



GENEFOOD VITA+

Sig.re/ra

N° ACCETTAZIONE	DATA DI REFERTAZIONE	
DATA DI NASCITA	SESSO	
PESO (kg):	STATURA (cm):	BMI:

Sintesi degli esiti rilevati sulla base delle condizioni genetiche indagate.
Sulla base delle analisi effettuate si evince la predisposizione a:

METABOLISMO GLUCIDICO E LIPIDICO
INTOLLERANZE
DFGFBD FVBGFDGBVDF
METABOLISMO VITAMINICO-MINERALE
DFGFBD FVBGFDGBVDF

N.B. La sintesi sopra riportata non è una diagnosi clinica (le diagnosi cliniche spettano esclusivamente al medico).



Di seguito elenco dei geni e delle varianti genetiche riscontrate:

GENE	VARIANTE SNPs	ALTERAZIONE METABOLICA CORRELATA ALLA PRESENZA DELLA VARIANTE	GENOTIPO	ESITO
XXXX	rsxxx	Gli alleli AA o AT sono associati alla tendenza all' aumento di peso e al metabolismo dei grassi	A	●
XXXX	rsxxx	Gli alleli CC o CT sono associati alla tendenza all' obesità e al metabolismo dei grassi	C	●
XXXX	rsxxx	L'allele CC è associata alla tendenza all' aumento di peso e al metabolismo dei grassi	C	●
XXXX	rsxxx rsxxx	Tali polimorfismi determinano un aumento dei livelli lipidici (colesterolo, trigliceridi, lipemia). Le varianti E2/E4 , E3/E4 o E4/E4 sono inoltre correlate ad un possibile aumento del rischio cardiovascolare	E2/E4 E3/E4 E4/E4	●
XXXX	rsxxx	La variante TT è associata ad alto rischio cardiovascolare e alta sensibilità ai carboidrati raffinati	T	●
XXXX	rsxxx	La presenza dell'allele G può essere associata ad un maggiore tendenza all' iperglicemia	G	●

●	Assente	●	Presente in eterozigosi	●	Presente in omozigosi
---	---------	---	-------------------------	---	-----------------------



GENE	VARIANTE SNPs	ALTERAZIONE METABOLICA CORRELATA ALLA PRESENZA DELLA VARIANTE	GENOTIPO	ESITO
XXXX	rsxxx	La presenza dell'allele T può predisporre ad un aumentato rischio per diabete di tipo2 e alla resistenza all'insulina	T	●
XXXX	rsxxx	La presenza dell'allele G potrebbe predisporre per un alterato metabolismo dei carboidrati e per la predisposizione alla resistenza all'insulina	G	●
XXXX	rsxxx	La presenza dell'allele T può essere associato all' iperglicemia ed a un maggiore rischio per diabete di tipo2	T	●
XXXX	rsxxx	La presenza dell'allele T può essere associato ad un aumentato rischio di sviluppare diabete di tipo2	T	●
XXXX	rsxxxx	La presenza dell'allele A è associato ad un possibile aumento di sviluppare obesità, diabete di tipo2 e insulino-resistenza	A	●

●	Assente	●	Presente in eterozigosi	●	Presente in omozigosi
---	---------	---	-------------------------	---	-----------------------



INTOLLERANZA AL GLUTINE

GENE	ALTERAZIONE METABOLICA CORRELATA ALLA PRESENZA DELLA VARIANTE	ESITO
XXXX	La positività al DQ2 indica la predisposizione all'intolleranza al glutine	NEGATIVO
XXXX	La positività al DQ8 indica la predisposizione all'intolleranza al glutine	NEGATIVO

INTOLLERANZA AL LATTOSIO

GENE	VARIANTE SNPs	ALTERAZIONE METABOLICA CORRELATA ALLA PRESENZA DELLA VARIANTE	GENOTIPO	ESITO
XXXX	xxxxx	La variante CC è associata alla capacità individuale di digerire il lattosio (zucchero del latte)	C	●

