

YOUNG AGAIN® Luce Monocromatica: Fotobiostimolazione e Fotoeudermia 4 BREVETTI INTERNAZIONALI





YOUNG AGAIN®

Luce Monocromatica: Fotobiostimolazione e Fotoeudermia

- Gli effetti benefici della fotobiostimolazione e della fotoeudermia sono da anni ampiamente riconosciuti ed accettati nella medicina e nella chirurgia con innumerevoli campi di applicazione.
- Young Again è una tecnologia **unica e brevettata in tutto il mondo** di fotobiostimolazione e fotoeudermia, ovvero un forte potenziatore metabolico e veicolatore di alcune molecole attraverso lo strato dermo-epidermico.
- L'energia luminosa viene assorbita dagli strati sottocutanei e stimola l'attività delle cellule ed il metabolismo.
- **L'esclusivo sistema di irraggiamento della pelle a distanza controllata** offre eccellenti risultati, dimostrati scientificamente.



Perché YOUNG AGAIN® ?

A differenza di altri trattamenti che si basano sul calore e sulla lesione termica per correggere i difetti cutanei l'applicazione della luce, mediante strumentazione YOUNG AGAIN® è un processo:

- **Indolore**
- **Non invasivo**
- **Di rapida esecuzione**
- **UNICO (Brevetto Internazionale)**

Young Again non trasporta energia sufficiente per danneggiare il tessuto ma abbastanza per stimolarne una risposta.

Il suo effetto è fotochimico e di biostimolazione

La luce emessa è **monocromatica** (stessa frequenza), **coerente** (capacità di mantenere la stessa frequenza per lungo tempo) ma a differenza del laser **non è collimata**.

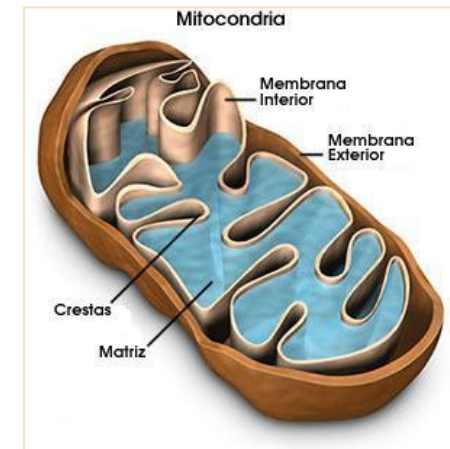
YOUNG AGAIN® Luce Monocromatica ROSSA: STIMOLAZIONE DI COLLAGENE ED ELASTINA

YOUNG AGAIN® fornisce energia luminosa al mitocondrio dei fibroblasti

Stimola la produzione di collagene ed elastina

RISULTATI:

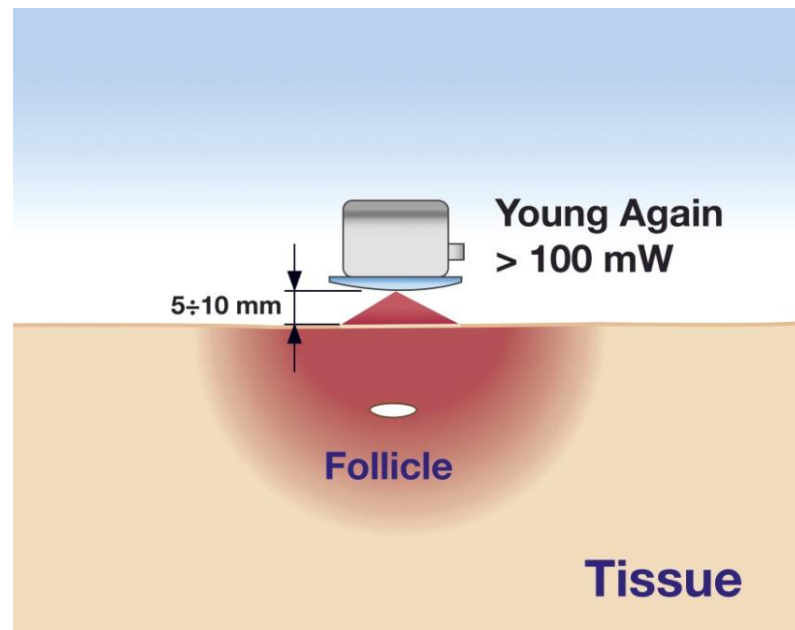
- ELASTICITA' RIACQUISITA
- RINGIOVANIMENTO
- CRESCITA E RINFOLTIMENTO CAPELLI



YOUNG AGAIN®:

