

Preparo de Exame

Colesterol Esterificado

Outros Nomes

Esteres do Colesterol

Interpretação

No plasma, de 60% a 75% do colesterol encontra-se esterificado com ácidos graxos. Em grande parte, essa esterificação se deve à ação da enzima lecitina-colesterol aciltransferase (LCAT). Em pessoas com deficiência dessa enzima, tanto primária quanto secundária a hepatopatias, uma porcentagem muito menor do colesterol fica esterificada. Na deficiência familiar da LCAT, as alterações clínicas incluem opacificação da córnea, anemia e, às vezes, proteinúria. A herança é autossômica recessiva.

Instrução de Coleta

Material: Sangue.

Jejum mínimo de 8 horas.

Recomendamos que o jejum não seja superior a 12 horas.

Anotar medicamentos dos últimos 7 dias.

Horário de Coleta

Segunda a Sexta: das 06h às 11h horas.

Sábado: das 06h às 10h horas.

Importante

Apresentar pedido médico, Carteirinha do convênio, documento com foto (RG ou CNH).

Menor de 18 anos deverá estar acompanhado do responsável legal, com documento de identificação de ambos.