GENARTIS

INNOVATIVE GENOMIC TECHNOLOGIES

il vantaggio di conoscersi

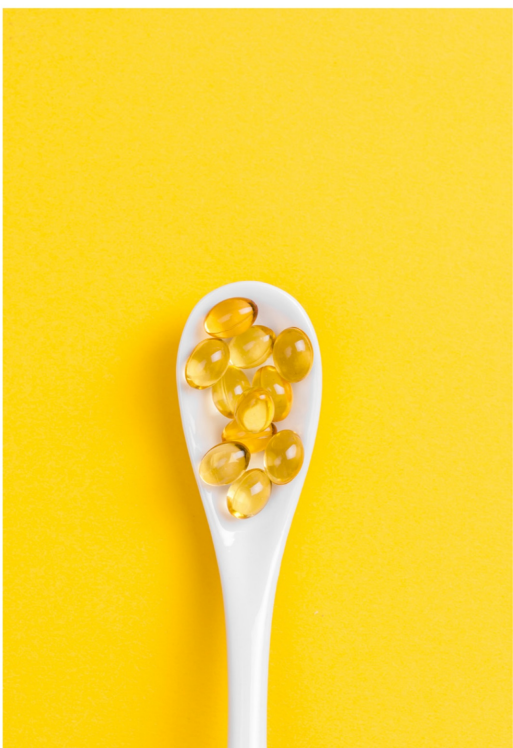
TEST VITAMINA D

il test permette di quantificare la vitamina D nell'organismo

DI QUANTA VITAMINA D HAI BISOGNO?

Scoprilo con il test per il **DOSAGGIO DELLA VITAMINA D** di Genartis

La **vitamina D** viene prodotta nella cute in seguito all'irradiazione ultravioletta ed assunta in piccole quantità anche attraverso gli alimenti. **Il test di Genartis** quantifica il livello di 25-idrossivitamina D (25-OH D) nel sangue. Quest'ultima costituisce un derivato della vitamina D con una **lunga emivita**, e quindi rappresenta il miglior indicatore di concentrazione per monitorare il livello di questa vitamina nell'individuo. I risultati del test per la vitamina D di Genartis forniscono un valore di dosaggio espresso in mg/ml. In seguito al confronto con una scala di concentrazione nota, **è possibile determinare se vi è carenza, normalità o eccesso** di vitamina D in circolo.



Perché fare il test dosaggio della vitamina D?

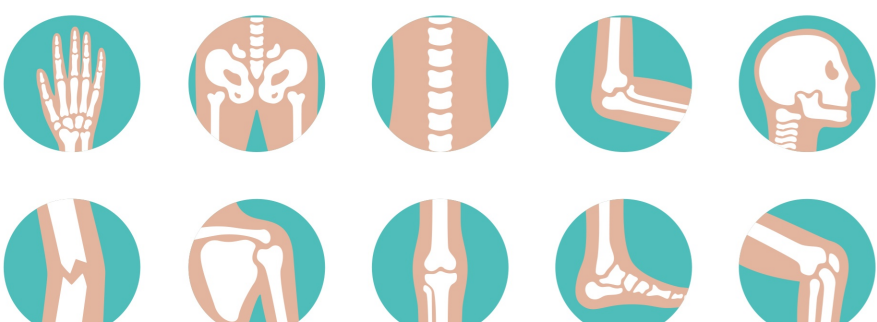
Il test di Genartis consente di determinare la **concentrazione** di vitamina D nell'organismo. Un **eccesso** o una **carenza** di vitamina D possono portare a **condizioni patologiche**, quindi è importante conoscere la concentrazione di vitamina D nel proprio organismo.

Carenza di vitamina D può portare a:

- *rachitismo* nei soggetti di giovane e giovanissima età
- *deformazione ossee* di varia natura, fino ad arrivare all'osteomalacia negli adulti.
- *osteoporosi*, negli individui in terza età - soprattutto nelle donne in menopausa
- *carie dentali*

Eccesso di vitamina D può portare a:

- *calcificazione* diffusa in diversi organi con conseguente vomito, diarrea e spasmi muscolari
- innesco di *anomalie del ritmo cardiaco*
- formazione di *calcoli* e nei casi più gravi insorgenza di un'insufficenza renale acuta quando combinata con accumulo di calcio



Perchè scegliere il test di Genartis?

FACILE E INDOLORE: viene eseguito su un campione di sangue prelevato con una piccola puntura sul dito

ACCURATO: fornisce risultati equivalenti a quelli ottenuti tramite prelievo venoso

AFFIDABILE: è autorizzato a livello europeo come dispositivo medico diagnostico CE-IVD

CONTATTI

T. +39 045 2457232 | info@genartis.it