



reXonance
QMR TECHNOLOGY



QMR
AESTHETIC
THERAPY

La **QMR** attiva la
**rigenerazione delle
cellule** attraverso la
stimolazione del naturale
metabolismo cellulare

QMR
Technology
in medicina estetica

QMR AESTHETIC THERAPY

Stimolazione e Rigenerazione Cellulare

In Medicina Estetica, la **tecnologia QMR** (Quantum Molecular Resonance) agisce sullo strato basale del derma dove sono presenti le cellule staminali, dando così il via ad un **processo di riorganizzazione dei processi metabolici che contribuiscono al ringiovanimento del tessuto connettivo**, grazie alla produzione di collagene ed elastina. La QMR attiva la rigenerazione delle cellule **attraverso la stimolazione del naturale metabolismo cellulare e NON attraverso il calore** o metodi utilizzati da altre tecnologie basate sulla diatermia che comportano un danno cellulare indotto.

Le principali caratteristiche

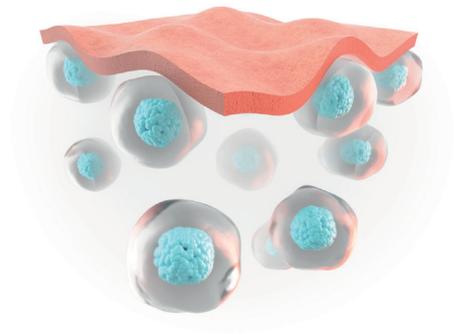
- **Produzione di collagene ed elastina nel derma**
- **Aumento dello spessore del derma fino al 20%**
- **Lifting naturale**
- **Eliminazione o riduzione significativa delle rughe**
- **Significativa riduzione dell'acne attiva**
- **Tonifica la lassità cutanea in zone come addome, interno cosce, parte superiore delle braccia, glutei**

Come avviene la rigenerazione?

La **QMR Aesthetic Therapy** è finalizzata a stimolare il naturale metabolismo cellulare, inducendo una pelle non più giovane a ritrovare vigore e tonicità.

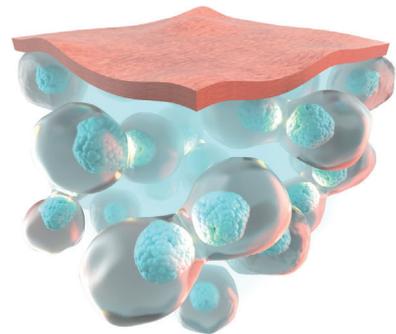
Prima della terapia

La produzione di importanti proteine strutturali contenute nel derma (collagene ed elastina) diminuisce e il contenuto proteico tende a ridursi a causa del rallentamento dell'attività metabolica in particolare dei fibroblasti.



Durante la terapia

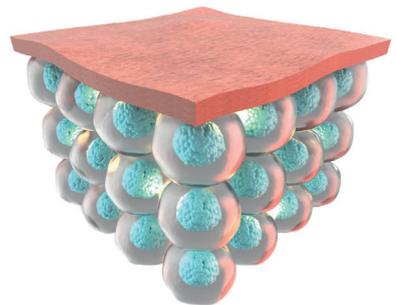
La QMR Aesthetic Therapy agisce sulle cellule staminali **stimolando la produzione di collagene ed elastina.**



Risultato

Regressione dell'invecchiamento dei tessuti.

La pelle risulterà più elastica e luminosa e i risultati saranno duraturi e naturali.



Sicurezza biologica

Telea Medical crede nella ricerca e nello studio di nuove tecniche per stimolare i meccanismi propri della rigenerazione e guarigione del corpo umano. Ecco perché investe costantemente in progetti di ricerca scientifica e collabora con le più importanti università e centri di ricerca.

Studi condotti sui cromosomi, sull'apoptosi, sulle proteine e su 28.000 geni hanno confermato la sicurezza biologica volta a garantire l'assenza di danno cellulare nel paziente.

(Approfondisci di più nell'area download del sito www.teleamedical.com)

Accelera la Rigenerazione

REXONAGE 3 è il dispositivo per la medicina estetica che grazie alla QMR permettono il riequilibrio cellulare e la rigenerazione nel derma di collagene ed elastina. È una stimolazione non invasiva e studi scientifici confermano la sicurezza biologica del tessuto trattato.

