Laboratório Behring
Confiança a toda prova.

COMPLEMENTO C4

Material de Coleta
1,0 mL de soro.

Preparo do paciente
Jejum não obrigatório.

Descrição do Exame
C4 Componente C4 do complemento.

Método
Turbidimetria

Consevação
Refrigerado entre 2 e 8 ºC: 7 dias. Congelado -20°C: 30 dias.

Interferentes
Lipemia acentuada. Hemólise acentuada.

Valor de Referência
De 16,0 a 38,0 mg/dL.

Interpretação
A dosagem do C4 é útil para avaliar a possível ativação da via clássica do complemento. Na presença de níveis normais dos outros componentes desse sistema, concentrações de C4 abaixo do limite da normalidade podem ser decorrentes de deficiência congênita de uma, duas, três ou quatro cópias do gene C4 ou de deficiência congênita ou adquirida do inibidor C1 esterase. Nesta última condição associada a crises de angioedema, os níveis de C1q encontram-se normais.

Setor
Bioquímica

Todos os direitos reservados - 2024 - © Laboratório Behring de Análises Clínicas Ltda.