

IgG

Material de Coleta

1,0 mL de soro.

Preparo do paciente

Jejum de 4 horas.

Descrição do Exame

Imunoglobulina IgG.

Método

Turbidimetria

Consevação

Refrigerado entre 2 e 8 °C: 7 dias.

Interferentes

Lipemia e hemólise

Valor de Referência

mg/dL 0 a 4 meses 141 a 930 5 a 8 meses 250 a 1190 9 a 11 meses 320 a 1250 1 a 3 anos e 11 meses 400 a 1250 4 a 6 anos e 11 meses 560 a 1307 7 a 9 anos e 11 meses 598 a 1379 10 a 12 anos e 11 meses 638 a 1453 13 a 15 anos e 11 meses 680 a 1531 16 a 17 anos e 11 meses 724 a 1611 >= a 18 anos 600 a 1500

Interpretação

A imunoglobulina G é a mais abundante no soro e a principal com atividade de anticorpo contra vírus, algumas bactérias e toxinas. É útil na avaliação da imunidade humoral, isto é, no diagnóstico de imunodeficiências congênitas, transitórias ou adquiridas. Níveis elevados de imunoglobulina G (IgG) podem ser encontrados em portadores de mieloma múltiplo e em processos inflamatórios ou infecciosos crônicos.

Setor

Bioquímica