



Modelado corporal sin cirugía
por **ultracavitación**

CAVITACELL



El equipo de ultracavitación CAVITACELL™ incorpora la última tecnología en generación de ondas de compresión estable para el tratamiento de acúmulos grasos modelando el cuerpo sin cirugía.

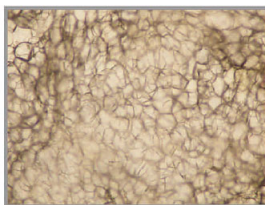
La cavitación es un fenómeno físico resultado de la interacción de ondas de presión con los tejidos por los que se propagan. A determinadas frecuencias y potencia se generan micro-burbujas de vacío que aumentan de tamaño hasta implosionar generando ondas de choque de gran energía.



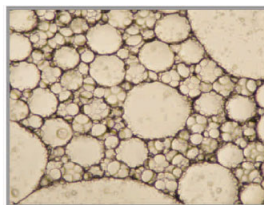
Creación, crecimiento e implosión de micro-burbujas de vacío

Cuando aplicamos estas ondas de presión en la superficie externa de la piel se producen cambios de presión en el tejido intersticial del tejido graso, generando micro-burbujas que al implosionar destruyen las paredes de los adipocitos colindantes. De este modo el contenido graso de estas células se libera eliminándose de forma natural a través de los sistemas urinario y linfático.

CAVITACELL™ introduce los últimos avances tecnológicos que permiten la utilización de la energía liberada en dichas implosiones de forma controlada hacia un tratamiento efectivo contra las lipodistrofias o grasas localizadas. Se utilizan para tal fin frecuencias de gran penetración y gran poder de compresión y reducido efecto térmico, lo cual unido a un sofisticado mecanismo de control de los parámetros de trabajo y ajuste automático de la frecuencia óptima conforme a los diferentes tejidos, representa la elección tecnológica más efectiva para el modelado corporal sin cirugía de un modo indoloro, seguro y eficaz.



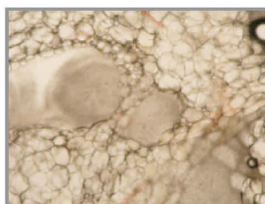
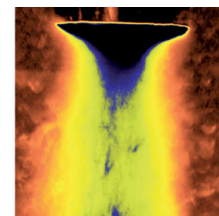
Tejido adiposo



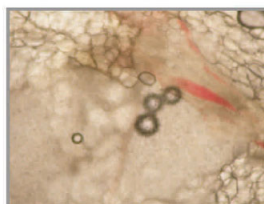
Tejido adiposo tras 5 min. de tratamiento



Visualizaciones Ultracavitación de alta energía.



Grasa licuada por ruptura de adipocitos



Detalle tejido adiposo licuado y vasos intactos

*Eliminación de
acúmulos grasos
de forma indolora,
segura y eficaz*

Los resultados conseguidos mediante la aplicación de CAVITACELL™ se aproximan al nivel de resultados quirúrgicos sin necesidad de sedantes, sin perjudicar tejidos circundantes, logrando una importante reducción del perímetro y sobretodo la eliminación progresiva y permanente de acúmulos adiposos. En determinados casos es posible incrementar o acelerar los resultados empleando la técnica de la hidrolipoclasia clásica, que consiste en la infiltración previa de una solución hipotónica que aumenta la ruptura de adipocitos.

Serán necesarias entre 6-10 sesiones para lograr resultados evidentes y permanentes, pudiéndose apreciar resultados a partir de la segunda sesión de tratamiento.

VENTAJAS

- No invasivo. Tratamiento seguro para el paciente.
- Indoloro. Sin necesidad de anestésicos.
- Sin consumibles.
- Fácil manejo.
- Sistema frecuencia variable autoadaptable.
- Resultados visibles a partir de la segunda sesión.
- Transportable, tamaño y peso reducidos al máximo.