

CYNOSURE®



CYNOSURE
PicoSure®

**EL PODER DE 755.
DEMOSTRADO.**

Revitalización cutánea. Sin tiempo de inactividad.

¿POR QUÉ ELEGIR PICOSURE®?

El compromiso de Cynosure® es ofrecer soluciones, no solo productos.



EL PRIMERO DEL MERCADO

Cynosure® cuenta con más de 18 años de historia y experiencia en tecnología de picosegundos



RESULTADOS DE ALTA CALIDAD

PicoSure® se fabrica en los EE.UU. con piezas de la máxima calidad, respaldado por tecnología de última generación y con un inmejorable servicio de asistencia en la clínica



SEGURIDAD Y EVIDENCIA CLÍNICA

PicoSure® cuenta con más evidencia clínica que cualquier otro equipo de picosegundos del mercado (más de 76 publicaciones revisadas por expertos)



SERVICIO INMEJORABLE

Un fiable y excelente servicio técnico y posventa proporcionado por nuestro equipo de expertos

EL PRIMER Y ÚNICO EQUIPO DEL MUNDO CON LONGITUD DE ONDA DE 755 NM.

El exclusivo láser de 755 nm con lente Focus™ de PicoSure® es seguro y eficaz para tratar pigmentaciones y reducir los efectos del fotodaño solar y el envejecimiento.



Elimina pigmentaciones no deseadas y difíciles:

pecas, fotodaño solar, marcas de nacimiento, manchas café con leche, nevus de Ota, etc.



Reduce las arrugas, las marcas de acné y el tamaño de los poros



Mejora el tono y la textura general de la piel, que se muestra más clara, luminosa y radiante

TECNOLOGÍA INNOVADORA

Cynosure® inventó el primer equipo láser PicoSure®, y PicoSure® es **el único equipo con una longitud de onda de 755 nm**. ¿Por qué es importante?

Cuando se combina con la exclusiva lente fraccionada Focus™, esta exclusiva longitud de onda de 755 nm en picosegundos genera una onda de choque que focaliza la energía en la estimulación del colágeno sin provocar daños en la unión dermoepidérmica. Además, 755 nm es la longitud de onda ideal para que sea absorbida por la melanina de la piel sin causar sangrado puntiforme. Esto se traduce en unos resultados de revitalización cutánea consistentes, de alta calidad, sin prácticamente tiempo de inactividad.

El equipo PicoSure® es el único capaz de emitir esta longitud de onda óptima con la potencia correcta. Ningún otro fabricante ha sido capaz de reproducir este equilibrio idóneo de eficacia clínica con un eritema cutáneo mínimo. El nivel de evidencia clínica y eficacia de la longitud de onda de 755 nm de PicoSure® continúa siendo único en el sector.



Lente fraccionada Focus™

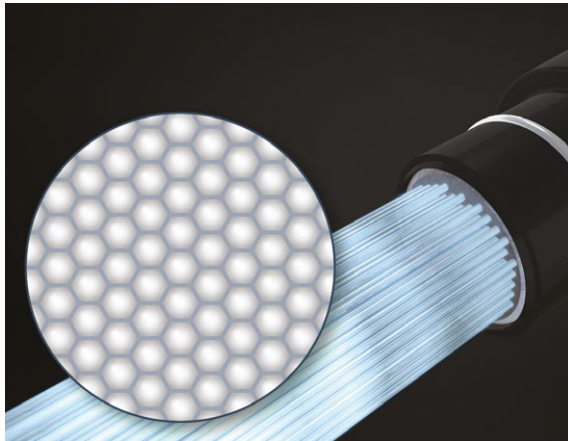


Dr. Jeremy Brauer,
dermatólogo de Nueva York

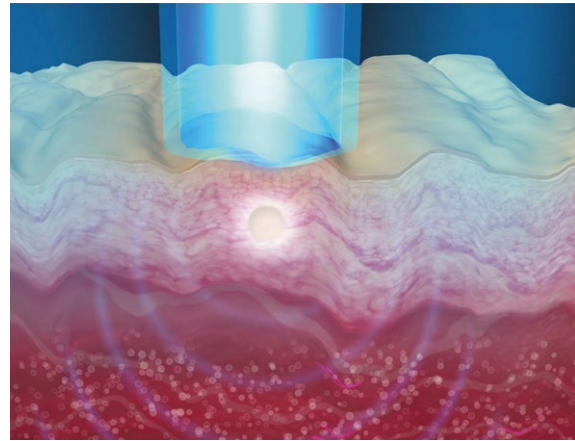
«PicoSure® es mi equipo de primera elección cuando los pacientes están interesados en eliminar el fotodaño solar y la pigmentación no deseada o reducir las marcas de acné.»

