

Nome....: MARCOS ZAMPRONI Convênio: HAOMA

Idade...: 043 Anos Código..: 211-000150/211000150
Posto..: 211-CLINICA HAOMA Recepção: 12/12/2018 14:20

Entrega.: 11/01/2019

Dr.(a)..:
DUM....:

INTOLERÂNCIA À LACTOSE ESTUDO GENÉTICO

Resultado:

Método: reação em cadeia da polimerase(polymerase chain reaction - PCR), seguida pelo hibridação para a pesquisa da variante genetica C/T-13910 do gene MCM6 associado com intolerancia a lactose. Pela tecnologia de DNA-STRIP, diferentes variantes alelicas são identificadas.

Resultado: Genotipo C/C

Nota: Os Genotipos C/C em polimorfismo C/T-13910 no gene MCM6 associado com uma atividade reduzida da enzima lactase, e,por conseguinte, a intolerancia em consumir lactose. Apesar de apresentarem o genetipo assoaciado com a predisposicao a intolerancia a lactose, criancas apresentam expressao normal da lactose nos primeiros meses de vida, com subsequente reducao ao longo dos anos.

Metodo:Reação em cadeia da polimerase. Material: Sanque total

Deguthi

Responsável Técnico: Dra. Renata Yumi Deguthi - CRBM 8220

Diretor Técnico: Dr. Marcelo Vanucci CRBM 3047

Tel: +55(11) 4872-2808 - e-mail: diretoria@dnaclic.com.br

Os valores dos testes de Analises Clínicas sofrem influências de estados fisiológicos, pat idade, sexo, etnia, uso de medicamentos, hãbitos de vida, entre outros. Consulte seu médico de saúde de confiança para a correta interpretação destes resultados.

www.DNACLINIC.COM.BR

Alameda Terracora, 215, Sala 1208, Espaço Cerâmica, São Caetano do Sul Telefone (11) 4872-2808/(11)940672598



Nome...: MARCOS ZAMPRONI Convênio: HAOMA

Idade...: 043 Anos Código..: 211-000150/211000150 Posto..: 211-CLINICA HAOMA Recepção: 12/12/2018 14:20

Dr.(a)..: Entrega.: 11/01/2019

DUM....:

HLA DO2/DO8 DOENCA CELÍACA

HLA DQA1*0501:NEGATIVO
HLA DQB1*0201:NEGATIVO
HLA DQA1*0301:NEGATIVO
HLA DQB1*0302:NEGATIVO
HLA DQA1*0505:NEGATIVO
HLA DQB1*0202:POSITIVO

Interpretação:

No estudo molecular (HLA DQA1 e DQB1) não detectou qualquer haplotipo associado

O 90-95% dos pacientes com doença celíaca apresentam o heterodímero HLA-DQ2 que está codificado pelos alelos DQA1*0501 e DQB1* 0201 em cis ou pelos alelos DQA1*0505 y DQB1*0202 em trans.
O 5%-10% de pacientes restante apresentam majoritariamente umsegundo heterodímero de risco, HLA DQ8, codificado pelos alelos DQA1*03 e DQB1*0302. Descrito que uma pequena porcentagem de pacientes com doença celíaca têm uma variante HLA DQA1(* 0501 ou * 0505) ou uma variante HLA DQB1 (* 0201 ou * 0202), mas não ambos (DQ2 meio).

A presença destes haplótipos é necessária, mas não suficiente para causar doença celíaca. Aproximadamente 30% da população emgeral tem alelos associados com a doença celíaca, mas apenas 3% de indivíduos com estes haplótipos desenvolver a doença (Taylor etal. Celiac Disease. 2015 Sept 17. In: Pagon RA, Adam MP, Ardinger HH, et al., editors. GeneReviews® [Internet]).

Metodo:PCR-SSO.

Material: Sangue total

Deguthi

Responsável Técnico: Dra. Renata Yumi Deguthi - CRBM 8220

Diretor Técnico: Dr. Marcelo Vanucci CRBM 3047

Tel: +55(11) 4872-2808 - e-mail: diretoria@dnaclic.com.br

Os valores dos testes de Analises Clínicas sofrem influências de estados fisiológicos, pat idade, sexo, etnia, uso de medicamentos, hãbitos de vida, entre outros. Consulte seu médico de saúde de confiança para a correta interpretação destes resultados.

WWW.DNACLINIC.COM.BR

Alameda Terracora, 215, Sala 1208, Espaço Cerâmica, São Caetano do Sul Telefone (11) 4872-2808/(11)940672598