

# Face Total RF System

*El sistema Face Total RF system es un metodo innovador para el tratamiento de numerosa alteraciones estéticas*



- **ESTRÍAS**
- Resurfacing facial
- Arrugas
- Cicatrices de acné
- Discromías (hipercromías)
- Lesiones cutáneas precancerosas y no precancerosas
- Patologías relacionadas con la hipersecreción sebácea: comedones, puntos negros, poros dilatados, quistes de milio
- Prevención de acné
- Telangiectasias arteriosas y venosas

# Face Total RF System

La RF se define como la parte del espectro electromagnético que tiene las ondas con frecuencia comprendida en un rango de 3 kHz a 300 GHz.

Cuando el flujo de electrones encuentra una resistencia, la energía se transforma en calor.

Los aparatos existentes en comercios hasta ahora se aplican sólo en el tratamiento de la relajación cutánea, ya que utilizan una liberación selectiva de la energía a nivel de la dermis profunda y de las capas subdérmicas. El aumento de temperatura en estas circunstancias a 360 °C determina una contracción de las fibras colágenas y la estimulación de los fibroblastos para producir nuevas fibras de colágeno. Con la remodelación del colágeno se consigue el efecto de recompactación y de aumento de tensión de la piel.

En todos estos aparatos se utilizan varios equipos de protección de la epidermis porque la conversión de la energía en calor podría provocar quemaduras.

**FACE TOTAL SYSTEM** aprovecha este efecto térmico no sólo a nivel de la dermis, sino también de la epidermis y de la microcirculación, extendiendo de esta manera el uso de la RF a numerosas alteraciones estéticas.

## MECANISMO DE ACCIÓN

- **FACE TOTAL SYSTEM** realiza una estimulación mediante ondas electromagnéticas no descargadas en masa y produce los siguientes efectos:

### A nivel de la epidermis:

Un efecto de electrocoagulación con quemadura subclínica. El efecto térmico, no percibido por el paciente, determina, a nivel epidérmico, una rotura de las uniones intercelulares, desintegración celular y disminución volumétrica de los tejidos.

### A nivel de la dermis:

Una contracción de las fibras colágenas y una estimulación de los fibroblastos para producir nuevas fibras de colágeno.

### A nivel de telangiectasias y venosas:

Un efecto de electrocoagulación con cierre y desaparición de las mismas.

Todos estos efectos se producen en ausencia de:  
QUEMADURAS CUTÁNEAS, DOLOR Y SECUELAS

Las estrías se tratan utilizando el mecanismo de la retracción concéntrica por electroacumulación alrededor del punto

Face Total RF PRESENTA UN DOBLE ASPECTO INNOVADOR

### ● Respecto a TODOS LOS APARATOS DE RF

La metodología de **FACE TOTAL SYSTEM**, aun conservando los efectos a nivel de la dermis, utiliza también el efecto térmico producido en la epidermis y en el sistema vascular, lo que permite tener resultados que pueden ser mayores a los obtenidos con sistemas RF convencionales.

### ● Respecto a TODOS LOS SISTEMAS LÁSER RESURFACING

Obtenemos la ventaja de no padecer los efectos colaterales del resurfacing con láser.

## EXTRO

Professional Equipments

Importador exclusivo nacional **SUMEVAL**, Emilio Moreno