REXONAGE 3 genera uno spettro attivo di ben 16 frequenze comprese tra i 4MHz ed i 64 MHz che permettono di stimolare la naturale attività cellulare in una forma molto più sofisticata, efficace e non invasiva.

Diversamente dai classici dispositivi a radiofrequenza, **il principio del REXONAGE 3 non si basa sull'effetto di ipertermia (riscaldamento) ma su un effetto di risonanza quantica sui i tessuti biologici.** Questo è possibile grazie ad uno spettro di frequenze brevettato, studiato in collaborazione con i migliori istituti di ricerca italiani e internazionali. Pubblicazioni e paper scientifici ne garantiscono l'efficacia.



DATI TECNICI:

Tensione e frequenza di alimentazione:
100 -230V - 50/60Hz

Potenza massima: 250 V

Display LCD da 10.1 pollici con risoluzione
1280*800 pixels, 16.2M / 262k colori

Spettro quantizzato ad alte frequenze:
da 4MHz a 64MHz

Dispositivo medico di classe IIa.
Parti applicate di tipo CF

Dimensioni: 46x117x48 cm

Peso: 30 kg

Accessori

La QMR Aesthetic Therapy con REXONAGE 3 è dotata di diversi accessori sviluppati per sfruttare al massimo la tecnologia. Si tratta di una terapia piacevole, non invasiva che offre **ampi spazi di personalizzazione e grande flessibilità nelle scelte d'impiego.**

L'azienda ha studiato dei protocolli di utilizzo per il trattamento estetico in funzione sia del tipo di accessorio attivo utilizzato che della zona del viso o del corpo sulla quale il trattamento è praticato. Grazie alla sua grande flessibilità di utilizzo è comunque lasciata a discrezione dell'operatore, caso per caso, la scelta dei parametri più opportuni da adottare.



CARATTERISTICHE DEL DISPOSITIVO:

Apparecchiatura a QMR (Quantum Molecular Resonance) con tecnologia brevettata

Circuito Paziente flottante ad alto isolamento

Segnalazione acustica e visiva indicante l'attivazione della potenza

Funzioni selezionabili tramite display touch-screen

Connettori indipendenti per le diverse parti applicate.

Accessorio

Plasma roller

Il PLASMA ROLLER è un accessorio con 6 elettrodi a rullo paralleli, che viene fatto scorrere sulla cute del paziente e permette una distribuzione dell'energia molto precisa. Il rullo prepara il derma alla terapia QMR.

Ci sono due opzioni per preparare il paziente alla terapia:

- Prima di iniziare la terapia detergere la pelle del paziente e poi asciugarla per renderla asciutta.
- Detergere il viso del paziente e applicare un'emulsione neutra* idratante.

Il Plasma Roller viene utilizzato sulle seguenti zone:

- Rughe
- Contorno occhi
- Contorno viso
- Mento
- Decolleté

*Si consiglia l'utilizzo dell'emulsione neutra studiata e testata da Telea Medical in quanto la presenza di sostanze profumate o elettrolitiche diverse da quanto testato potrebbero compromettere l'integrità dello smalto a copertura e quindi provocare un'usura anticipata rispetto ai tempi indicati e conseguente perdita di prestazioni.

Accessorio

Manipolo con sferoide

Il manipolo è destinato ad un rassodamento cutaneo. L'accessorio va utilizzato con un'emulsione neutra* che ne facilita lo scorrimento. Adattandosi alla zona trattata, l'operatore può scegliere la dimensione dello sferoide più idonea:



Il Manipolo con Sferoide stimola:

- Elasticità cutanea •
- Produzione collagene ed elastina •
- Tonificazione •
- Riduzione della lassità cutanea del collo •
- Riduzione lassità cutanea delle palpebre •



Accessorio

Guanti Q-Touch

I guanti conduttivi Q-Touch rappresentano un innovativo ed unico sistema di erogazione della terapia, permettono all'Operatore di poter usare le proprie mani e trasferire l'energia attraverso una manipolazione o massaggio. Il tepore dovuto alla resistenza di contatto può essere percepito in modo diverso dal Paziente a seconda della superficie del guanto utilizzata (un dito, più dita o l'intera mano).