caratteristiche esclusive e brevettate

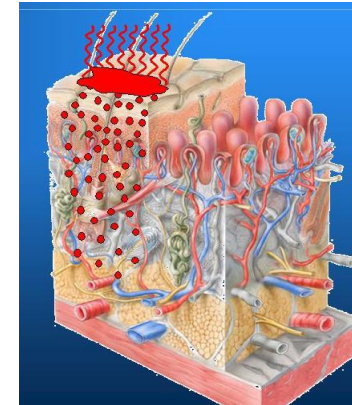
YOUNG AGAIN® è **l'unica tecnologia** in cui i benefici della luce e del calore **sono sfruttati al 100%**; agendo a distanza minima (5-10 mm) i tessuti ricevono tutta l'energia emessa **senza alcuna dispersione**



YOUNG AGAIN®:
caratteristiche esclusive e brevettate

FOTOEUDERMIA

L'accrescimento eudermico
dell'assorbimento della pelle



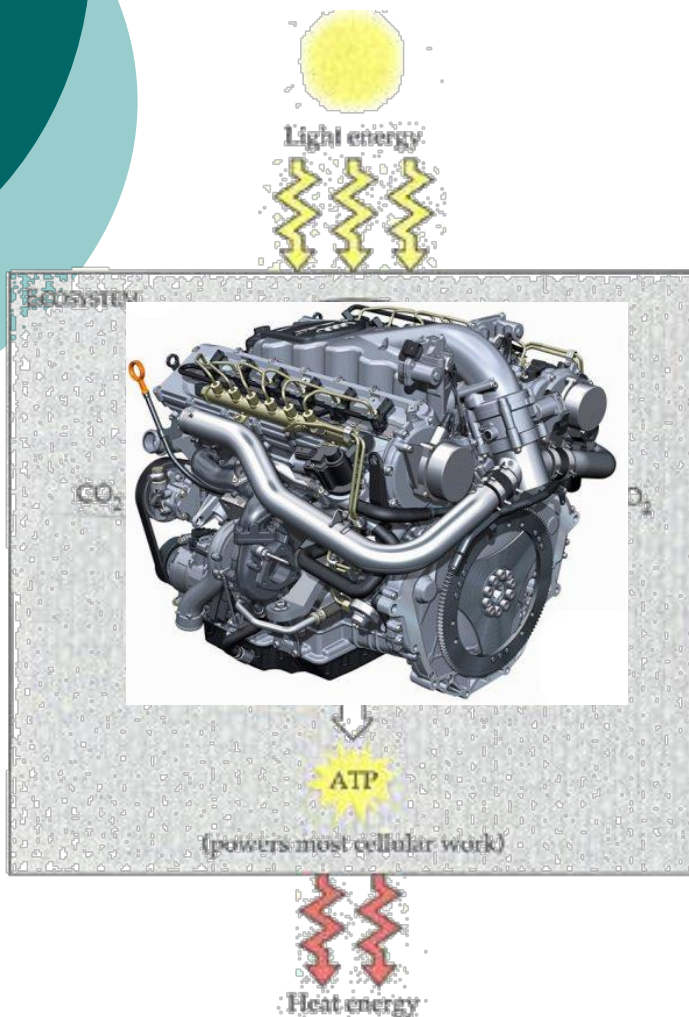
YOUNG AGAIN®:

