



EOSONIC

E V O L U T I O N

**¡LLEGA LA REVOLUCIÓN
EN APARATOLOGÍA!**

RESULTADOS VISIBLES DESDE LA PRIMERA SESIÓN

- Piel más lisa
- Adelgazamiento
- Rejuvenecimiento
- Tonificación
- Drenaje óptimo

EQUIPO CORPORAL EOSONIC EVOLUTION

Totalmente diseñada y fabricada en Italia por los laboratorios Panestetic Technology, Eosonic es un equipo electroestético revolucionario, creado para tratar eficazmente las alteraciones estéticas del cuerpo relacionadas con la celulitis, las acumulaciones adiposas, el envejecimiento cutáneo, la pérdida de tonicidad de los tejidos corporales y la retención de líquidos. Eosonic garantiza resultados realmente tangibles desde la primera aplicación: se trata de un equipo electroestético compuesto por un único sistema que engloba 5 tecnologías capaces de contrarrestar numerosas alteraciones estéticas, utilizadas en sinergia con los transductores o individualmente con los accesorios específicos, estos accesorios actúan tanto fijos como dinámicos. El equipo además tiene un sofisticado software que permite seleccionar de forma sencilla, intuitiva y segura el tipo de tratamiento a efectuar. Las tecnologías son:

- **SHAPING WAVE:** eficaz en todos los estadios de la celulitis y las acumulaciones de grasa localizadas, crea un micro masaje a nivel celular que promueve un aumento de los procesos metabólicos, así como un aumento del tránsito linfático y la tonificación de los tejidos a través de las frecuencias de estimulación definidas.
- **RADIOFRECUENCIA RESISTIVA MULTIPOLAR “ESTÁTICA”:** desarrolla principalmente una acción de tonificación, remodelación, revitalización y rejuvenecimiento cutáneo, a través de la diatermia controlada en calor. Los electrodos de oro tienen la capacidad de actuar sobre la piel beneficiosamente.
- **RADIOFRECUENCIA FRAXEL (ATÉRMICA Y MULTIPOLAR):** innovador uso de RF en atermia, que ejerce una acción de interacción directa con los receptores celulares activando una cascada de reacciones capaces de incrementar la permeabilidad de la membrana celular, crea una acción antiálgica reduciendo los estados inflamatorios de la dermis y contribuyendo al aumento del metabolismo la migración linfática y mejora de la detoxificación de los tejidos.
- **DRAINING:** a través de una acción de succión y liberación de los tejidos, es capaz de mejorar el trofismo cutáneo, promoviendo una mejora de la microcirculación hemolinfática, favoreciendo la eliminación de toxinas y la reducción de las adherencias tisulares. Además, gracias a estimulaciones mecánicas selectivas se pueden activar respuestas de tonificación de la dermis y la capa muscular.
- **BIOESTIMULACIÓN con IR:** eficaz estimulación del metabolismo celular a través del calor profundo generado por radiación led a 855 nm.

1. Shaping Wave - Onda Anelástica

Innovadora tecnología de emisión capaz de crear un masaje gracias a la emisión de ondas anelásticas.

Los cabezales piezoeléctricos se manejan de tal forma que emiten una onda energética mecánica capaz de estimular los tejidos.

La estimulación se produce por emisión de ondas de presión, que son las responsables de los efectos que someten a esfuerzo las estructuras de la dermis y la hipodermis. Esta nueva tecnología encuentra su aplicación selectiva principalmente en las alteraciones estéticas caracterizadas por acidificación, fibrosis tisular y atonía, como por ejemplo la celulitis en fase avanzada, pero también las alteraciones estéticas debidas a retención linfática o a pérdida de tonificación tisular. En función del tipo de técnica aplicativa se puede pasar de tratamientos más incisivos y localizados a tratamientos más superficiales y drenantes o tratamientos dirigidos a la estimulación de los corpúsculos sensoriales de la piel encargados de respuestas tonificantes.

En el masaje anelástico, la propagación de la energía está regulada de forma contraria a la acústica, es decir, se asiste a una primera parte del manejo de los elementos piezoeléctricos donde la energía queda almacenada para después liberarse repentinamente en un tiempo brevísimo. Esto conlleva un impacto impulsivo sobre las estructuras que van a tratarse, las cuales, aunque con carácter elástico, reciben toda esta cantidad de energía de una sola vez; de ahí el término shock Wave.

- ACTIVIDADES ESTÉTICAS:

- Entra en resonancia con las membranas celulares.
- Aumento de la permeabilidad celular por interacción con los receptores.
- Interacción con adiposidades y celulitis en todas sus manifestaciones.
- Interacción con los corpúsculos de la dermis.
- Puede llegar a una profundidad de 4 cm.
- No interactúa con órganos internos.
- No produce desnaturalización del DNA como otros sistemas.

2. Bioestimulación – Led de infrarrojos

Con el término Fotoestimulación se define el uso de una luz de baja intensidad, en este caso led, para modular la actividad biológica (incrementándola o disminuyéndola) de las células. De hecho, ya se ha comprobado que existe una interacción entre fotones luminosos y algunos receptores específicos de las células vivas. Eosonic Evolución dispone de transductores dotados de diez ledes para la emisión de impulsos de luz infrarroja de baja potencia no focalizada a 855 nm de frecuencia. Los rayos infrarrojos son radiaciones electromagnéticas invisibles.

