



LASER DIODO 500 NM



INDICAZIONI

- Rimozione dei peli
- Rallentamento del ciclo naturale di ricrescita dei peli
- Eliminazione progressivamente definitiva dei peli



500W 810nm Laser Diodo Manipolo



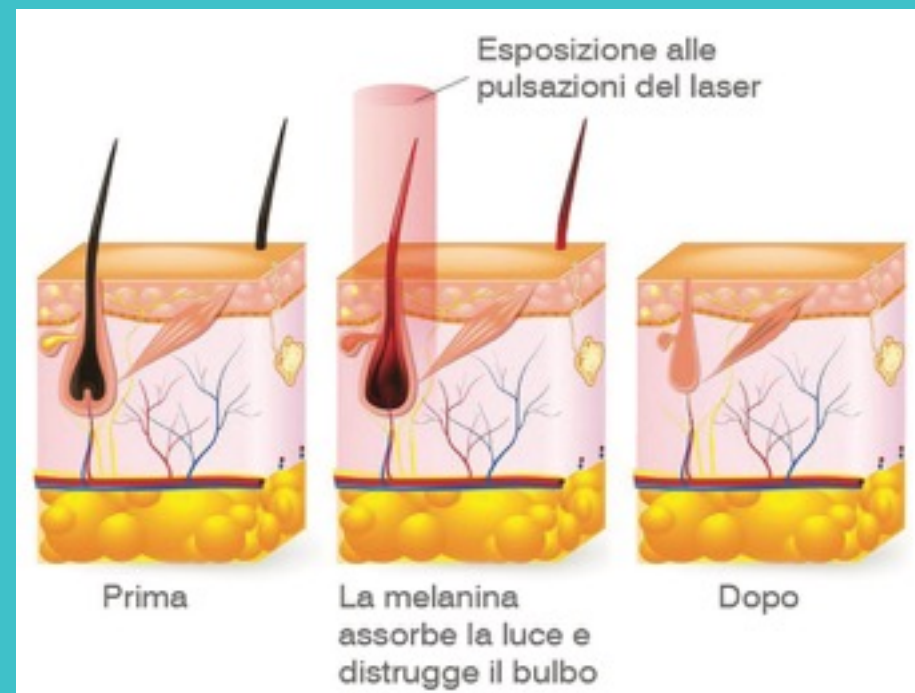
Manipolo

PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO DEL LASER DIODO 808NM

Il laser diodo 808nm usa il principio della foto-termolisi selettiva per eliminare il pelo e la sua potenziale ricrescita senza danneggiare la pelle che lo circonda.

Durante il trattamento di rimozione laser la luce passa attraverso la pelle e viene assorbita dalla melanina contenuta nel pelo. La luce assorbita tenderà a innalzare la temperatura del follicolo pilifero fino a bruciare le cellule responsabili della ricrescita del nuovo pelo.

La lunghezza d'onda 808nm insieme alla corretta impostazione della durata dell'impulso e dell'intensità dell'energia rappresentano la miglior soluzione per risolvere definitivamente l'eccesso di peli salvaguardando l'epidermide da bruciature.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione

220v/50Hz

Tipo di Laser

Laser Diodo

Spot

10X12 mm

Energia

Da 5 a 120 J/cm²

Durata impulso

Da 30 a 350 ms

Raffreddamento

Aria + Acqua

Lunghezza d'onda

808nm



Corso di Francia, 189
00191 Roma

Partita IVA 11891251008

info@esteticalab.it

www.esteticalab.it