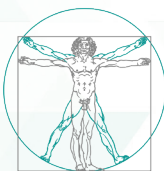


MyGeneticCode è uno strumento di indagine utile alla definizione di linee guida personalizzate per ogni paziente.

Con **MyGeneticCode** sarà possibile migliorare il tuo stato di benessere modificando il tuo stile di vita in accordo ai tuoi geni.



AMES
Group
GENETICA MEDICA • MICROBIOLOGIA • PATOLOGIA CLINICA

MyGeneticCode
Sequenziare l'intero genoma

COME SI EFFETTUA IL TEST

Il test si effettua su campione di sangue o tampone buccale.
Per eseguire correttamente un tampone buccale bisogna ricordare di:

- Strofinare il tampone energicamente tra guancia e gengiva

Evitare di:

- Non mangiare
- Non bere
- Non fumare
- Non masticare chewing gum
- Non lavare i denti durante l'ora precedente alla raccolta

METODICA

MyGeneticCode si effettua tramite la metodica molecolare chiamata SNP Array, dove le mutazioni puntiformi vengono rilevate tramite la lettura della fluorescenza di ogni nucleotide, per stabilire poi l'assetto genotipico di ogni singola mutazione analizzata.

Nel nostro **MyGeneticCode** vengono utilizzati SNP Array contenenti circa 660.000 varianti.

METODO DI REFERTAZIONE

A conclusione dell'analisi verrà fornito un referto sul pannello preso in esame, referente la variante osservata, il rischio correlato ed eventuali consigli.

*Questo test non diagnostica alcuna condizione clinica

SEDE OPERATIVA NAPOLI

Via Padre Carmine Fico, 24
80013 - Casalnuovo di Napoli (NA)
Tel. e Fax: 081 5224316 pbx
081 8420923 - 081 5227785
081 5227636

SEDE LEGALE ED OPERATIVA MILANO

Via Mazzini, 3/A 20063
Cernusco sul Naviglio (MI)

CONTATTI

informazioni@centroames.it

NUMERO VERDE
800 586 368



www.centroames.it

MyGeneticCode
ha lo scopo di valutare
come le componenti ambientali
influiscono sul nostro benessere
sulla base di eventuali
predisposizioni genetiche.



Ogni componente può essere approfondita tramite lo studio di differenti “pannelli” di mutazioni, ovvero dei set che riguardano la stessa caratteristica genetica.

INTOLLERANZE

Consente di individuare la presenza di intolleranze e componenti genetiche che determinano una differente sensibilità nutrizionale al fine di evitare e contrastare i disturbi che compromettono la digestione e la salute gastro-enterica.

ANALISI LATTOSIO-GLUTINE

(intolleranza lattosio e sensibilità al glutine)

EFFETTO DEI NUTRIENTI SULL'ORGANISMO

(intolleranza lattosio, sensibilità al glutine, sensibilità all'alcool, sensibilità alla caffeina, sensibilità al sale, sensibilità al nichel e sensibilità ai solfiti)

METABOLISMO

Si analizzano diverse varianti strettamente correlate ad assorbimento e sensibilità ai macroalimenti, oltre a geni che hanno un ruolo chiave nel controllo della fame e della sazietà. In definitiva ha lo scopo di ricercare eventuali predisposizioni che favoriscono alterazioni del metabolismo.

ANALISI DEL METABOLISMO

(sensibilità alla dieta, sensibilità ai carboidrati, sensibilità ai grassi, sensibilità alle proteine, Colesterolo e profilo lipidico, controllo del peso)

*** MyGeneticCode consente di effettuare ulteriori indagini grazie all'approfondimento mediante la possibilità di introdurre pannelli aggiuntivi.**

INVECCHIAMENTO, SALUTE E BENESSERE

Stabilire il proprio stato di invecchiamento e di benessere è possibile grazie all'analisi di quei marcatori che incidono attivamente, attraverso complessi meccanismi biochimici, sul mantenimento dello stato di omeostasi cellulare e sul controllo generale dell'infiammazione.

INVECCHIAMENTO

(capacità di detossificazione, capacità antiossidante, predisposizione all'infiammazione, metabolismo dell'omocisteina, glicazione)

SALUTE E BENESSERE

(intolleranza lattosio, sensibilità al glutine, sensibilità all'alcool, sensibilità alla caffeina, sensibilità al sale, capacità di detossificazione, assorbimento del calcio, capacità antiossidante)