

COLESTEROL LDL

CODIGO EXAMEN: 0302068

TIEMPO DE RESPUESTA: 1 día hábil.

DIA DE PROCESO: Lunes a sábado

TIPO DE MUESTRA: No aplica

VOLUMEN REQUERIDO: No aplica

PREPARACION PACIENTE: No aplica

ESTABILIDAD MUESTRA: No aplica

TIEMPO DE TRANSPORTE: No aplica

TEMPERATURA DE TRANSPORTE: No aplica

METODO UTILIZADO: Cálculo matemático

$$\text{LDL} = \text{Colesterol Total} - \text{Colesterol HDL} - \text{VLDL}$$

INTERFERENCIAS: No aplica

VALOR DE REFERENCIA: 0.0 – 150.0 mg/dL

VALOR CRITICO: No aplica

UTILIDAD CLINICA:

El colesterol LDL o lipoproteína de baja densidad, es uno de los tipos de colesterol que tiene como función transportar colesterol a las células, siendo necesario para la producción de las hormonas que son derivadas del colesterol. Cuando el colesterol LDL está alto, hay un incremento del riesgo de padecer enfermedades cardiovasculares, como aterosclerosis, infarto o un ACV, por ejemplo.