

PERSONAL NEXT
PRECISION MEDICINE

**Sequenzia il tuo
genoma e costruisci
il tuo futuro**



genehome
il tuo patrimonio genetico



www.personalnext.it



Scegli il test genetico più adatto a te

NUTRIZIONE DI PRECISIONE

Gli alimenti hanno la capacità di modificare l'espressione dei tuoi geni. Conoscere la tua genetica è indispensabile per **regolare il peso, ridurre allergie e intolleranze, costruire una dieta** che ti aiuti a vivere bene e a lungo.



METABOLICO

Regolazione della fame e metabolismo dei macronutrienti



MICRONUTRIENTI

Carenza di vitamine e sali minerali



INTALLERGY

Predisposizione ad allergie e intolleranze

MEDICINA DI PRECISIONE

Il genoma rappresenta uno degli strumenti più efficaci per conoscere in profondità le tue caratteristiche. Queste informazioni ti permettono oggi di **costruire il tuo corretto stile di vita, prevenire malattie e risolvere alcuni sintomi fastidiosi**.



INFIAMMAZIONE

Risposta agli stimoli infiammatori



CARDIOGENOMICA

Salute e prevenzione cardiovascolare



ANTIAGING

Riparazione cellulare e metabolismo dei folati



TIROIDE

Regolazione ormonale e funzionalità tiroidea



DETOX

Risposta a stress ambientali e radicali liberi



ESTROGENI

Ormoni sessuali femminili



NEUROGENOMICA

Stress e malattie neurodegenerative



PELLE

Inestetismi e sensibilità cutanea



FARMACOGENOMICA

Metabolismo dei farmaci



OSSA

Metabolismo osseo e osteoporosi

SPORT DI PRECISIONE

Il fattore genetico influenza per quasi l'80% la performance sportiva. Conoscere i tuoi punti di forza e di debolezza ti permetterà di **ottenere il massimo dal tuo corpo** e di **ridurre possibili eventi traumatici** a carico di ossa, articolazioni, tendini e muscoli.



TOP TRAINING

Allenamento funzionale e ottimizzazione della performance



TALENT

Esplodi il tuo potenziale

Sequenzia il tuo genoma ed investi nel tuo futuro

Il nostro servizio esclusivo ti permetterà di **sequenziare il genoma, archivarlo in completa sicurezza e analizzarlo** con la nostra piattaforma digitale.

Archiviazione dati

Archivia in completa sicurezza il tuo genoma e analizzalo successivamente anche a distanza di anni.

Analisi dati

Analizziamo fino ad un milione di varianti genetiche utilizzando i principali database internazionali.

Genehome key

- Estrazione e sequenziamento del DNA
- Analisi bioinformatica dei moduli scelti
- Consigli personalizzati sulla base dei risultati

Modulo genehome

Analizza un nuovo modulo genetico in un secondo momento.

GENOMA

Sequenziamento profondo

Sequenzia il 100% del genoma variabile utilizzando la nuova tecnologia vt-Seq.

Come effettuare Genehome



Richiedi

Chiedi al tuo professionista la possibilità di sottoporri al sequenziamento del genoma oppure scrivici a test@personalnext.it



Raccogli

Segui la procedura presente nelle nostre linee guida



Invia

Lascia il campione al tuo professionista oppure richiedi il ritiro tramite il nostro corriere autorizzato a test@personalnext.it



Ricevi

Attendi per e-mail il risultato del tuo test.



Un progetto innovativo

NEXT Genomics, fondata nel 2009 da studiosi e ricercatori dell'Università degli Studi di Firenze, opera in Italia e all'estero eseguendo attività di service in ambito di genetica, metagenomica, epigenetica e bioinformatica, per laboratori di analisi, istituti di ricerca e strutture sanitarie, pubbliche e private, società e professionisti, con l'obiettivo di fornire servizi di eccellenza caratterizzati da elevati standard di qualità.

Infrastrutture strategiche in ambito diagnostico

- **Biobanca** per lo stoccaggio di materiale biologico (principalmente DNA e RNA)
- **Database** con oltre dieci anni di dati di genetica, metagenomica ed epigenetica
- **Piattaforma** (software) composta da algoritmi statistici previsionali

Certificazioni e riconoscimenti

UNI EN ISO 9001:2008

UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005

CSPro Illumina

European Society of Human Genetics

