

COLESTEROL HDL LIPOPROTEÍNA DE ALTA DENSIDADE



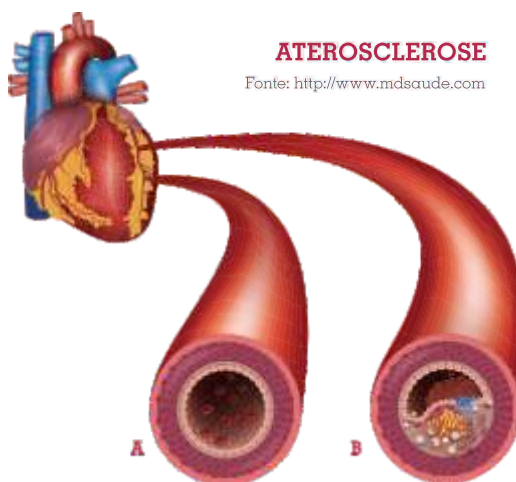
Labtest 

A vida merece o melhor diagnóstico.

HDL LABTEST

Precisão e exatidão para a dosagem simples e direta!

As partículas de HDL são formadas no fígado, intestino e na circulação. Entre as suas funções está a de transportar o colesterol dos tecidos periféricos para o fígado, o chamado transporte reverso do colesterol. Essas partículas contribuem para a proteção do leito vascular contra a aterogênese por meio da remoção de lípidos oxidados da LDL, da inibição da fixação de moléculas de adesão e monócitos ao endotélio e da estimulação da liberação de óxido nítrico¹ (substância que protege os vasos sanguíneos, evitando a adesão de elementos celulares no interior dos vasos e reduzindo a inflamação).



ATEROSCLEROSE

Fonte: <http://www.mdsau.de.com>

- A.** Vaso sanguíneo saudável sem placa de colesterol.
B. Vaso sanguíneo parcialmente obstruído por uma placa de colesterol.

- Reação direta – Sem cálculos ou operações complexas
- Estabilidade on board de quatro semanas
- Precisão e exatidão que superam significativamente os protocolos clínicos e as diretrizes do NCEP²
- **Medições precisas, mesmo com altas concentrações de Bilirrubina, Triglicérides, Hemoglobina e Ácido Ascórbico**
- O HDL possui detergente altamente específico que solubiliza somente o colesterol HDL
- Está em conformidade com o Cholesterol Reference Method Laboratory Network (CRMLN), padronizado pelo Centro de Controle e Prevenção de Doenças (CDC)
- O sistema de calibração é referenciado ao SRM 1951 do National Institute of Standards and Technology (NIST), garantindo, assim, rastreabilidade aos padrões internacionais
- Líquido estável e pronto para uso, formado por um sistema birreagente

Produtos do Portfólio: **HDL LE Ref.98** | **HDL Ref.145**

O desempenho das análises do seu perfil lipídico com padrão internacional de qualidade.

Obter o colesterol LDL por meio da fórmula de Friedewald tem importantes limitações. Conheça o nosso kit para a dosagem direta do LDL com resultados que superam os requisitos mundiais de qualidade. **LDL Liquiform Ref.111**

Referências: 1. V Diretriz Brasileira de Dislipidemias e Prevenção da Aterosclerose. Rio de Janeiro: Revista da Sociedade Brasileira de Cardiologia. V. 101, n° 4, 1° out. 2013. Disponível em: <http://www.arquivosonline.com.br>. Acesso em: 20 jan. 2016. 2. National Cholesterol Education Program. Recommendations for improving cholesterol measurement. A Report from the Laboratory Standardization Panel of the National Cholesterol Education Program. NIH Pub. N° 93-2964. (Reprinted, 1993). Bethesda, MD: National Heart, Lung, and Blood Institute, 1990; 65 pages.

Certificações:



Labtest

0800 031 3411
 sac@labtest.com.br
 labtest.com.br