

GENTLELASE PLUS (Alessandrite)

EPILAZIONE LASER

Il GentleLASE Candela è un sistema laser ad alessandrite ad impulso prolungato rivoluzionario, basato su impulsi luminosi ad elevata flukenza che, attraversando la cute, giungono al follicolo pilifero dove vengono assorbiti. L'energia laser viene trasformata in calore che denatura il follicolo senza creare danni permanenti ai tessuti periferici circostanti.

L'unicità del laser per epilazione GentleLASE Candela è rappresentata dall'innovativo sistema di raffreddamento dinamico mediante gas criogeno. Il sistema criogenico (DCD) brevettato da *Candela* consente, abbassando la temperatura della superficie cutanea, di:

- utilizzare flukenze elevate riducendo al minimo il rischio di effetti collaterali transitori (iper o ipo pigmentazioni);
- diminuire la fastidiosa sensazione di bruciore tipica dei trattamenti di epilazione laser.

Premesso che i peli hanno cicli di crescita diversi e solo nella fase metabolicamente attiva il laser esprime la sua massima potenzialità, il numero di trattamenti dipende da diversi fattori quali, ad esempio, il tipo ed il colore dell'epidermide, le caratteristiche dei peli stessi, lo stato ormonale.

Normalmente sono necessarie non meno di 4 sedute per eliminare la maggior parte dei peli superflui. Qualche seduta supplementare può rendersi necessaria per eliminare i residui follicoli durante la fase di crescita.

L'epilazione laser è un trattamento medico i cui modi e tempi devono essere comunque concordati con operatori qualificati.

GentleLASE Candela elimina in modo sicuro i peli superflui di qualsiasi parte del corpo senza danneggiare l'epidermide.



Tipo di Laser	Laser ad Alessandrite ad impulso lungo
Lunghezza d'onda	755 nm
Frequenza di ripetizione	Fino a 1.5 Hz
Durata dell'impulso	3 ms
Dimensioni dello spot	6, 8, 10, 12, 15 e 18 mm
Fluenza	Fino a 100 J/cm ²
Sistema di trasmissione	Fibra ottica e manipolo
Controllo dello spot	Finger switch e pedale
Cooling	Cryogen spray (optional)
Dimensioni	(89 cm x 41 cm x 71 cm)
Peso	95 kg
Alimentazione	230 V 50/60 Hz, Hz monofase, 16A

DOMUS MEDICA S.r.l.

SEDE OPERATIVA:
Via Ponzio, 15 - 27100 - Pavia
Tel. 0382483397 – Fax 0382 583432
E-mail info@domusmedica.it

SEDE LEGALE:
Corso Mazzini, 11 – 27100 Pavia
C.F. e P.IVA 01522220068