Nanocool
Criotecnología a tu alcance.

Now You presenta **Nanocool**, uno de los más punteros aparatos de estética del mercado.

Nanocool combina dos procesos: la *crioelectrofóresis* y la *criolipólisis*¸ demostrándose y configurando uno de los procedimientos sin cirugía más efectivos del mercado para combatir la grasa localizada.

La *crioelectrofóresis* es un nuevo método de introducción de medicamentos en el interior del organismo a través de la piel, de manera selectiva y más profunda que otras técnicas actuales, hasta 5-7 cm. Se combina la corriente eléctrica, totalmente indoloro, y la congelación previa del fármaco para una mejor vehiculización transcutánea.

Las formas de onda especiales y características de la *crioelectrofóresis* se utilizan sinérgicamente con el enfriamiento del principio activo la cual desciende su temperatura hasta los 10 grados) situación que permite una profunda penetración del principio activo de hasta el 80% del principio activo en la zona seleccionada y en estratos de profundidad hasta ahora impensables (6-8 cm). Esta profundidad de penetración es mayor que las que habitualmente se consiguen con las actuales metodologías de electrofóresis.

Por otro lado, la *criolipólisis* es un sistema de destrucción de las células grasas a través del enfriamiento. Esta tecnología está basada en la teoría que asume el frío como una agente externo capaz de inducir lipólisis. La *criolipólisis* es un método novedoso que permite el enfriamiento y *congelación* de la piel que recubre los panículos de grasa, convirtiéndolos en moléculas de menor tamaño y de mayor facilidad para consumir metabólicamente. Está ampliamente aceptado que las células adiposas pueden someterse a reducción de tamaño e inducción a lipólisis cuando son expuestas a frío, este fenómeno ha sido acuñado como *paniculitis fría* en el lenguaje dermatológico. Con la *criolipólisis*, el frío puede destruir las áreas de tejido graso incidiendo en los adipocitos. Una vez los adipocitos han sido reducido o marchitados por las exposición al frío, serán metabolizados por los sistemas biológicos que requieran energía y, por tanto, eliminados.

En definitiva, **Now You** y **Nanocool** se unen en lo que supone una revolución en el tratamiento de la grasa localizada de cara y cuerpo.

nanocool

alta tecnología estética

now "y"ou entrenamiento personalizado