

# BioSimil

AESTHETICS



# Fluxtek<sup>PRO</sup>

PROMOITALIA  
MEDICAL AESTHETICS



**PRO FLUXTEK es un dispositivo médico no invasivo que combina 2 tecnologías: Laser de Plasma y Radiofrecuencia de alta frecuencia, ambos para tratamientos de medicina estética, dermatología y angiología.**

# 1

Permite realizar tratamientos de rejuvenecimiento cutáneo modificando la laxitud de los tejidos mediante alta frecuencia, que estimula la acción regeneradora del colágeno.

# 2

Es portátil y está equipado con una amplia pantalla táctil que permite seleccionar fácilmente los protocolos terapéuticos y ajustar los parámetros de tratamiento.

# 3

PRO FLUXTEK cuenta con 2 sondas específicas, una para cirugía dermatológica y otra para cirugía vascular. Ambas fabricadas con electrodos de acero inoxidable de grado médico.

**El uso del dispositivo no provoca efectos secundarios como la hiperpigmentación, y se puede aplicar en cualquier época del año.**

## PRINCIPIOS OPERATIVOS

PRO FLUXTEK funciona en dos modos:

### modo FLUX

El modo FLUX utiliza un Arco Eléctrico que produce una descarga eléctrica continua. Consiste en un gas ionizado, hecho de una combinación de electrodos y iones. PRO FLUXTEK es capaz de generar plasma gracias a la descarga eléctrica que se desencadena al acercar el electrodo a la piel sin entrar en contacto con ella.

La microcorriente provoca un aumento de temperatura en un punto preciso de la zona a tratar, de forma muy selectiva y con una alta densidad energética.

### modo RADIO FRECUENCIA

Con la diatermocoagulación, la energía de alta frecuencia genera calor al atravesar los tejidos. La transferencia de energía se produce por conducción, mediante el contacto del electrodo con los tejidos. Una vez alcanzada una temperatura específica, las proteínas se coagulan rápidamente y el agua se evapora lentamente "Coagulación". Gracias a la modulación específica de la corriente de alta frecuencia, es posible controlar perfectamente el efecto.

## INDICACIONES PARA CIRUGÍA DERMATOLÓGICA

- Lifting suave del exceso de piel y, en particular, correcciones de ptosis del párpado (blefaroplastia no quirúrgica).
- Tratamiento completo de las discromias cutáneas.
- Tratamiento de estrías periumbilicales.
- Eliminación de: verrugas, fibromas, queloides, xantelasmas, neves, disqueratosis, molusco contagioso, etc.
- Tratamiento de cicatrices.
- Tratamiento de marcas de acné.

## INDICACIONES PARA CIRUGÍA VASCULAR

- Cuperosis.
- Capilares.
- Hemangioma cereza.
- Arañas vasculares.
- Telangiectasia.
- Hemangioma.
- Úlceras.

