

Strategie personalizzate di fisio-rigenerazione progressiva nell'aging cutaneo

Obiettivi: si propone per favorire, nell'ottica della Medicina Estetica la progressiva restituzione (rigenerazione) cellulare ed avviare la prevenzione dell'invecchiamento cutaneo un protocollo che riassume gli avanzamenti della clinica ad oggi noti: a livello epidermico dermico, in alternativa al PRP, terapia topica con peptidi biomimetici, dopo opportuna apertura dello strato corneo, in sinergia ciclo di terapia mesoterapia con frammenti di Acido ialuronico ed aminoacidi, infine integrazione alimentare direzionata dalla valutazione diagnostica tramite screening genetico sul DNA.

Materiali e metodi: 4 - 6 sedute a cadenza quindicinale, un complesso peptidico viene inserito per via topica con sistema complesso per esaltarne la penetrazione, superando lo strato corneo, consentendo il colloquio con le cellule epidermiche staminali adulte, con la barriera dermo-epidermica (collagene IV e VII), fino a stimolare i fibroblasti nel derma. 6 - 8 sedute a cadenza settimanale di iniezioni intradermiche di frammenti di acido ialuronico tra i 20 ed i 38 monomeri, aminoacidi, antiossidanti e colina, per attivare nei fibroblasti la produzione degli elementi della matrice dermica. L'integrazione alimentare e cosmetica personalizzata e mirata sulla base di screening genetico del pannello del DNA per l'elasticità, idratazione, cheratinizzazione, stress ossidativo, fotosensibilità, stato infiammatorio, citoprotezione, vascolarizzazione della cute.

Risultati: valutazioni positive in 6 mesi.

Conclusioni: visione olistica nell'ambito della Medicina Estetica di mini invasività, massima prevenzione e rigenerazione fisiologica del tessuto cutaneo.

Oskarbski George Virginio

Personalized strategies of physio-progressive regeneration in skin aging

Objectives: it is proposed to promote, in the Aesthetic Medicine view, the progressive restoring (regeneration) of cells and to start the prevention of skin aging a protocol that summarizes the progress of the known to date clinic: epidermis dermal topical therapy, as an alternative to PRP, with biomimetic peptides, after appropriate opening of the stratum corneum, in synergy, mesotherapy cycle with fragments of hyaluronic acid and amino acids, finally nutritional supplementation directed by diagnostic evaluation through DNA genetic screening.

Materials and methods: 4 to 6 sessions every two weeks, a peptide complex is inserted topically with a complex system to enhance its penetration, surpassing the stratum corneum, allowing the dialogue with adult epidermal stem cells, with the dermal-epidermal barrier (collagen IV and VII), to stimulate the fibroblasts in the dermis. 6 to 8 weekly sessions of intradermal injections of fragments of hyaluronic acid between 20 and 38 monomers, amino acids, antioxidants and choline, to activate the production of the elements of the dermal matrix in the fibroblasts. The personalized and targeted food and cosmetic integration based on genetic screening of the DNA panel for elasticity, hydration, keratinization, oxidative stress, photosensitivity, inflammatory state, cytoprotection, vascularization in the skin.

Results: positive evaluations in 6 months.

Conclusions: holistic vision within the Aesthetic Medicine of minimally invasiveness, maximum prevention and physiological regeneration of the skin tissue.

Oskarbski George Virginio