Laser System 808

EPILAZIONE PERMANENTE CON TECNOLOGIA LASER

Il laser rappresenta il nuovo traguardo dei trattamenti di epilazione permanente: **permette di affrontare l'inestetismo dei peli superflui con effetti più profondi, significativi e duraturi** rispetto ad altre tecnologie estetiche.

È un **dispositivo potente e veloce**. I risultati sono apprezzabili fin dalle prime sedute e **l'inestetismo si risolve completando un ciclo di 4/10 trattamenti**, necessari per la scomparsa dei peli sulla zona trattata.

La seduta, pur dipendendo dalla dimensione della zona da epilare e dalla densità pilifera, risulta decisamente rapida ed indolore, **anche sui fototipi più scuri e sulle pelli abbronzate**. I peli della zona trattata cadono naturalmente dopo 2/8 giorni dal trattamento.

Con il progressivo diradarsi della densità pilifera, il tempo che intercorre tra le sedute si dilata fino al completamento del ciclo di trattamento. Tale spazio di tempo è necessario per permettere ai peli di raggiungere lo stadio di vita anagen ed essere così bersaglio idoneo al trattamento laser.

CESARE QUARANTA®

INDOLORE, EFFICACE, RAPIDO E SICURO

Il **laser** genera un raggio laser ad una **lunghezza d'onda di 808 nm a 800 watt di potenza**, permettendo di colpire selettivamente il cromoforo, inibendo bulbi piliferi e cellule germinative senza danneggiare i tessuti circostanti. **La lunghezza d'onda di 808nm è la migliore per essere assorbita dalla melanina**.

L'elevata frequenza di emissione degli impulsi (10Hz), rende il trattamento molto veloce dimezzando i tempi rispetto ai dispositivi a luce pulsata.

Il dispositivo è dotato di un doppio sistema di raffreddamento ad acqua e celle di peltier integrato nel manipolo, che consente il contemporaneo raffreddamento del diodo e della pelle.

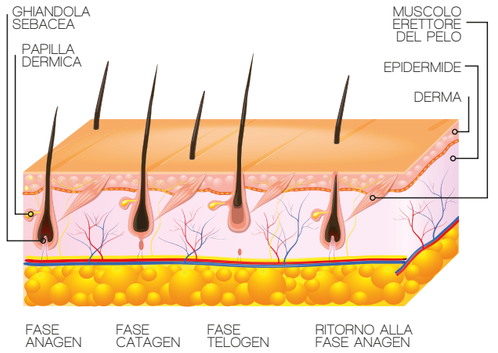
La maggior selettività della lunghezza d'onda, la rapidità di emissione degli impulsi, e l'avanzato sistema di raffreddamento della cute, sono caratteristiche che consentono l'utilizzo di potenze superiori rispetto alla tecnologia luce pulsata. Allo stesso tempo permettono di **operare in sicurezza anche su fototipi scuri e pelli abbronzate, con risultati estetici davvero straordinari.**

- **TEMPO DI TRATTAMENTO DIMEZZATO**;
- **NUMERO RIDOTTO DI APPLICAZIONI** (DA 4 A 10);
- **TRATTAMENTO INDOLORE**;
- **POSSIBILITÀ DI TRATTARE TUTTI I FOTOTIPI** E LE PELLI ABBRONZATE;
- **RAFFREDDAMENTO DEL DIODO E DELLA CUTE** CON SISTEMA A CELLE DI PELTIER;
- **COSTI DI MANUTENZIONE RIDOTTI** GRAZIE ALLA **LONGEVITÀ DELLA TECNOLOGIA**;

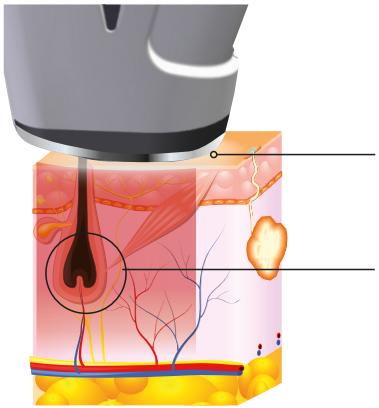
CICLO DI VITA DEL PELO

Il ciclo vitale del pelo attraversa tre fasi di crescita:
- La fase ANAGEN, il pelo è in crescita attiva e si trova radicato al bulbo pilifero;
- La fase CATAGEN, durante la quale il pelo cessa di svilupparsi;
- La fase TELOGEN, nella quale il pelo non è più radicato al bulbo ed è in attesa di essere espulso dal follicolo pilifero.

La durata del ciclo di vita del pelo e delle diverse fasi di crescita sono differenti tra le diverse zone del corpo, esattamente come differiscono per aspetto e densità. Tenere in considerazione queste variabili è indispensabile per la buona riuscita del trattamento estetico in quanto le tecnologie dedicate all'epilazione oggi presenti sul mercato agiscono unicamente sui peli che si trovano in fase anagen.



