

SERTEG

Sistema di Emissione Referti per Test Genetici



Anagrafica

Cognome:	Rossi
Nome:	Mario
Data di nascita:	
Codice fiscale:	
Indirizzo:	
Telefono:	
Professionista:	
Data emissione:	

Tipologia di analisi

Pannello fertilità

Metodica utilizzata

Estrazione di DNA da tampone buccale e amplificazione in RealTime PCR.

Condizione studiata	Gene analizzato	Genotipo	Esito
Intolleranza al lattosio	LAC	C/C	* Positivo
Metabolismo acido folico	MTHFR	C/T	* Positivo
	MTHFR2	A/C	* Positivo
Predisposizione al sovrappeso	FTO	A/A	* Positivo
Metabolismo della vitamina D	TaqI	T/t	Negativo
	BsmI	B/b	Negativo
	FokI	f/f	* Positivo
	Apal	C/C	Negativo
	Cdx2	A/G	Negativo
Metabolismo degli zuccheri	PPARG	C/C	Negativo
	IRS1	C/C	Negativo
	TCF7L2	C/T	Negativo
Risposta farmacologica	BDNF	A/A	Negativo

Il direttore tecnico

Dott.ssa Francesca Carnesecchi

L'operatore

Dott.ssa Elena Baldeschi

Allergoline - Biotech & Research s.r.l. - Via Togliatti, 21 - 41015 Castelfranco Emilia (MO)

Unità locale : Via delle caravelle, 11 - 56021 Cascina (PI)

In collaborazione scientifica con il Laboratorio di Biologia Molecolare IBBA - CNR - Via Moruzzi 1 56100 Pisa

Contratto prot.2067 del 13/11/18

Tel. 050 744580 - Fax 050 8666168 - <http://www.allergoline.it> - genetica@allergoline.it

SERTeG

Sistema di Emissione Referti per Test Genetici



Anagrafica

Cognome:	Rossi
Nome:	Mario
Data di nascita:	
Codice fiscale:	
Indirizzo:	
Telefono:	
Professionista:	
Data emissione:	

Tipologia di analisi

Identificazione degli alleli HLA DQ2 e DQ8 predisponenti alla malattia celiaca.

Metodica utilizzata

Analisi mediante Real time PCR su DNA estratto da campione biologico. La metodica è in grado di evidenziare la eventuale presenza degli alleli HLA DQA1*03, DQA1*05, DQB1*02, DQB1*0302, DRB1*04 che costituiscono gli aplotipi HLA DQ2 e DQ8 predisponenti alla malattia celiaca.

Conclusioni

Il test è risultato POSITIVO. Il test ha evidenziato la presenza degli alleli HLA DQA1*05, DQB1*02. Presenza dell'eterodimero DQ2. Tale condizione è indicativa di suscettibilità alla celiachia e non implica lo sviluppo della malattia, la cui diagnosi deve essere verificata con test sierologici e biopsia intestinale.

Il direttore tecnico

Dott.ssa Francesca Carnesecchi

L'operatore

Dott.ssa Elena Baldeschi

Allergoline - Biotech & Research s.r.l. - Via Togliatti, 21 - 41015 Castelfranco Emilia (MO)

Unità locale : Via delle caravelle, 11 - 56021 Cascina (PI)

In collaborazione scientifica con il Laboratorio di Biologia Molecolare IBBA - CNR - Via Moruzzi 1 56100 Pisa

Contratto prot.2067 del 13/11/18

Tel. 050 744580 - Fax 050 8666168 - <http://www.allergoline.it> - genetica@allergoline.it