Gli effetti della terapia estetica raggiunti con i **Guanti** sono:

- Distensione
- Linfo drenaggio
- Riduzione lassità cutanea del corpo
- Rassodamento
- Adiposità

Accessorio

Elettrodi adesivi

Il REXONAGE 3 può essere impiegato utilizzando degli Elettrodi Adesivi. Questi, una volta posizionati sull'area prescelta, vengono attivati in modo sequenziale, seguendo il programma impostato dall'operatore.



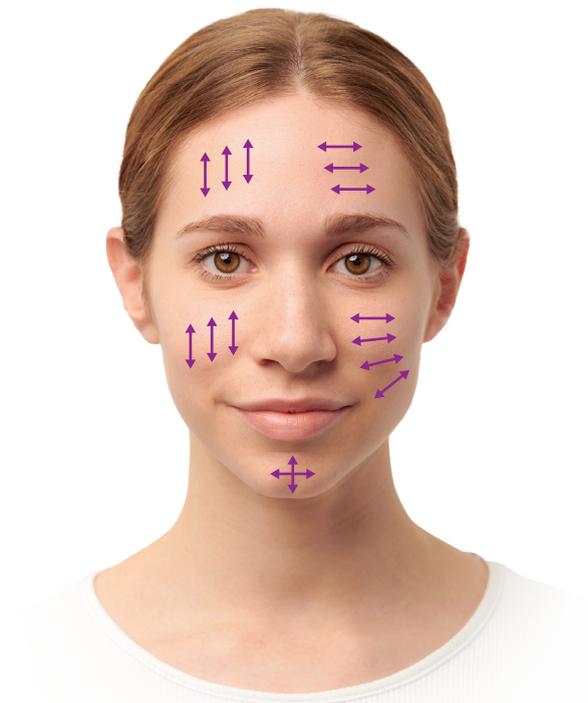
Gli effetti della terapia estetica raggiunti con gli **Elettrodi** sono:

- Stimolazione produzione collagene ed elastina
- Rassodamento guance
- Definizione contorno viso
- Riduzione lassità cutanea mento e collo
- Riduzione lassità cutanea palpebre

UTILIZZO DEGLI ACCESSORI

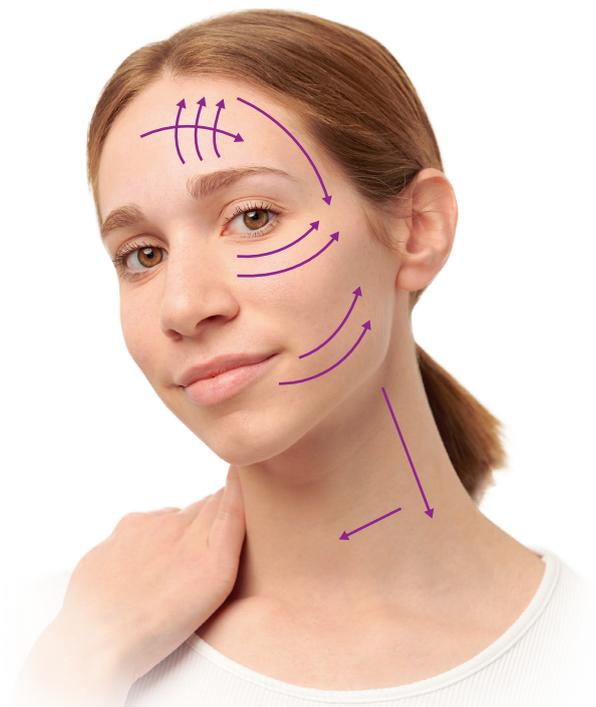
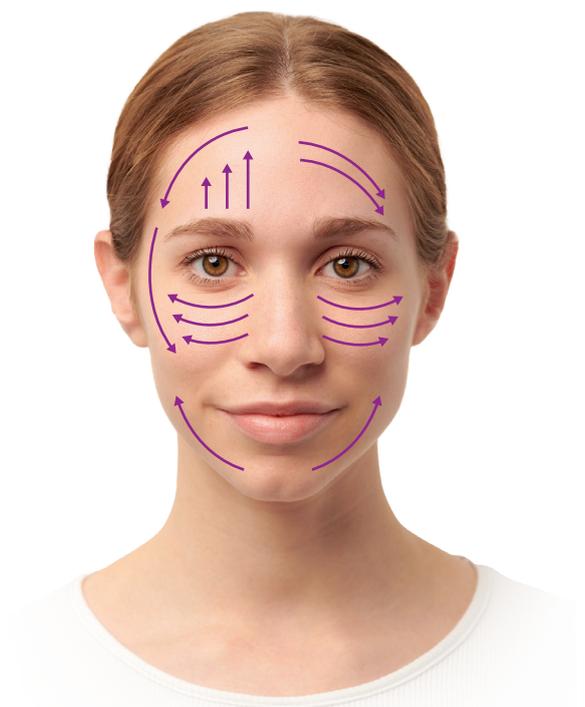
Rullo