caratteristiche esclusive e brevettate

FOTOEUDERMIA

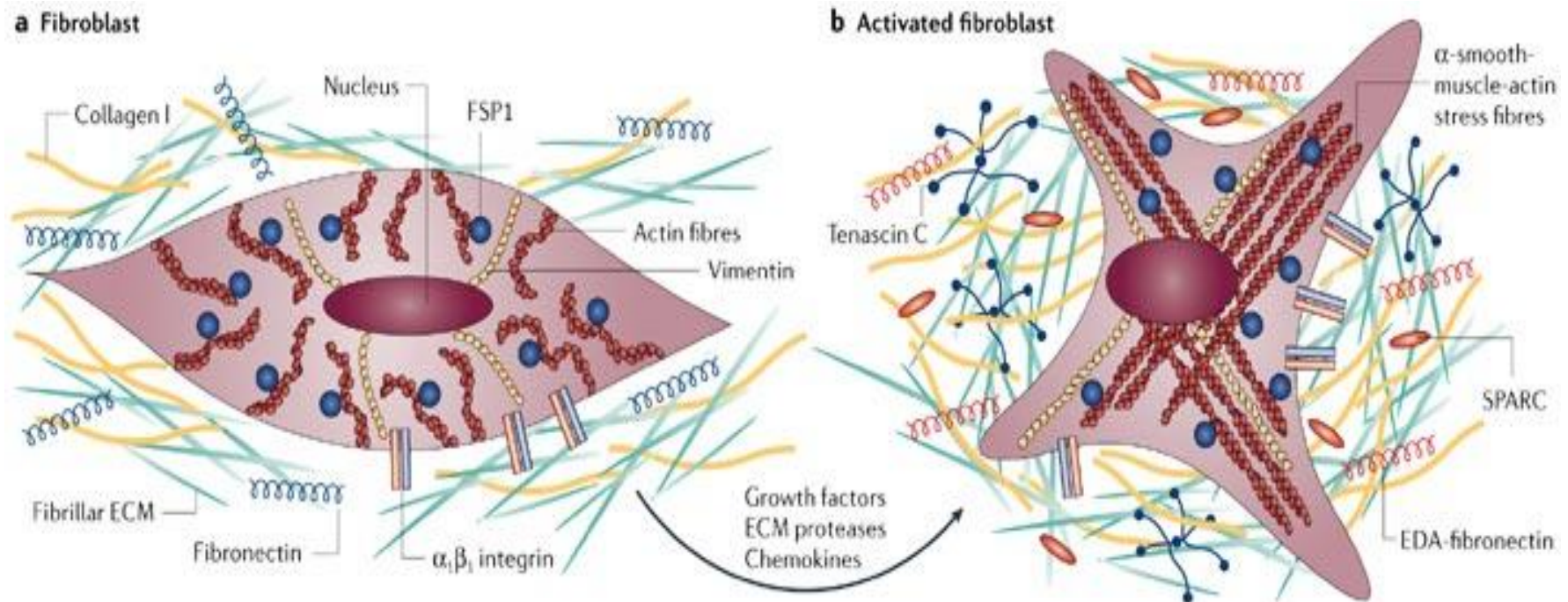
L'attivazione luminosa ricarica l'ATP e dinamizza le reazioni chimiche in tutte le cellule della pelle e dei capelli:

- La recettività cellulare ai cosmetici è più veloce e migliore.
- Il motore cellulare è molto più potente.



YOUNG AGAIN®: caratteristiche esclusive e brevettate

Attivazione fibroblasti VELOCE



Tempi trattamento
RIDOTTI DELLA META': 15 minuti



Effetti chimico-fisici della fotobiostimolazione

- **Vitalità e Longevità delle cellule** Dr. Cavagna – 9° Anti-Aging Medicine World Congress & Medispa – March 2011
- **Miglioramento della “texture” cutanea** Dr. Mezzana - High and Low intensity lights and multidurys biostimulation – Laser Med Sci DOI 10.1007/s10103-007-0456-8
- **Diminuzione della profondità delle rughe periorbitali** Dr. Cavagna – Dermocosmesi integrata
- **Riduzione dell’ iperpigmentazione cutanea** Dr. Cavagna – Dermocosmesi integrata TRATTAMENTI DERMATOLOGICI
- **Il ruolo della fotobiostimolazione nel trattamento dell’alopecia androgenetica maschile e femminile:risultati preliminari sull’utilizzo di un apparato innovativo** Dr. Mezzana , Dr. Valeriani
- **Fotobiostimolazione Young Again : Per una abbronzatura sempre più sicura** Dr. Cavagna - Nouvelle Estetique 2011
- **Effetto anti-infiammatorio** McDaniel et al. Laser Med Surg 16;31-35 (2004)
- **E’ provato che l’irraggiamento di laser a luce fredda a bassa energia aumenta la proliferazione dei fibroblasti.** Elke M. Vinck, Barbara J.Cagne ed Al. Increased fibroblasts proliferation induced by light emitting diode and low power laser irradiation. Lasers Med Sci (2003) 18: 95-99