

## **SoLongevity e Filorga dialogano sui temi della longevità sistemica e cutanea**

*La realtà di ultima generazione nell'ambito della Longevity Medicine, SoLongevity, e la maison di Alta-Cosmetica ispirata alla Medicina Estetica, Filorga, dialogano insieme su cause ed effetti dell'invecchiamento cutaneo per un piano di azione capace di contrastarlo, tra integrazione sistemica e skincare.*

Milano, Ottobre 2023 - In un'epoca in cui si parla sempre più spesso di longevità e, con essa, di invecchiamento cutaneo, **Filorga**, Maison francese di Alta-Cosmetica leader dell'anti-età in Italia<sup>1</sup> e parte della divisione Skin-Health del gruppo Colgate Palmolive, ha deciso di intraprendere un percorso di approfondimento scientifico insieme a **SoLongevity** (<https://solongevity.com/>), realtà innovativa, tra le più avanzate in Italia.

SoLongevity opera nell'ambito della **Longevity Medicine** per il contrasto dei meccanismi dell'invecchiamento attraverso un nuovo approccio diagnostico, protocolli di ringiovanimento fisiologico e nuove formulazioni nutraceutiche.

Filorga, da sempre all'avanguardia nello studio dei meccanismi che causano l'ageing cutaneo, ha avviato un dialogo con SoLongevity, per intensificare l'attività di sensibilizzazione verso questa tematica estremamente importante, studiando le molecole in grado di proteggere la pelle, e puntando sui componenti fisiologici che possono combattere l'azione dei fattori di invecchiamento sistemico sul lungo termine. A partire dalla seconda metà di quest'anno, ha introdotto diverse innovazioni cosmetiche nel mercato skincare con tecnologie di ultima generazione, sviluppate anche grazie al contributo di un comitato scientifico internazionale e interculturale di esperti e all'ascolto costante delle esigenze dei consumatori.

### **Invecchiamento e medicina della longevità**

L'invecchiamento è determinato dalla deregolazione dei meccanismi che mantengono il normale funzionamento della cellula e dei sistemi fisiologici del nostro organismo. Deregolazione/Disfunzione che si trasferisce all'insieme dei tessuti dell'organismo generando fragilità e malattie.

La **Medicina della Longevità**, campo in cui è impegnata SoLongevity, ha proprio lo scopo di analizzare e contrastare i meccanismi che causano l'invecchiamento del corpo umano, i famosi **9 hallmarks** dell'invecchiamento, basando i suoi studi sulla medicina di precisione. Un ambito, quello della **Longevity Medicine** che utilizza strumenti in grado di studiare le modificazioni epigenetiche del corpo, analizzando stili di vita, nutrizione e integrazione

---

<sup>1</sup> Marchio Filorga - Dati Newline totale 2022 - Sell-out mercato trattamenti viso, segmento anti-età a valore. Perimetro Farmacia + Parafarmacia + Super/Iper con Corner Parafarmacia + Farmacie Online



**SoLongevity.**

Lifescience for Healthy Aging

nutrizionale e che ha avuto un'importante accelerazione negli ultimi anni con l'intento di fornire soluzioni utili alla prevenzione e al contrasto dell'invecchiamento.

*“La longevità in salute può essere sostenuta con interventi molto semplici e poco costosi sugli stili di vita, primi fra tutti l'attività fisica e l'alimentazione. Ma per un inquadramento preciso dello stato di salute e/o invecchiamento della persona occorre fare ricorso a tecniche diagnostiche di precisione che combinano test genetici ed epigenetici con esami clinici che permettono di definire con esattezza le aree di rischio/fragilità della persona e le priorità di intervento come le terapie più adeguate. È quella che noi chiamiamo medicina di precisione.”* - sostiene il dottor **Alberto Beretta**, Fondatore e Direttore Scientifico di SoLongevity.

### **Invecchiamento cutaneo e strategie sistemiche**

La pelle rappresenta uno specchio dello stato di invecchiamento di una persona.

Dai 25 anni in poi circa si verifica un progressivo rallentamento del turnover cellulare, oltre che della produzione di **elastina** e **collagene**, le due principali proteine della pelle responsabili del suo aspetto compatto ed elastico. Questo degrado fisiologico può essere aggravato dallo **stress ossidativo**, un fenomeno causato dalla somma di cattive abitudini - come il fumo, un'alimentazione povera di nutrienti e uno stile di vita sregolato - e dalle aggressioni ambientali, come raggi UV e inquinamento.

Si rende quindi necessaria una **strategia sistemica personalizzata**, mirata a ottenere il mantenimento di una pelle longeva, per supportare i meccanismi fisiologici del derma, insieme all'intervento della cosmetica per agire invece sugli strati superficiali dell'epidermide, al fine di proteggerla dalle aggressioni esterne, supportare la barriera cutanea e contrastare stress ossidativo, crono e foto ageing.

