



## Láser Lifting facial con fibra óptica

LIPODEFINE™ retrae la piel  
y elimina la adiposidad localizada  
de la zona facial y submentoniana

# Técnica para el Láser Lifting Rejuvenecimiento facial integral

INTERmedic, compañía con más de 20 años de experiencia en el desarrollo y fabricación de equipos médicos para el bodyconturing, ha desarrollado la nueva tecnología de LIPODEFINE™ para el láser lifting facial o endolifting mediante fibra óptica láser, una técnica cada vez más presente en las consultas debido a los resultados inmediatos y la mayor comodidad para el paciente.

Las propiedades tensadoras y retractoras del láser de diodo de 1470nm aplicadas a la remodelación del contorno facial han hecho crecer significativamente el interés por esta tecnología, que permite una intervención sin cirugía, sin anestesia, sin baja laboral y postoperatorio llevadero.

El láser de 1470nm -altamente absorbido por el agua y la grasa- además de retraer y tensar la piel, cuando es introducido mediante fibra óptica, permite la licuefacción de los pequeños apófisis grasos de las zonas faciales a la vez que ayuda a formar nuevo colágeno de forma natural.

La técnica de Láser Lifting Facial para el rejuvenecimiento facial se lleva a cabo de forma totalmente exangüe. La utilización de una fibra de tallo fino (320 µm) con salida frontal y ángulo de 20° y una minúscula punción en la zona a tratar, permite realizar el tratamiento de forma cómoda y ambulatoria.

## Ventajas para el paciente:

- Tratamiento quasi indoloro (solo se anestesia el punto de entrada)
- Sin baja laboral
- Nulos o pocos efectos secundarios
- Efectos visibles de forma inmediata

## Resultados tanto inmediatos como progresivos

Los resultados con LIPODEFINE™ son inmediatos, aunque las zonas tratadas, debido al proceso de neocolagénesis por el láser, seguirán mejorando con los meses, aportando a largo plazo una mayor **turgencia y flexibilidad** de los tejidos.

## Áreas específicas comúnmente tratadas con la técnica LIPODEFINE™

PÁRPADOS INFERIORES

MEJILLAS

BORDE MANDIBULAR

CUELLO

ÁREA SUBMENTONIANA



Plataforma para el láser lifting subcutáneo

# Endolifting Facial

Gracias al poder de retracción del láser de diodo de 1470nm, su gran afinidad por la hemoglobina y el efecto de neocolagénesis, las capas más superficiales de la piel se ven enormemente beneficiadas y reestructuradas.



## Procedimientos mínimamente invasivos

La técnica del láser lifting facial vía subcutánea o endolifting permite realizar procedimientos mínimamente invasivos, se realiza una punción de 0,3mm debajo del mentón o lóculo de la oreja que permite introducir la fibra láser con comodidad y ceñirse al área marcada.

El láser actúa licuando los excesos de grasa en las áreas localizadas a la vez que calienta la capa más profunda de la piel, área donde se encuentran los fibroblastos que producen el colágeno, lo que conlleva a una mayor retracción de la piel.

*Los resultados son inmediatamente percibidos por el paciente y mejoran durante los meses posteriores.*

### Remodelación del tercio medio e inferior con LIPODEFINE™

ANTES



DESPUÉS



Cortesía del Dr. Jérôme Quezel-Guerraz

### Papada y borde mandibular

ANTES



DESPUÉS



Cortesía del Dr. Jérôme Quezel-Guerraz

### Óvalo y tercio medio

ANTES



DESPUÉS



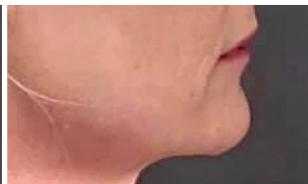
Cortesía del Dr. Jérôme Quezel-Guerraz

### Óvalo y tercio medio

ANTES



DESPUÉS



Cortesía del Dr. Jérôme Quezel-Guerraz

## Especificaciones técnicas

Tipo de láser	Generador de láser de diodo InGaAsP
Longitud de onda	1470nm
Potencia a salida de fibra	Hasta 17W
Modos de funcionamiento	Continuo y pulsado
Tiempos de emisión	Ajustable de 5ms a 10s
Tiempos de pausa	Ajustables de 5ms a 5s
Potencia del haz de luz guía	5mW (máx.) Ajustable Longitud de onda 625-660nm
Sistema de transmisión láser	Fibra óptica 200μm a 1mn
Interfaz de usuario	Pantalla táctil a color. Menú con tratamientos y dosimetrías preestablecidas.
Fuente de alimentación	110-240 VAC, 50 / 60Hz
Consumo	360 VA
Dimensiones medias	35 x 37 x 20 cm (ancho, profundidad, altura)
Peso	10 kilogramos
En opción	Pack liposucción asistida por láser (LAL) Escáner



## Beneficios de la tecnología LIPODEFINE™ de 1470nm

- ✓ **Medidor de potencia externo para comprobar el estado de la fibra:**  
Útil para tratar varias áreas del mismo paciente con la misma fibra. El doble medidor de potencia proporciona información sobre el rendimiento del diodo y el estado de la fibra.
- ✓ **Barra de estado para un fácil seguimiento del procedimiento:**  
La energía y el tiempo se controlan a distancia muy fácilmente.
- ✓ **Posibilidad de acoplar una cámara termográfica:**  
Para una cómoda visualización del mapa de temperatura sobre el tejido de la zona quirúrgica.
- ✓ **Fibra de una sola pieza (monoblock):**  
Evita la contaminación y la pérdida de potencia.
- ✓ **Diseñado y producido en España,** con el servicio y formación del fabricante.

**INTER**medic  
LASER & LIGHT SOLUTIONS

Parque Tecnológico del Vallés, Boters 8-10  
08290 Cerdanyola del Vallès (Barcelona), Spain

Tel.: (+34) 932 656 661  
intermedic@inter-medic.net

[www.inter-medic.net](http://www.inter-medic.net)

Síguenos en:

Twitter @IntermedicTweet  
LinkedIn [www.linkedin.com/company/intermedic-arfran-s.a.](http://www.linkedin.com/company/intermedic-arfran-s.a.)  
YouTube [www.youtube.com/user/IntermedicSpain](http://www.youtube.com/user/IntermedicSpain)  
Instagram @intermedic\_lasers



CE 0459