

GLIADINA , ANTICORPO IgG e IgA

Material de Coleta

1 mL de soro.

Preparo do paciente

Jejum de 4 horas. Intervalo de mamadas para lactentes.

Descrição do Exame

Anti-gluten Doença Celiaca

Método

Enzimaimunoensaio.

Consevação

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

Interferentes

Hemólise e/ou lipemia acentuada.

Valor de Referência

IgG: Índice 3,0:Negativo. IgA: Índice 1,0:Negativo.

Interpretação

Teste útil para diagnóstico e monitorização do tratamento da Doença Celíaca (DC) e da Dermatite Herpetiforme. Na DC, a ingestão de gluten leva à produção de anticorpos IgG e IgA anti-gliadina e anticorpos anti-endomísio. Resultado negativo não afasta completamente DC. Apresentam sensibilidade e especificidade inferior ao anti-endomísio. A detecção de anti-gliadina IgG é importante, pois 10% dos pacientes portadores de DC tem deficiência congênita de IgA. Anti-gliadina IgA está presente em 75 a 90% dos casos de DC. Anti-gliadina IgG está presente em 69 a 85% dos pacientes com DC e 29% de indivíduos sem a doença. Redução dos títulos de gliadina ocorrem em meses após o início da restrição dietética.

Setor

Imunologia.