

Sistema Integrato per la Tonificazione del Corpo: sinergia tra acido ialuronico, tape kinesiologico e fili in PDO

Lucio Miori - Jacopo Miori

La perdita di tonicità è un inestetismo che comporta lassità del tessuto cutaneo con interessamento del derma e dei tessuti sottocutanei e l'aspetto comune è la presenza di grinze ed uno sgradevole effetto di "caduta della pelle".

La lassità cutanea è la forma più esplicita e inequivocabile di invecchiamento causato da fattori interni, cioè di natura genetica, metabolica e ormonale, un'altra causa importante è data dalle modificazioni corporee che si hanno con il sovrappeso per un tempo sufficientemente lungo da danneggiare le fibre di collagene e di elastina in modo da non permettere alla pelle di adattarsi alle nuove forme corporee dopo la perdita di peso e la stessa cosa accade durante la gravidanza, quando la pelle si espande sull'addome e l'aspetto comune è la presenza di grinze ed uno sgradevole effetto di "cedimento cutaneo" che può interessare anche altri distretti come quello delle braccia.

Tra le varie proposte utili al trattamento trova un razionale il ricorso alla biostimolazione con acido ialuronico (HA) ad alto PM , utile ad attivare biologicamente le funzioni anaboliche del fibroblasto con un'azione omeostatica rapida e conseguente attivazione dello stimolo rigenerativo.

Per rendere maggiormente disponibile l'HA iniettato si propone un Sistema Integrato per la Tonificazione del Corpo che comprenda in aggiunta un trattamento combinato di rapida esecuzione ambulatoriale sinergizzante con la tecnica iniettiva.

Il protocollo prevede subito dopo l'apporto qualitativamente e quantitativamente utile di HA l'azione del taping kinesiologico e a distanza di tempo quella dei fili di stimolazione in Polidiossianone (PDO).

Il protocollo si divide in 3 step:

1. Biostimolazione con HA ad Alto Peso Molecolare
2 trattamenti a distanza di 20 giorni
60 mg di HA per area da trattare a seduta
2. Tape kinesiologico
Da lasciare in posa per 5-7 giorni subito dopo il trattamento con HA
3. Fili lisci Screw di biostimolazione in Polidiossianone
Dopo 30 giorni dall'ultimo trattamento con HA

I risultati prodotti ed il razionale di ogni singolo Dispositivo Medico utilizzato confermano ed avvalorano il loro impiego in un Sistema Integrato di Tonificazione per il Corpo.

I 3 differenti presidi medici vengono opportunamente sfruttati nella loro azione sinergizzante e la novità non è nel prodotto utilizzato, ma nell'idea di complementarli.

Integrated Body Tonification System: synergy between hyaluronic acid, kinesiological tape and PDO threads

The loss of firmness is a blemish that involves laxity of the skin tissue affecting the dermis and subcutaneous tissues and the common aspect is the presence of wrinkles and an unpleasant effect of “falling out of the skin”.

Skin laxity is the most explicit and unequivocal form of aging caused by internal factors, that is of a genetic, metabolic and hormonal nature, another important cause is given by the bodily changes that occur with being overweight for a time long enough to damage the collagen and elastin fibers so as not to allow the skin to adapt to new body shapes after weight loss and the same thing happens during pregnancy, when the skin expands on the abdomen and the common aspect is the presence of wrinkles and an unpleasant “skin sagging” effect that can also affect other areas such as that of the arms.

Among the various proposals useful for the treatment, the use of biostimulation with high MW hyaluronic acid (HA) is rational, useful for biologically activating the anabolic functions of the fibroblast with a rapid homeostatic action and consequent activation of the regenerative stimulus.

To make the injected HA more available, an Integrated System for Toning the Body is proposed which additionally includes a combined rapid outpatient treatment synergizing with the injection technique.

The protocol provides for the action of kinesiological taping immediately after the qualitatively and quantitatively useful contribution of HA and after some time that of the stimulation wires in Polydioxanone (PDO).

The protocol is divided into 3 steps:

1. Biostimulation with High Molecular Weight HA
2 treatments 20 days apart
60 mg of HA per area to be treated for session
2. Kinesiology tape
To be left on for 5-7 days immediately after treatment with HA
3. Smooth Threads Biostimulation Screw in Polydioxanone
30 days after the last treatment with HA

The results produced and the rationale of each single Medical Device used confirm and validate their use in an Integrated Body Toning System.

The 3 different medical aids are appropriately exploited in their synergistic action and the novelty is not in the product used, but in the idea of complementing them.