

CERTIFICAZIONE ETÀ BIOLOGICA

Su richiesta del paziente _____ nato _____ il _____ sulla base delle risultanze degli esami eseguiti sul metiloma risulta che l'età biologica attualmente è di anni _____ (inferiore, corrispondente, superiore) all'età cronologica.

Si è calcolato inoltre il ritmo di invecchiamento che è risultato attualmente del valore di _____

DATA

DIRETTORE DEL LABORATORIO DI GENETICA MEDICA ALTAMEDICA

Istituto di Ricerca Scientifica iscritto al n.629480MK dell'Università e della Ricerca ai sensi del DPR dell'11 luglio 1980 – n.382

L'età biologica riportata dalla presente certificazione corrisponde alla sua vera età. Il suo calcolo si basa sui noti principi orologio epigenetico sviluppato inizialmente da Steve Horvath, professore di genetica umana e biostatistica presso l'UCLA nel 2013. Esso si basa sui livelli di metilazione del DNA, misurando l'accumulo di gruppi metilici sulla sequenza del nostro genoma. Il nostro sofisticato algoritmo, elaborato sui precedenti è in grado di valutare perfettamente la Sua età ed è un metodo assolutamente superiore a qualsiasi altro metodo, cronologico, epidemiologico, statistico e clinico per stabilire la Sua età reale.

Il presente algoritmo fornisce inoltre il calcolo della Sua attuale accelerazione di età biologica:

- Il valore "0" corrisponde ad una età biologica che trascorre contemporaneamente alla cronologica.
- Un valore negativo significa che si invecchia più lentamente rispetto al tempo che passa.
- Un valore positivo riscontra un maggior invecchiamento rispetto al processo naturale. In tale ultimo caso rivolgersi al proprio medico curante o al genetista per ristabilire il ritmo naturale con accertamenti clinici ed opportuni provvedimenti.

NB: un corposo stralcio della copiosa e sistematica letteratura a suffragio della validità scientifica e clinica del test lo si può trovare sul sito www.highlandertest.it.