



Testes genéticos para Intolerância à Lactose

A intolerância à lactose é a dificuldade ou incapacidade de digerir lactose, o principal açúcar presente no leite e seus derivados. Essa condição ocorre devido à deficiência ou ausência da enzima lactase, responsável por sua digestão no intestino delgado.



Lab-to-Lab
PARDINI



Grupo**Fleury**

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



OS EXAMES

Existem três principais tipos de intolerância à lactose:

- › **Congênita:** forma rara, causada por mutações no gene LCT, resultando em ausência total da produção de lactase desde o nascimento.
- › **Primária:** forma mais comum, associada a polimorfismos no gene MCM6, que regulam a expressão do gene LCT. Caracteriza-se pela redução progressiva da atividade da lactase ao longo da vida.
- › **Secundária:** decorrente de doenças intestinais, infecções ou uso prolongado de medicamentos que afetam a mucosa intestinal, levando à deficiência temporária de lactase.

O Lab-to-Lab Pardini oferece diferentes testes genéticos para avaliar a predisposição à intolerância à lactose de acordo com os principais tipos.



TIPO DE AMOSTRA

- › Sangue total (EDTA);
- › Swab de Esfregaço Bucal (disponível para o exame “Intolerância à lactose, teste genético”).



TESTES GENÉTICOS DISPONÍVEIS PARA DIAGNÓSTICO DE PREDISPOSIÇÃO A INTOLERÂNCIA À LACTOSE:

TIPO	NOME DO EXAME	REGIÕES ANALISADAS	INDICAÇÃO
Congênita	Deficiência congênita da lactase	Gene LCT (região codificante)	Recém-nascidos com diarreia grave ao ingerir leite materno ou fórmulas lácteas
Primária	Intolerância à lactose, teste genético	Gene MCM6 (-13910 C/T)	Identificação de indivíduos com predisposição genética à redução da lactase ao longo da vida.
	Intolerância à lactose, teste genético	Gene MCM6 (-13910 C/T e -22018 G/A)	Investigação mais detalhada da predisposição genética à intolerância primária em adultos



PRINCIPAIS INDICAÇÕES

- › Recém-nascidos com suspeita de intolerância congênita à lactose;
- › Indivíduos com sintomas como inchaço, diarreia e desconforto abdominal após o consumo de lácteos;
- › Pessoas com histórico familiar de intolerância primária à lactose;
- › Diagnóstico diferencial entre intolerância primária e secundária.



DIFERENCIAIS E BENEFÍCIOS

- › Opções de teste variadas, permitindo um diagnóstico personalizado conforme a necessidade do paciente;
- › Diferenciação entre intolerância congênita e primária, auxiliando na conduta clínica;
- › Equipe altamente qualificada, composta por mestres e doutores, disponível para suporte em casos complexos;
- › Assessoria técnico-científica especializada para suporte nos exames genéticos;
- › Laudos completos e de fácil interpretação, com informações clínicas relevantes para conduta médica;
- › Prazos ágeis e preços competitivos, garantindo eficiência e acessibilidade.



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