

RADIO C

Radio frequenza capacitiva

RADIO C è una radiofrequenza capacitiva. L'emissione delle onde elettromagnetiche ad alta frequenza all'interno del tessuto genera un calore endogeno con conseguente produzione di collagene (neocollagenesi).

Radio C utilizza il trasferimento energetico di tipo capacitivo per generare un riscaldamento dall'interno del corpo (fonte endogena); il principio fisico è la polarizzazione delle molecole, le quali si comportano come dei poli elettrici e si orientano secondo le linee di forza del campo elettrico generato tra le due placche.

La variazione del campo elettrico alla frequenza di 450 kHz, comporta turbolenza e sfregamento delle molecole polarizzate del tessuto, determinando un riscaldamento per attrito.

CARATTERISTICHE

- Stimolazione della circolazione locale del sangue.
- Riassorbimento e drenaggio dei liquidi in eccesso.
- Riassorbimento edema locale.
- Eliminazione depositi grassi.



RADIO C

SCHEDA TECNICA

Alimentazione elettrica: 230 V +/-10%
Frequenza di rete in Hz: 50/60 Hz
Classificazione Normativa: Classe II - tipo BF (EN 60601-1)
Potenza assorbita: 130VA
Display: Touch screen
Potenza in uscita: 50W
Frequenza di uscita: 457KHz
Peso: 6Kg



BTECHI