

HBsAg

Material de Coleta

1,0 mL de soro ou plasma (citrato de sódio, heparina ou EDTA).

Preparo do paciente

Jejum de 4h.

Descrição do Exame

HbsAg Hepatite B Antígeno de Superfície do Virus da Hepatite B Antígeno Australia HBV HBS Ag

Método

Quimioluminescência

Consevação

Refrigerado entre 2 e 8°C: 5 dias.

Interferentes

Lipemia e/ou hemólise intensa.

Valor de Referência

Não reagente

Interpretação

O antígeno de superfície (HBsAg), também conhecido como antígeno Austrália, constitui a proteína principal do capsídeo viral do HBV. É detectável de 1 a 2 meses após o contágio e permanece positivo por cerca de 8 a 16 semanas após o início das manifestações clínicas. Nos casos que evoluem para cura (95% dos adultos), o HBsAg desaparece até o sexto mês da doença. Indivíduos que permanecem positivos além do sexto mês da hepatite são classificados como portadores. Essa fase pode ser acompanhada ou não de sinais clínicos e de alterações laboratoriais enzimáticas.

Setor

Imunologia