IMAGEN :

# Cynosure presenta el làser no invasivo SmoothShapes XV para tratar la Celulitis y la grasa incluso en las zonas pequeñas

## SmoothShapes, un dispositivo para la eliminación de la celulitis de manera no invasiva que utiliza la innovadora, exclusiva y patentada tecnología Photomology

Cynosure, compañía pionera en tecnología láser para aplicaciones médicas, presenta SmoothShapes tras la adquisición de los activos de Eleme Medical a principios de este año, 2011. Se trata de un dispositivo para la eliminación de la celulitis de manera no invasiva que utiliza la innovadora, exclusiva y patentada tecnología Photomology  
  
SmoothShapes XV aborda las causas subyacentes y las manifestaciones físicas de la celulitis mediante el tratamiento de las células de grasa y las fibras de tejido conectivo endurecidas o inflexibles, con resultados que los pacientes pueden apreciar claramente.  
  
Además, con la nueva pieza de mano Petite SmoothShapes Cynosure, da un paso más, ofreciendo resultados para los pacientes que necesiten el tratamiento en áreas más pequeñas, como las rodillas, brazos y pantorrillas.  
  
La innovadora tecnología Photomology trata la celulitis mediante la combinación de métodos dinámicos como el láser (915nm) y la energía de la luz (650 nm) con métodos mecánicos de masaje y de vacío. Esta combinación actúa para estimular suavemente los procesos naturales de las células y modificar la actividad celular, dando como resultado un efecto terapéutico mayor que la simple aplicación de los componentes individualmente.  
  
Los cuatro componentes de la Photomology :  
  
El láser de 915 nm de longitud de onda penetra hasta la hipodermis y es preferentemente absorbida por los lípidos. La energía absorbida por los lípidos aumenta la temperatura de la grasa en las células para de esta forma licuarlas.  
  
.La luz de 650 nm de longitud de onda aumenta la permeabilidad de la membrana de la célula grasa y permite la evacuación de la grasa licuada en el espacio intersticial. Además, esta longitud de onda estimula la producción de colágeno, mejora la circulación de la sangre y del sistema linfático  
  
La presión de los rodillos ayuda al movimiento de las grasas evacuadas de las células con líquido intracelular hacia el sistema linfático. Estimula el drenaje linfático y mejora la microcirculación. El tamaño de las células de grasas disminuye y la actividad celular normal se restablece.   
  
El Vacío permite la penetración constante de la luz en el tejido, así como el masaje mecánico.  
  
Nota a los Editores  
  
Cynosure, Inc. desarrolla y comercializa sistemas de tratamientos médico estéticos que usan los profesionales del sector para realizar procedimientos no invasivos y mínimamente invasivos para la eliminación del vello, tratamiento de lesiones vasculares, rejuvenecimiento de la piel mediante el tratamiento de lesiones vasculares y pigmentadas superficiales, láser lipólisis y reducción temporalmente de la celulitis. Los productos de Cynosure incluyen una amplia gama de láser y otras fuentes de energía basadas en luz, incluyendo el Alejandrita, láser de Colorante pulsado, Nd:YAG y láser diodos, al igual que la luz pulsada. Cynosure se fundó en 1991. http://www.cynosurespain.com