

LDL- Cholesterin

Analysencode: VLDL Autor: C

Probenmaterial (System BD Vacutainer) Serumröhrchen, blauer Stopfen, 5 mL**Probenmaterial (System Sarstedt Monovetten)** Serumröhrchen, hellbrauner Stopfen, 5 mL**Präanalytik:** 12 Stunden vor Blutentnahme strenge Nahrungs- und Alkoholkarenz, keine schwere körperliche Arbeit, sonst droht Verfälschung des Werts**Einheit:** mg/dl **Mindestprobenmenge** 3 mL**Transport:****Methodik:** Kinetik, homogener Test

Erläuterungen

Zur Abschätzung eines Arteriosklerose-Risikos und Verlaufskontrolle bei einer Therapie mit Lipidsenkern.

Zielwerte für Risikominderung

Koronargesunde (bis 1 Risikofaktor): < 160 mg/dl

Koronargesunde mit 2 und mehr Risikofaktoren: < 130 mg/dl

Patienten mit KHK: < 100 mg/dl (2,6 mmol/l)

Referenzbereiche nach

National Cholesterol Education Program Adult Treatment Panel III (NCEP-ATP III);
Final Report

National Cholesterol Education Program National Heart, Lung, and Blood Institute,
National Institutes of Health NIH Publication No. 02-5215 September 2002

Referenzbereiche

Erwachsene			
optimal/Zielwert Pat. mit KHK	< 100		mg/dL
fast optimal/Zielwert Koronargesunde ≥ 2 RF	100	- 129	mg/dL
ob Grenzbere./Zielwert Koronargesunde ≤ 1 RF	130	- 159	mg/dL
hoch	160	- 189	mg/dL
sehr hoch	≥ 190		mg/dL

15.10.2010 Dr. O. Colhoun

LDL- Cholesterin