*“La scienza della longevità ha identificato un gran numero di principi attivi capaci di agire sia sull'ageing sistemico che su quello cutaneo. È importante però sapere che molti principi non raggiungono l'epidermide e possono solo essere impiegati per via topica per svolgere il loro ruolo protettivo. Agendo in parallelo con una **supplementazione sistemica** e **applicazioni topiche** si può ottenere un ringiovanimento fisiologico cutaneo significativo. Fra i principi attivi che condividono un'azione sistemica con un'azione topica figurano molte vitamine, fra le quali molto importante è la **Vitamina B3** (anche chiamata niacinamide) che genera una molecola fondamentale per il ringiovanimento tissutale, il **NAD**. Molto importanti sono anche gli **aminoacidi** che generano collagene ed elastina, ma anche il **glutathione**, il più importante anti-ossidante della pelle. Alcuni aminoacidi, come l'**ergotienina**, agiscono direttamente sui meccanismi antiossidanti proteggendo il collagene e l'elastina dallo stress ossidativo.”* - spiega il dottor **Beretta**.

Il meccanismo NAD, in particolare, risulta fondamentale nel contrastare l'invecchiamento. Si tratta di un substrato di enzimi nel corpo che tende inevitabilmente ad esaurirsi col tempo. È possibile però ricostruire questo insieme di molecole, che non riescono a penetrare



**SoLongevity.**

Lifescience for Healthy Aging

direttamente nelle cellule perché mancano i recettori necessari per farlo; a tal scopo, si utilizzano i **precursori del NAD**. Il mix di ingredienti che si viene in questo modo a creare è perfetto per attivare le **sirtuine**, i geni che regolano numerosi fattori che influenzano la longevità, e per riavviare il motore energetico del nostro corpo. Tali precursori, come il nicotinamide, il nicotinamide riboside e il nicotinamide mononucleotide, possono effettivamente entrare nelle cellule e contribuire alla produzione di NAD.

**Se si lavora sul meccanismo dell'ossidazione e sul NAD, si riesce ad incidere su tutti gli altri meccanismi che sono connessi tra di loro.**

*“La **bellezza e l'aspetto in salute della pelle** hanno un **"peso specifico"** nella scienza della longevità, in qualità di **organo** e per le sue **valenze estetico-psicologiche** in relazione al benessere psicofisico”* afferma **Roberto De Santis, Direttore Generale Filorga Cosmetics Italia**, che continua *“Filorga è **leader della cosmetica anti-età in Italia**<sup>[1]</sup> e parte della divisione Skin-Health del gruppo **Colgate Palmolive** e ha intuito, sin dalla sua fondazione come primo laboratorio francese di medicina estetica nel 1978, la necessità di offrire alla pelle **attivi ad azione rivitalizzante, in grado di migliorarne globalmente la qualità**. Abbiamo aperto questo dialogo con **SoLongevity** perchè crediamo che, al di là del traguardo anagrafico legato all'aumento dell'aspettativa di vita, per far sì che anche la **pelle** possa sperimentare una **"longevità in bellezza"** debba beneficiare di un approccio integrato attraverso **cocktail di attivi specifici sia a livello cutaneo, con la skincare ad alta scientificità, che sistemico** per proteggere, supportare i meccanismi fisiologici e per contrastare l'azione dei fattori di invecchiamento sul lungo termine. La risposta cosmetica di Filorga è l'**NCEF [New Cellular Encapsulated Factors]** il complesso polirivitalizzante principe delle formule del marchio che incapsula, in microscopici vettori multilamellari, un cocktail di principi attivi di comprovata efficacia, tra cui **Acido ialuronico** e componenti ispirati alla biorivitalizzazione: nutrienti essenziali come **vitamine, aminoacidi, minerali, antiossidanti**. Il forte DNA scientifico e tecnologico alla base sia di Filorga che di SoLongevity è un denominatore comune, nonché il motore di questa divulgazione condivisa.”*

[1] Marchio Filorga - Dati Newline totale 2022 - Sell-out mercato trattamenti viso, segmento anti-età a valore. Perimetro Farmacia + Parafarmacia + Super/Ipert con Corner Parafarmacia + Farmacie Online

#### **ALBERTO BERETTA**

Alberto Beretta è medico immunologo, Presidente e Direttore Scientifico di SoLongevity.

Ha cominciato la sua carriera come medico ricercatore all'Istituto Karolinska di Stoccolma dove ha fatto il suo dottorato di ricerca seguito poi da un lungo periodo all'Istituto Pasteur di Parigi nella prima metà degli anni Ottanta, quando veniva scoperto il virus HIV, partecipando alle ricerche che portarono all'identificazione di varianti genetiche che proteggono dall'infezione da HIV. Da allora, come Direttore dell'Unità di Immunobiologia di HIV all'Ospedale San Raffaele di Milano, ha focalizzato la sua attività di ricerca sui meccanismi alla base dell'indebolimento del sistema immunitario nei pazienti con infezione da HIV.

