



Teste Genético para Doença Celíaca

A doença celíaca é uma condição autoimune desencadeada pela ingestão de glúten em indivíduos geneticamente predispostos. Caracteriza-se por uma resposta imunológica exacerbada contra proteínas do trigo, centeio e cevada, levando à inflamação e danos na mucosa intestinal. Seus sintomas podem incluir desconforto abdominal, diarreia crônica, déficit de crescimento, anemia, osteoporose e até manifestações extraintestinais, como distúrbios neurológicos e dermatológicos.



Lab-to-Lab
PARDINI



Grupo**Fleury**

Responsável Técnico: Dr. Guilherme Birchal Collares - CRMMG 35635/Inscrição CRM 8899 - MG



OS EXAMES

A predisposição genética para a doença celíaca está fortemente associada a variantes específicas nos genes do sistema HLA (Antígeno Leucocitário Humano, em inglês), principalmente nos haplótipos HLA-DQ2 e HLA-DQ8. O exame **Genotipagem para HLA DQ2 E DQ8, doença celíaca**, oferecido pelo Lab-to-Lab Pardini, utiliza a técnica de PCR alelo específico para investigar a presença das principais variantes relacionadas a esta condição:

- › HLA-DQ2 (DQA1*05 e DQB1*02)
- › HLA-DQ8 (DQB1*03)

A detecção desses alelos pode auxiliar na exclusão da doença celíaca em pacientes sintomáticos e contribuir para a estratificação de risco em indivíduos com histórico familiar.



TIPO DE AMOSTRA

Sangue total (EDTA).



PRINCIPAIS INDICAÇÕES

- › Pacientes com sintomas gastrointestinais compatíveis com doença celíaca;
- › Indivíduos com familiares de primeiro grau diagnosticados com doença celíaca;
- › Avaliação da predisposição genética em indivíduos assintomáticos, quando indicado.



DIFERENCIAIS E BENEFÍCIOS

- › **Exclusão da doença celíaca:** a ausência dos alelos HLA-DQ2 e HLA-DQ8 praticamente exclui o diagnóstico da doença, auxiliando no diagnóstico diferencial.
- › **Teste de alta precisão:** método genético com elevada sensibilidade para detecção dos alelos de risco.
- › **Não invasivo e de fácil realização:** diferente da biópsia intestinal, o exame genético pode ser realizado a partir de uma amostra de sangue.
- › **Equipe altamente especializada:** análises conduzidas por mestres e doutores em genética, garantindo confiabilidade nos resultados.
- › **Laudos detalhados:** incluem informações clínicas relevantes para apoio na conduta médica.



Para saber mais, entre em contato com algum dos nossos canais.

Customer Service

 4020-2175

 (31) 4020-2175

 labtolabpardini.com.br

Responsável Técnico: Dr. Guilherme Birchal Collares - CRMMG 35635/Inscrição CRM 8899 - MG