

ANTI ILHOTA

Material de Coleta

1 mL de soro.

Preparo do paciente

Jejum não obrigatório.

Descrição do Exame

Anti células beta de ilhotas pancreáticas Anticorpos anti ilhotas.

Método

Imunofluorescência indireta.

Consevação

Refrigerado entre 2 a 8°C: 7 dias. Congelado a -20°C: 30 dias.

Interferentes

Hemólise e/ou lipemia acentuada.

Valor de Referência

Negativo.

Interpretação

É útil na avaliação de risco relativo para o desenvolvimento de diabetes mellitus. A presença de anticorpos anti-ilhotas pancreáticas(ICA) é utilizada na predição do início de diabetes mellitus insulino dependente em filhos de diabéticos, e na diferenciação entre diabetes insulino dependente e não-insulino dependente. Além disto, esta determinação pode ser empregada na avaliação da conversão de diabetes gestacional a diabetes mellitus insulino dependente e na predição da patologia em outros quadros autoimunes, especialmente endócrinos.

Setor

Imunologia.