



Oggi praticamente tutti sono convinti dell'importanza di avere una buona igiene di vita. Un'alimentazione sana e un po' di attività fisica ogni giorno rappresentano ormai un denominatore comune. Tuttavia, malgrado questi sforzi, in determinate zone del corpo si formano accumuli e residui che resistono a qualsiasi esercizio fisico e anche alle diete più ferree. Il massaggio meccanico esercitato dalle apparecchiature LPG dotate della tecnica brevettata IMR (Independent Motorized Rollers), permette, agendo in superficie, di inviare un messaggio alla cellula adiposa tramite mecano-trasduzione. Grazie a questa sollecitazione, l'adipocita si svuota più facilmente.

Cos'è la mecano-trasduzione.

Le cellule del nostro corpo sono la sede di costanti e complesse reazioni biochimiche. Ricevono informazioni dall'esterno e le trasformano in risposta biologica. Tale processo è

chiamato trasduzione del segnale o dell'informazione.

Dalla mecano-trasduzione alla stimolazione tissutale.

Ecco un'ulteriore prova che il movimento è vita! Ma quando il movimento è scarso, i nostri tessuti hanno bisogno di una "spintarella" per rimettersi in moto!

Sollecitazioni e sforzi, malattie, incidenti, stanchezza passeggera, invecchiamento: tutti momenti in cui la trasduzione è disturbata, rallentata. Fibrosi, stasi, sovraccarico, desiderio di bellezza: tutti momenti in cui la spintarella è gradita!

La stimolazione tissutale apporta alle cellule prive di informazioni quelle necessarie per il loro corretto funzionamento in quanto anche questo metodo produce una trasduzione appropriata. Quest'ultima, indotta dal palper-rouler motorizzato e dal masserLifter (processi di stimolazione meccanica brevettati da LPG), stimola delle reazioni cellulari laddove esiste un deficit o un eccesso. Queste reazioni scatenano nuovi processi molecolari che determinano il ripristino delle qualità meccaniche e trofiche dei tessuti, necessarie al conseguimento di "obiettivi di vita": stare meglio, praticare sport senza rischi, svagarsi, ritrovare benessere e bellezza! Tutti i risultati