- ACTIVIDADES ESTÉTICAS:

Los efectos de la fotobioestimulación del manípulo a 855 nm son:

- Normalización de los tejidos y recuperación del correcto equilibrio celular.
- Aceleración de los procesos metabólicos celulares.
- Estimulación de la microcirculación y aumento del flujo sanguíneo.
- Acción antiedema.

EQUIPO CORPORAL EOSONIC EVOLUTION

3. Radiofrecuencia Resistiva Multipolar ESTATICA

Un generador eléctrico de alta frecuencia genera corriente que, por medio de 8 transductores multipolares aplicables en la superficie cutánea, llega a las capas más profundas de los tejidos. La corriente eléctrica, por efecto resistivo, produce el calentamiento de los tejidos que atraviesa, un fenómeno también conocido como hipertermia. El sistema que utiliza Eosonic es la radiofrecuencia resistiva multipolar. Con este sistema, la corriente atraviesa los tejidos y se calientan hasta las capas más profundas de forma muy homogénea, también gracias al uso de sensores de la temperatura.

- ACTIVIDADES ESTÉTICAS:

- Aumenta la temperatura de los tejidos tratados con el consecuente aumento de la microcirculación y el metabolismo celular.
- Desnaturalización y contracción de las fibras de colágeno con visible efecto lifting y de distensión ya desde la primera sesión.
- Estimula los procesos regeneradores de la piel.
- Aumenta la densidad y la compactibilidad de los tejidos tratados.

4. Radiofrecuencia Fraxel Resistiva

Estimulación receptorial atérmica multipolar, para generar efectos de bioestimulación, mejora de la permeabilidad celular, aumento de la circulación linfática y mejora de la detoxificación de los tejidos. Nuevo tipo de emisión resistiva fraccional (no ablativa) atérmica. Gracias a las particulares características de la emisión se pueden estimular receptores de membrana particulares, voltajes dependientes, capaces de activar toda una serie de respuestas descongestionantes que favorecen el drenaje. Asimismo, gracias a los parámetros específicos y a la tipología de emisión, actúa profundamente en los tejidos sin generar calor. Tipo de tratamiento estudiado para favorecer la acción drenante incluso antes de un masaje linfático, presoterapia u otra técnica drenante. El mecanismo de acción se basa en el aumento de la permeabilidad celular y, por tanto, de todos los intercambios con el ambiente extracelular. Precisamente por sus características, se elige en todos los tratamientos caracterizados por fases edematosas activas, logrando ejercer una considerable acción drenante y edematosa. En el ámbito de la estética se emplea como promotor de la actividad de descarga linfonodal o como normalizador de los estados inflamatorios de la dermis.

- ACTIVIDADES ESTÉTICAS:

- Aumenta el drenaje linfático.
- Reduce la inflamación tisular.
- Estimula los procesos regeneradores de la piel.
- Incrementa el metabolismo celular.

5. Drain – Estimulación mecánica con aire

Este tipo de estimulación es un tipo particular de masaje mecánico efectuado con la ayuda de un manípulo específico que succiona los tejidos de forma ritmada promoviendo un eficaz drenaje. La asociación entre presión positiva y negativa, obtenida mediante el manípulo, gracias al movimiento del operador provoca una distensión y un modelado del tejido conectivo, así como un estímulo para la correcta progresión de la circulación linfática. El principal efecto es la estimulación del metabolismo y la vascularización tisular, seguido del linfodrenaje y la depuración del mismo tejido. Además, se ha implementado un nuevo uso de esta estimulación mecánica, ya que, si se aplica adecuadamente, puede generar vibraciones mecánicas capaces de generar efectos tonificantes actuando sobre los diversos corpúsculos sensoriales de la piel.

- ACTIVIDADES ESTÉTICAS:

- Favorece el retorno linfático y la reabsorción de los líquidos extracelulares, así como la eliminación de las toxinas.
- Estimula la microcirculación y el flujo sanguíneo hacia la superficie cutánea, aportando nutrición y oxígeno a la piel con el consecuente aumento de los procesos metabólicos y regeneradores.
- Masajea el tejido conectivo mejorando el trofismo cutáneo y devolviendo elasticidad a los tejidos.
- Produce una mejora de la microcirculación arteriovenosa y linfática.
- Estimula la producción de fibras elásticas y de colágeno para devolver tonicidad y elasticidad a los tejidos.
- Mejora la absorción de los productos que se aplican sucesivamente en la piel.
- Mejora la textura de la dermis.
- Mejora el trofismo muscular.



DATOS TÉCNICOS

Alimentación - 115/230 Vac 50/60 Hz

Absorción - 150 VA

Fusibles - 2 x T 3,5 A

Potencia Máx. - Shaping 25 W totales sobre 19 cm² útiles de tratamiento

Pulsación - Shaping De 7 a 42 Hz

Potencia máx. - Aspiración Regulable de 0 a -300 mBar

Potencia máx. - RF Resistiva 25 W ver ficha informativa N.º 13 nuevo decreto sobre aplicaciones estéticas

Frecuencia RF - Resistiva 400 KHZ

Potencia máx. - IR 10 mW no focalizados

Número de Emisores - IR 10 emisores a 855 nm por transductor

Visualización de parámetros - A través de pantalla gráfica a color 800x600

Configuración de los parámetros - Guiada por un menú con iconos y texto

Mandos - PANTALLA TÁCTIL

Alarmas e indicaciones - Temperatura elevada de los disipadores

Temperatura de funcionamiento - De 10 a 40 °C

Humedad relativa de funcionamiento - De 30 % a 75 %

Circuitos de retroacción - en todas las salidas

Transformador de alimentación - Aislado a 4000 V