CESARE QUARANTA®



Risultati estetici omogenei e sicuri con il doppio circuito di raffreddamento per risultati estetici omogenei

Le dimensioni dello spot sono di 12x12 mm.
La vita media del diodi è pari a 5 milioni di impulsi.
La dissipazione del calore dal diodo da avviene mediante un doppio circuito di raffreddamento: ad acqua e a celle di peltier. Grazie ad esso si mantiene costante la temperatura operativa del manipolo, evitando il surriscaldamento e garantendo l'emissione uniforme di dosi di energia durante il trattamento, anche a fronte di una elevata frequenza di emissione degli impulsi, a favore di risultati estetici omogenei e della lunga durata della lampada.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema di raffreddamento interno
Conforme a D.lgs n.110 del 12/05/2011, allegato 2 scheda 21b
Lunghezza d'onda 808 nm
Potenza massima 800 W
Fluenza massima 40 J/cm2
Dimensioni del fascio 12 mm x 12 mm
Lunghezza dell'impulso 10-100 ms
Frequenza di ripetizione fino a 10 impulsi al secondo

RISULTATI REALI E PERMANENTI

PRIMA
TRATTAMENTO DI EPILAZIONE
LASER PELURIA SUL VISO

DOPO
TRATTAMENTO DI EPILAZIONE
LASER PELURIA SUL VISO

PRIMA
TRATTAMENTO DI EPILAZIONE
LASER PELURIA ASCELLE

DOPO
TRATTAMENTO DI EPILAZIONE
LASER PELURIA ASCELLE

BELLEZZA CERTIFICATA
QUALITÀ Cesare Quaranta

La Cesare Quaranta srl ha ottenuto il "**certificato di gestione del sistema qualità**" risultando conforme alla norma **UNI EN ISO 9001:2015** per la **progettazione, produzione e assistenza tecnica di apparecchiature ad uso estetico** e alla norma **UNI CEI EN ISO 13485:2016** per la **progettazione, la produzione e l'assistenza di dispositivi elettromedicali per dermocosmesi.**

Il Sistema di Gestione per la Qualità adottato dalla direzione della **Cesare Quaranta srl,** scaturisce dalla necessità di **rispondere ad una clientela sempre più esigente e selettiva**. Pertanto la peculiarità su cui si basa il sistema Qualità è quella di riorganizzare le attività dell'azienda al fine di:

- soddisfare e superare, se possibile, le attese del cliente in termini di qualità di prodotto;
- consolidare ed accrescere la propria posizione sul mercato fidelizzando maggiormente il cliente;
- stabilizzare e migliorare il processo produttivo al fine di garantire la miglior funzionabilità e affidabilità possibile;
- ridurre i costi mantenendo prodotti di qualità

Assistenza e garanzia

In ogni momento tecnici specializzati a tua completa disposizione. La Cesare Quaranta s.r.l. fornisce **intervento tecnico tempestivo** e risponde nel più breve tempo possibile a ogni tua esigenza o richiesta di informazioni inerente all'utilizzo dei dispositivi. Le apparecchiature Cesare Quaranta sono **garantite da difetti di materiale e di costruzione per un periodo di 12 mesi**. Cesare Quaranta s.r.l. è sinonimo di alta qualità di servizio verso qualsiasi centro che offra trattamenti di estetica e di benessere: **le apparecchiature si distinguono per la loro conformità ai più elevati standard qualitativi e per l'estrema efficacia delle proprie metodiche.**

Made in Italy

Forse non sapevi che la legge n. 166/09 ha introdotto il nuovo marchio di origine **"100% Made in Italy"** e che questo differisce in forma sostanziale dal più semplice "Made in Italy". Se per il "Made in Italy" basta che solo l'ultima fase di trasformazione o lavorazione avvenga in Italia, il marchio **"100% Made in Italy", invece, premia le aziende come la nostra che non sono mai ricorse alla delocalizzazione e che hanno mantenuto l'intera produzione sul territorio italiano.** Infatti, tutte le fasi di produzione delle tecnologie Cesare Quaranta – disegno, progettazione, lavorazione, assemblamento e confezionamento - avvengono nel nostro quartier generale di Chieri (TO) in Italia grazie al lavoro di grande passione e cura del dettaglio che un team di ingegneri e tecnici specializzati mette in campo ogni giorno. Oggi la Cesare Quaranta s.r.l. è conosciuta in tutto il mondo per il suo genio creativo - unico, inimitabile e coperto da brevetto - e per la robustezza, l'affidabilità e le performance dei propri dispositivi.

Il costruttore si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche ed estetiche, al fine di migliorare il prodotto, senza preavviso alcuno

CESARE QUARANTA

TECNOLOGIA D'ECCELLENZA MADE IN ITALY

CESARE QUARANTA s.r.l - Unipersonale
Via Legnanino, 5 - 10023 Chieri (TO) Italy - +39 0119472132
www.cesarequaranta.it - e-mail: info@cesarequaranta.it

CESARE QUARANTA

Laser System 808

INNOVAZIONE NELLA BELLEZZA. EPILAZIONE LASER.