institute,
National Institutes of Health NIH Publication No. 02-5215 September 2002

Referenzbereiche

Risikobereich	< 40	mg/dL
Referenzbereich	40 - 60	mg/dL
"negativer Risikofaktor für KHK"	>=60	mg/dL

HDL- Cholesterin

Notfallparameter, rund um die Uhr verfügbar

Analysencode: VHDL Autor: C