

FATOR REUMATÓIDE

Material de Coleta

1,0 mL de soro.

Preparo do paciente

Jejum de 8 horas.

Descrição do Exame

Látex RF

Método

Turbidimetria

Consevação

Refrigerado entre 2 e 8 °C: 3 dias.

Interferentes

Lipemia, hemólise, soro inativado, amostras contaminadas.

Valor de Referência

Pacientes normais até 40,0 mg/L.

Interpretação

O fator reumatóide é um auto-anticorpo, da classe IgM, dirigida contra IgG. É útil no diagnóstico da Artrite Reumatóide (AR), entretanto, algumas considerações devem ser realizadas na interpretação de seu resultado: FR é positivo em 5 a 10% da população saudável e em 25% dos indivíduos maiores de 70 anos; doenças que cursam com o aumento de gamaglobulinas podem causar falso-positivos biológicos (LES, S. Sjogren; artrite reativa; gota, pseudogota, esclerodermia, polimiosite e polimialgia reumática); está presente em 10 a 40% dos portadores de infecções crônicas (sífilis, lepra, brucelose, tuberculose, malária, esquistossomose, tripanossomíase, hepatite viral, doença hepática crônica e endocardite). FR é negativo em 1/3 dos pacientes com AR. É positivo em menos de 50% dos casos de AR nos primeiros 6 meses de doença, onde sua associação com o anti-CCP pode ser útil.

Setor

Bioquímica