

## APOLIPOPROTEÍNA B

### Material de Coleta:

1,0 mL de soro

### Preparo do paciente:

Jejum de 8 horas

### Descrição do Exame:

APO B

### Método:

Turbidimetria.

### Consevação:

Refrigerada 2 a 8°C:7 dias Congelada -20°C: 30 dias

### Interferentes:

Lipemia e hemólise

### Valor de Referência:

HOMENS: 55,0 a 140,0 mg/dL. MULHERES:55,0 a 125,0 mg/dL.

### Interpretação:

É usado na avaliação do metabolismo lipídico, avaliação de risco cardíaco. O termo apolipoproteína refere-se à fração exclusivamente protéica das lipoproteínas (porção estrutural que permite a manutenção dos lipídeos em solução durante a circulação na corrente sanguínea. Perfis bioquímicos com aumentos de apo B e/ou redução de apo A correspondem a fenótipos aterogênicos. A ausência das apoproteínas é rara, mas pode ocorrer, como na deficiência de apo A-1I, na doença de Tangier, na abetalipoproteinemia ou na hipobetalipoproteinemia familiar.

### Setor:

Bioquímica