INTOLLERANZA ALLA CAFFEINA

GENE	VARIANTE SNPs	ALTERAZIONE METABOLICA CORRELATA ALLA PRESENZA DELLA VARIANTE	GENOTIPO	ESITO
XXXX	xxxxx	La presenza dell'allele C (CC o AC) porta ad una più lenta metabolizzazione della caffeina	C	●

●	Assente	●	Presente in eterozigosi	●	Presente in omozigosi
---	---------	---	-------------------------	---	-----------------------



SENSIBILITÀ ALL'ALCOL

GENE	VARIANTE SNPs	ALTERAZIONE METABOLICA CORRELATA ALLA PRESENZA DELLA VARIANTE	GENOTIPO	ESITO
XXXX	rsxxx	La presenza dell'allele A (AA o AG) porta ad una limitata attività enzimatica di conversione dell'acetaldeide ad acetato a seguito dell'assunzione di bevande alcoliche	A	●

SENSIBILITÀ AL NICHEL

GENE	VARIANTE SNPs	ALTERAZIONE METABOLICA CORRELATA ALLA PRESENZA DELLA VARIANTE	GENOTIPO	ESITO
XXXX	rsxxx	La presenza della delezione 2282del4 è correlata alla probabile intolleranza al nicel	Del4bp	●
XXXX	rsxxx	La presenza dell'allele A è correlata alla probabile intolleranza al nicel	A	●



Assente



Presente in eterozigosi



Presente in omozigosi



INTOLLERANZA AI SOLFITI

GENE	VARIANTE SNPs	ALTERAZIONE METABOLICA CORRELATA ALLA PRESENZA DELLA VARIANTE	GENOTIPO	ESITO
XXXX	xxxxx	La presenza dell'allele T (TT o CT) porta ad un possibile aumento del rischio di accumulo di solfiti e neurotossicità	T	●
	xxxxx	La presenza dell'allele A (AA o CA) porta ad un possibile aumento del rischio di accumulo di solfiti e neurotossicità	A	●

SENSIBILITÀ AL FRUTTOSIO

GENE	VARIANTE SNPs	ALTERAZIONE METABOLICA CORRELATA ALLA PRESENZA DELLA VARIANTE	GENOTIPO	ESITO
XXXX	xxxxx	La presenza dell'allele C è correlata alla probabile intolleranza al fruttosio	C	●
	xxxxx	La presenza dell'allele A è correlata alla probabile intolleranza al fruttosio	A	●



Assente



Presente in eterozigosi



Presente in omozigosi



METABOLISMO VITAMINA B12

GENE	VARIANTE SNPs	ALTERAZIONE METABOLICA CORRELATA ALLA PRESENZA DELLA VARIANTE	GENOTIPO	ESITO
XXXX	rsxxx	La presenza dell'allele T può essere associato a bassi livelli di vitamina B12 e ad alti livelli di omocisteina	T	●

METABOLISMO DEL FERRO

GENE	VARIANTE SNPs	ALTERAZIONE METABOLICA CORRELATA ALLA PRESENZA DELLA VARIANTE	GENOTIPO	ESITO
XXXX	rsxxx	La presenza dell'allele G può portare ad un elevato assorbimento del ferro	G	●
	rsxxx	La presenza dell'allele A può portare ad un elevato assorbimento del Ferro.	A	●

METABOLISMO DELLA VITAMINA D E DEL CALCIO

GENE	VARIANTE SNPs	ALTERAZIONE METABOLICA CORRELATA ALLA PRESENZA DELLA VARIANTE	GENOTIPO	ESITO
XXXX	rsxxx	La presenza dell'allele C predispone ad una minore densità ossea	C	●
	rsxxx	La presenza dell'allele A predispone ad una minore densità ossea	A	●

● Assente	● Presente in eterozigosi	● Presente in omozigosi
--	---	--