

PROTEÍNA C REATIVA

Material de Coleta

1,0 mL de soro

Preparo do paciente

Jejum obrigatório de 8 horas. Intervalo entre mamadas para lactentes.

Descrição do Exame

Proteína C Reativa Quantitativa - Não Ultra-Sensível PCR - Não Ultrasensível

Método

Turbidimetria

Consevação

Refrigerado entre 2 e 8 °C: 3 dias.

Interferentes

Lipemia excessiva e plasma causam aglutinação inespecífica.

Valor de Referência

Menor que 0,50 mg/dL.

Interpretação

Tradicionalmente a quantificação da PCR é usada para monitorar processos inflamatórios e diferenciar: infecções virais das bacterianas, pois a segunda leva a uma concentração muito mais elevada dessa proteína; doença de Crohn (PCR elevada) da retocolite ulcerativa (PCR baixa); artrite reumatóide (PCR elevada) do lupus eritematoso sistêmico sem complicações (PCR baixa). Níveis elevados têm sido reportados em pacientes com doença arterial coronariana.

Setor

Bioquímica