

RADIOFREQUENZA



La radiofrequenza (RF) multipolare è la soluzione ideale per combattere i segni d'invecchiamento: rigenera la pelle e riduce la cellulite rimodellando il corpo, senza alcun dolore e con risultati visibili fin dalle prime sedute.

La RF multipolare, novità del 2011 creata da Renewal, sfrutta le caratteristiche di entrambe le metodiche **monopolare** e **bipolare** per portare energia sotto cute, avendo il vantaggio di focalizzare il raggio d'azione in un unico punto attraverso il sistema dei 4 poli, ottenendo temperature più elevate sia in superficie (40°C) che negli strati più profondi (43°C fino a 2 cm).

La motivazione per cui si raggiungono temperature più elevate in profondità risiede nel principio della Radio frequenza: l'energia emessa dal manipolo sotto forma di energia elettromagnetica attraversa gli strati più profondi del derma e dell'ipoderma, incontrando una resistenza sempre più alta che per effetto Joule si trasforma in energia termica, producendo un ringiovanimento cutaneo delle proteine del collagene (proteina che nella pelle ha il compito di dare compattezza, struttura, morbidezza e densità) restringendosi si compatta provocando un (effetto lifting) immediato, conseguentemente nel tempo si riattivano sia i fibroblasti che l'elastina (proteina che dà elasticità alla pelle) creando un aumento della consistenza del derma e una distensione maggiore dei tessuti. La radiofrequenza ha la capacità di creare una diatermia (riscaldamento dermico) a livello superficiale e profondo, provoca una denaturazione cellulare con conseguente generazione di nuovo collagene ed elastina.

La RF è ideale per contrastare tutti gli inestetismi della pelle:

- Rughe superficiali e profonde
- Lassità cutanee viso/corpo
- Contrazione delle fibre collagene (effetto lifting)
- Stimolazione e produzione di nuovo collagene.

IL COLLAGENE

Il collagene è una proteina che costituisce la sostanza fondamentale della cute del tessuto connettivo, essa conferisce alla pelle compattezza, spessore e densità. Ogni essere umano ha un quantitativo di collagene determinato geneticamente in qualità e quantità. Il Collagene, a partire dai vent'anni a un processo "d'usura fisiologica", stabilita dal proprio patrimonio genetico e da diversi fattori come: fumo, alcool, stress ossidativo, esposizione ai raggi solari, alimentazione, abitudini scorrette, velocizzano l'invecchiamento della pelle. La perdita di collagene si manifesta con la comparsa delle prime rughe e successivamente con una progressiva perdita di tonicità cutanea.

Il trattamento è indicato per persone di età compresa tra i 35 e i 60 anni (anche uomini), con un rilassamento cutaneo lieve o moderato, migliorando il proprio aspetto restituendo tensione, turgore definizione all'ovale del viso o degli inestetismi del corpo.

Al termine del trattamento la zona può essere un po' arrossata, talvolta può comparire un leggero gonfiore (edema) che svanisce nel giro di qualche ora. Normalmente, dopo l'applicazione, non è presente dolore e si possono riprendere immediatamente le proprie attività abituali.

Risultati

Oltre l'effetto immediato di distensione cutanea, si ottiene nel tempo nuova e aumentata produzione di collagene, con un conseguente aumento della compattezza e distensione della pelle. Studi scientifici pubblicati recentemente hanno mostrato che i miglioramenti dopo il trattamento con la radiofrequenza cominciano ad essere visibili, in termini di distensione dei tessuti, subito dopo l'applicazione e via via sempre più fino al sesto mese quando poi si sono stabilizzati.

MANTENIMENTO

Il trattamento completo dev'essere ripetuto dopo un paio d'anni e dopo 6 mesi dalla fine del protocollo fare un richiamo al mese. Tutto è correlato al naturale processo d'invecchiamento cutaneo ed è variabile da persona a persona; In alcuni soggetti dopo due anni (le più giovani) mantengono perfettamente i risultati ottenuti, in altri soggetti dopo un anno devono ripetere il trattamento.

FREQUENZA

1 Volta a settimana