La procedura viene eseguita nelle direzioni orizzontale/verticale. Spostare il rullo rapidamente e non rimanere più di 2 secondi nello stesso punto. Eseguire movimenti nella direzione della circolazione linfatica.



MANIPOLO & Guanti Q-TOUCH

Si consiglia di cominciare il trattamento trattando inizialmente la zona dei linfonodi. Dopodiché proseguire con il trattamento passando il manipolo/guanti sulle zone dove la pelle è più spessa (es. le guance, mascella). Eseguire i movimenti nella direzione della circolazione linfatica.

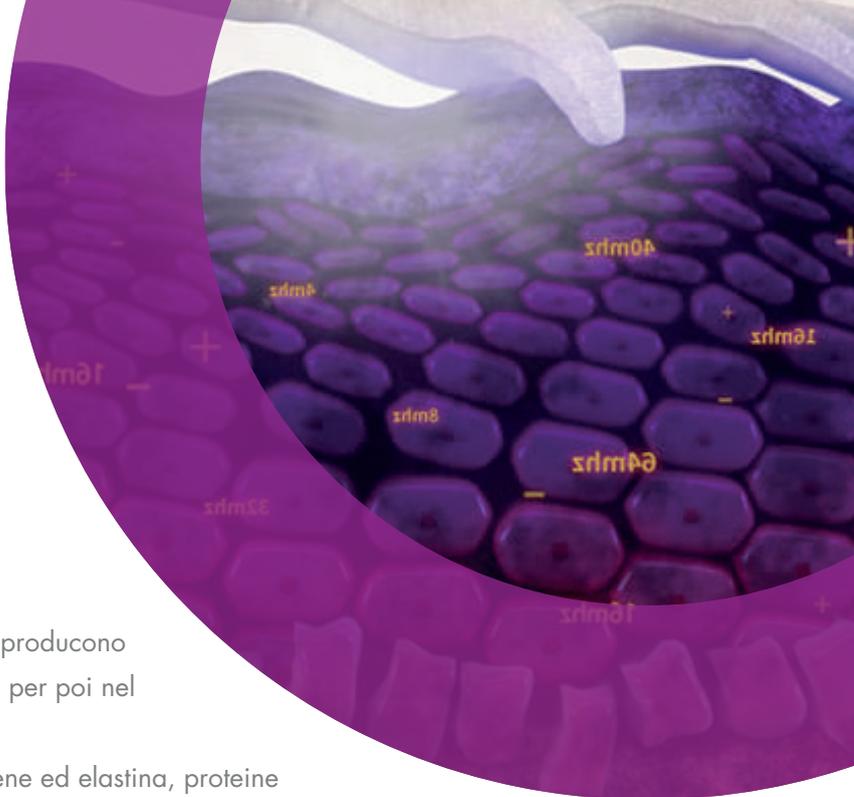


RISULTATI TESTATI

Risultati visibili già dai primi trattamenti

A differenza di altre tecnologie o metodiche invasive che producono un effetto visibile nell'immediato (dovuto al calore indotto) per poi nel tempo regredire.

La tecnologia QMR stimola la reale produzione di collagene ed elastina, proteine importanti per il ringiovanimento dei tessuti biologici, garantisce la naturale rigenerazione cellulare con risultati duraturi nel tempo.



Prima

Prima

Prima

Prima



Dopo

Dopo

Dopo

Dopo

REXONAGE
QMR TECHNOLOGY

DEVELOPED AND PRODUCED BY

Telea
MEDICAL

Telea Electronic Engineering S.r.l.
Via Leonardo Da Vinci, 13
36066 Sandrigo - VI - ITALY

info@teleamedical.com
www.teleamedical.com