



Cavitazione Ultrasonica + Radio Frequenza Monopolare
Ultrasonic Liposuction Equipment & R.F.
mod. S-48B

CAVITAZIONE ULTRASONICA:

Le teste dei manipoli da cavitazione emettono una frequenza Ultrasonica di 40.000 Hz. al secondo (40 KHz.).

Questa frequenza produce la vibrazione delle cellule lipidiche (grasso), permettendo l'inserimento tra di loro di innumerevoli spazi vuoti (bolle d'aria), che a loro volta producono la rottura delle membrane delle cellule lipidiche (cracking). Ciò permette di sciogliere il grasso, rendendolo fluido e facilmente metabolizzabile.

RADIO FREQUENZA MONOPOLARE

La R.F. a 500.000 Hz. (0,5 MHz.) crea una diatermia dei tessuti, permettendo alle cellule sane un maggior approvvigionamento di ossigeno e di sostanze organiche nutrienti, rafforzando la funzione cellulare, aumentando la microcircolazione sanguigna e linfatica, attivando la funzione metabolica che permette l'eliminazione delle scorie e dei grassi precedentemente sciolti con la cavitazione Ultrasonica.

Il tutto consente un maggior effetto riducente ed un miglioramento estetico del tessuto.



CAVITAZIONE ULTRASONICA:

Le teste dei manipoli da cavitazione emettono una frequenza Ultrasonica di 40.000 Hz. al secondo (40 KHz.). Questa frequenza produce la vibrazione delle cellule lipidiche (grasso), permettendo l'inserimento tra di loro di innumerevoli spazi vuoti (bolle d'aria), che a loro volta producono la rottura delle membrane delle cellule lipidiche (cracking). Ciò permette di sciogliere il grasso, rendendolo fluido e facilmente metabolizzabile.

RADIO FREQUENZA MONOPOLARE

La R.F. a 500.000 Hz. (0,5 MHz.) crea una diatermia dei tessuti, permettendo alle cellule sane un maggior approvvigionamento di ossigeno e di sostanze organiche nutrienti, rafforzando la funzione cellulare, aumentando la microcircolazione sanguigna e linfatica, attivando la funzione metabolica che permette l'eliminazione delle scorie e dei grassi precedentemente sciolti con la cavitazione Ultrasonica.

Il tutto consente un maggior effetto riducente ed un miglioramento estetico del tessuto.

FUNZIONI ED INDICAZIONI TERAPEUTICHE

1 Frantumazione delle cellule lipidiche e riduzione del grasso mediante Cavitazione Ultrasonica

L'emissione Ultrasonica a 40.000 Hz., penetrando nei tessuti sottostanti l'epidermide, grazie all'efficace cessione della propria energia termica, causa la frantumazione delle cellule lipidiche (cracking), permettendo di ridurre considerevolmente il numero, ottenendo perciò una riduzione del grasso.

2. Eliminazione del grasso, il linfodrenaggio, tonificazione della pelle, aumento dell'elasticità della pelle mediante emissione di R.F.

Grazie alla più recente tecnica di Radio Frequenza Monopolare, l'energia emessa raggiunge le zone più profonde del tessuto, permettendo un drenaggio profondo del sistema linfatico.

La particolare forma di irradiazione R.F., appositamente progettata, produce calore per attrito cellulare, innalzando la temperatura dell'area trattata.

Ciò permette un maggior afflusso di sangue, che a sua volta permetterà una migliore eliminazione delle cellule di grasso disciolte e di tutte le tossine presenti attraverso i vari sistemi di eliminazione fisiologici (sistema linfatico, canali sudoripari, ecc.) evitando di appesantire le funzioni epatiche.

Inoltre l'effetto finale sarà quello di una evidente tonicità ed elasticità cutanea.

VANTAGGI TECNICI e PRATICI

- 1 Tecnica anticellulite più usata nel mondo
- 2 Adatta per ogni tipo di pelle
- 3 Comodo, non doloroso, senza ferite durante il trattamento.
- 4 Facile da utilizzare facile da studiare.
- 5 Inesauribile, investimento di basso costo ed alti ritorni rapidi.
 - Nessun intervento chirurgico, non necessita di anestesia.
 - Nessuna cicatrice o cheloide.
 - Nessun sanguinamento o ematoma.
 - Nessun effetto negativo, solo effetti positivi, nessun fenomeno di rigetto.
 - Senza ferite, non pregiudica il normale svolgimento delle attività quotidiane.

COME AGISCE NEI TRATTAMENTI CONTRO LA CELLULITE

Cavitazione ultrasonica:

L'emissione ultrasonica, indirizzata nello strato grasso, crea una vibrazione delle cellule profonde della cellulite, produce infinite bollicine d'aria, colpisce le cellule grasse, le frantuma e le dissolve trasformandole in acido grasso.

R.F.

La R.F. dissolve ed elimina l'acido grasso, permette un drenaggio per l'eliminazione delle tossine e dell'acido grasso attraverso il sistema linfatico.

Attiva il metabolismo locale, tonifica e migliora l'aspetto cutaneo.

Dati Tecnici

SPECIFICHE TECNICHE	DATI
MODELLO	S-48B (Desktop)
ALIMENTAZIONE	110 / 220 V – 50/60 Hz.
ASSORBIMENTO	110 W
EMISSIONE U.S.	40.000 Hz. (40 KHz.)
INTENSITA' MAX U.S.	13,2 W (0,6 W/cm ²)
EMISSIONE R.F.	0,5 MHz
INTENSITA' MAX R.F.	20 J / cm ²
CE	73/23 ECC 89/336 ECC