Più di recente ha esteso la sua attività di ricerca all'area dell'Healthy-aging, con una attenzione particolare al ruolo dei meccanismi genetici ed epigenetici che determinano il modo in cui invecchiamo.

## **SOLONGEVITY**

**SoLongevity** ([www.solongevity.com](http://www.solongevity.com)), acronimo di Science of Longevity, è tra le realtà più innovative e avanzate in Italia sui temi della longevity medicine. Nata nel 2018, opera nel settore della longevità **studiando i meccanismi dell'invecchiamento e lavorando sullo sviluppo di un innovativo approccio diagnostico, protocolli di ringiovanimento fisiologico e nuove formulazioni nutraceutiche** nell'area della medicina della Longevità. SoLongevity ha come obiettivo ultimo quello di trasferire le conoscenze acquisite nell'ambito dell'invecchiamento cellulare alla realtà clinica, per aumentare la possibilità di ciascuno di vivere a lungo e in salute. SoLongevity è l'unica azienda italiana entrata a far parte del National Innovation Center for Aging (NICA) in UK; può contare inoltre su una rete di collaborazioni con poli di ricerca e importanti università a livello internazionale.

**Web** - [Solongevity.com](http://Solongevity.com)

**LKD** - SoLongevity - <https://www.linkedin.com/company/solongevity>

**IG** - SoLongevity - <https://www.instagram.com/solongevity/>

**FB** - Longevità Scienza e Salute - [facebook.com/longevita.scienza.salute.solongevity](https://facebook.com/longevita.scienza.salute.solongevity)

**FB** - Immunologia Oggi - Dr. Alberto Beretta - [facebook.com/alberto.beretta.immunologo](https://facebook.com/alberto.beretta.immunologo)

## **LABORATOIRES FILORGA COSMÉTIQUES**

### **PRIMO LABORATORIO FRANCESE DI MEDICINA ESTETICA FONDATA NEL 1978**

Originariamente i Laboratoires FILORGA<sup>2</sup> hanno formulato, sviluppato e creato prodotti utilizzati da specialisti autorevoli nel campo della medicina estetica in tutto il mondo. Traendo ispirazione dalla propria expertise in medicina estetica, i Laboratoires FILORGA hanno messo a punto una linea innovativa di trattamenti cosmetici in grado di agire sinergicamente sui segni del tempo e su tutti i parametri della qualità della pelle, dall'efficacia anti-età visibile in soli 7 giorni<sup>3</sup>.

L'NCEF [New Cellular Encapsulated Factors] è il complesso esclusivo anti-age cuore delle formule del brand che incapsula, in microscopici vettori multilamellari, attivi di comprovata efficacia tra cui Acido ialuronico e componenti ispirati alla biorivitalizzazione: nutrienti essenziali come vitamine, amminoacidi, minerali, antiossidanti. I trattamenti skincare FILORGA sono creati da Maestri Formulatori riconosciuti per il savoir-faire nello sviluppo di texture uniche e sensoriali, segno distintivo delle formule FILORGA.

EFFICACIA VISIBILE IN 7 GIORNI<sup>4</sup>.

Test Clinici realizzati sotto supervisione medica da un centro indipendente.

**Web** - <https://it.filorga.com/>

**LKD** - Laboratoires Filorga- <https://www.linkedin.com/company/laboratoires-filorga/>

**IG**- filorga\_italia- [https://www.instagram.com/filorga\\_italia/](https://www.instagram.com/filorga_italia/)

**FB**- Laboratoires filorga - [https://www.facebook.com/FilorgaItalia/?locale=it\\_IT](https://www.facebook.com/FilorgaItalia/?locale=it_IT)

---

<sup>2</sup> Fondati nel 1978.

<sup>3</sup> Testata su tutti i trattamenti giorno FILORGA (eccetto PIGMENT-WHITE, efficacia sulle macchie scure in 15 giorni).

<sup>4</sup> Testata su tutti i trattamenti giorno FILORGA (eccetto PIGMENT-WHITE, efficacia sulle macchie scure in 15 giorni).

**Ufficio stampa SoLongevity**

**Disclosers**

Daniela Monteverdi - + 39 349 3192268

[press@solongevity.com](mailto:press@solongevity.com)

Caterina Vertaldi - + 39 348 5441424

[caterina.vertaldi@disclosers.it](mailto:caterina.vertaldi@disclosers.it)

Melissa Casula - + 39 349 0942067

[melissa.casula@disclosers.it](mailto:melissa.casula@disclosers.it)