STETICAlab
Beauty technologies

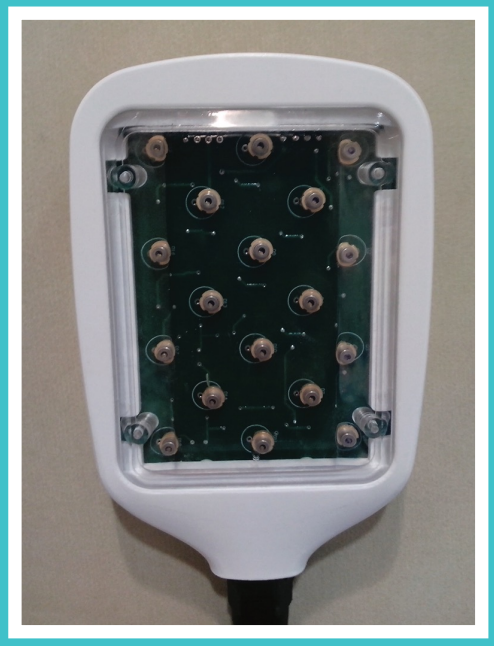
LIPO-LASER



INDICAZIONI

- Riduzione adiposità localizzate
- Rimodellamento corpo
- Eliminazione cellulite





PRINCIPIO FUNZIONAMENTO

La Foto Bio-Stimolazione Laser agisce sul Mitocondrio e sulla membrana cellulare migliorando la comunicazione intra-extra cellulare, favorendo lo scambio e la fuoriuscita del grasso presente nella cellula adiposa, drenando e attivando il passaggio dei trigliceridi e del grasso attraverso i pori transitori della membrana presenti in ogni cellula.

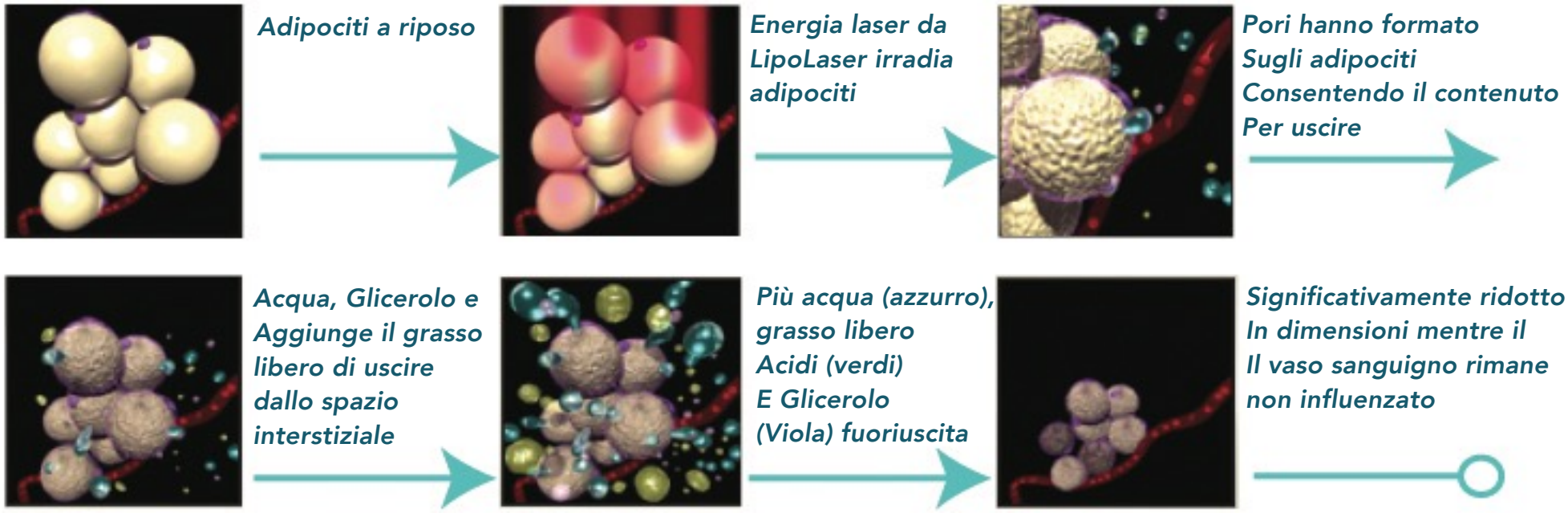
Inoltre stimola il metabolismo all'interno del Nucleo e in modo mirato nei Mitocondri.
Durante il trattamento saranno stimolate milioni di cellule adipose, le cui dimensioni si ridurranno in modo significativo già dalla prima seduta.



PRINCIPIO FUNZIONAMENTO

L'energia laser raggiunge il tessuto adiposo sottocutaneo stimolandolo, in seguito le pareti della membrana cellulare dell'adipocita (cellula che contiene il grasso) diventano porose e transitano attraverso uno stato di temporanea permeabilità. Ciò permette alla cellula grassa di svuotarsi trasudando i suoi contenuti nello spazio extracellulare detto interstiziale.
La cellula adiposa contiene l'85% di grasso e il 15% di acqua.

Il grasso (sotto forma di trigliceridi) viene trasformato in acidi grassi liberi, l'acqua fuoriesce insieme al glicerolo.
Gli acidi grassi liberi vengono utilizzati dal corpo sotto forma di energia, l'acqua viene poi eliminata tramite il drenaggio e la diuresi e il glicerolo viene trasformato attraverso le funzioni organico metaboliche naturali tra cui la Gluconeogenesi.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione 220V/50Hz	**Lunghezza d'onda del Laser** 650nm
Tipo di Laser diodo	**Potenza di picco** fino a 500 W
Energia laser 100 mW	**Numero di diodi laser** 92
Piastra emissione 3×Lipo Laser (L: 60x80mm) 3×Lipo Laser (M: 65x28mm) 2×Lipo Laser (S: 70 × 32mm)	**Timer** 90 minuti Max
Frequenza di uscita 1 ~ 30Hz regolabile	**Raffreddamento** raffreddamento ad aria
Temperatura 10-40 gradi	**Display** 4.3 " True Color LCD touch screen

ESTETICAlab

Beauty technologies

Corso di Francia, 189
00191 Roma
Partita IVA 11891251008
info@esteticalab.it
www.esteticalab.it