



# LabSoluções Laboratório de Análises Clínicas

## Informações de Exames

| Código | Exame                            | Material | Sinônimos        |
|--------|----------------------------------|----------|------------------|
| GLIAA  | ANTI – GLIADINA – ANTICORPOS IGA | SORO     | CBHPM – 40306305 |

### Interpretação:

A doença celíaca consiste numa patologia para toda a vida, na qual a ingestão de glúten, gliadina do trigo insolúvel em água e prolaminas do centeio e cevada provocam uma inflamação crônica, causando lesões na mucosa do intestino delgado. Os AAG são predominantemente das classes IgA e IgG e detectados no soro da maioria dos celíacos não tratados e também naqueles assintomáticos. Após a introdução da dieta isenta de glúten observa-se um declínio gradual de seus níveis séricos. Estudos mostram uma queda dos títulos dos anticorpos IgA após três meses de restrição de glúten, queda esta que se mantém, até que, com um ano de aderência ao tratamento, praticamente todos os títulos estão negativos, isto é, dentro dos parâmetros dos indivíduos normais. Entretanto, a determinação dos AAG é válida e de grande utilidade para selecionar os pacientes para a biopsia intestinal, nos quais se suspeita a presença de doença celíaca, assim como no seguimento dos pacientes celíacos em relação à adesão à dieta sem glúten. Títulos altos dos AAG também são encontrados em pacientes com enteropatias não-celíacas como, por exemplo, na alergia à proteína do leite de vaca, na síndrome pós-enterite, atualmente denominada diarreia persistente, e na doença de Crohn. Títulos positivos destes anticorpos também são relatados em outras doenças não do trato gastrointestinal como, por exemplo, na síndrome de Sjögren e na artrite reumatóide.

### Produção do exame:

|                    |   |
|--------------------|---|
| Volume mínimo:     | 2 ml  |
| Prazo:             | 2 dias úteis                                    |
| Realização:        | Segunda e quarta-feira                          |
| Meio(s) de coleta: | Tubo seco (vermelho) ou Gel separador (amarelo) |

### Instruções de preparo:

Jejum aconselhável de 4 horas.

### Instruções de distribuição:

Transportar refrigerado (2 a 8 °C)

### Instruções de rejeição:

A amostra é estável por até 48 horas refrigerada de 2 a 8°C.

Amostras sem identificação, com contaminação bacteriana, alto grau de hemólise, icterícia, lipemia e que sofreram tratamento térmico serão rejeitadas.