CÓMO ESTIMULAN LOS 755 NM DE PICO SURE® LA SEÑALIZACIÓN CELULAR

Una completa investigación científica y clínica ha conducido al desarrollo de la energía específica de 755 nm en picosegundos, que activa especialmente los procesos de señalización celular naturales del organismo y provoca el aumento de la producción de colágeno y elastina.



La lente fraccionada Focus™ redistribuye con precisión la energía de 755 nm para revitalizar la piel.

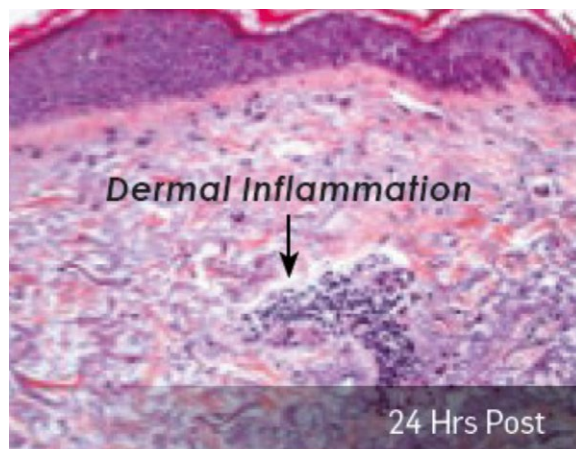


Las LIOB intraepidérmicas crean y estimulan procesos de cicatrización.



Imágenes histológicas cortesía del Dr. E. Tanghetti

La lente fraccionada Focus™ entrega hasta 20 veces la densidad de energía de un pulso normal de PicoSure®, lo que genera roturas ópticas inducidas por láser (Laser Induced Optical Breakdown o LIOB). Se cree que estas LIOB causan lesiones por presión en las membranas de las células dérmicas, lo cual activa la respuesta celular.

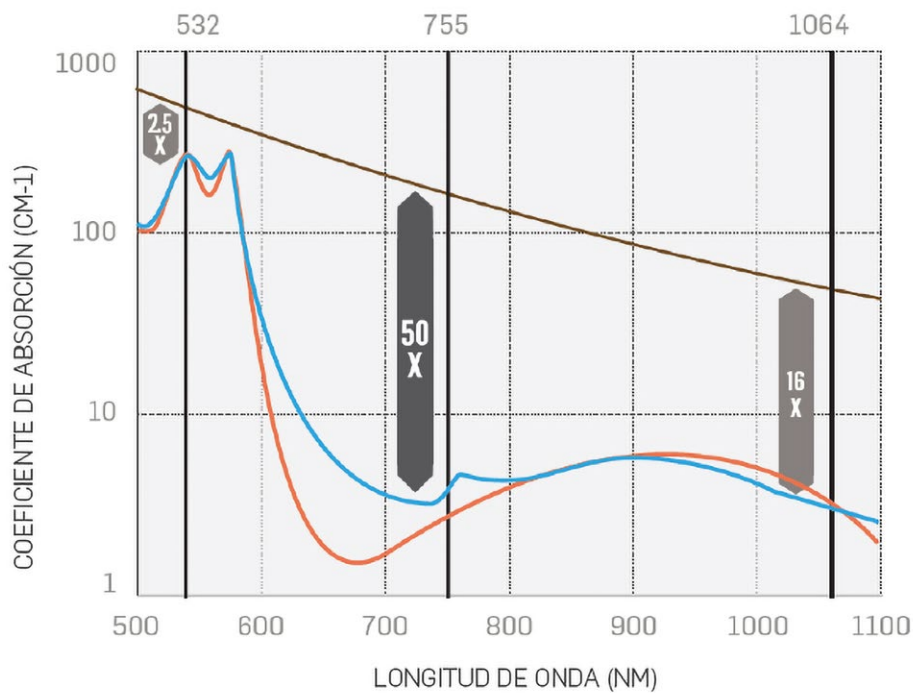


Imágenes histológicas cortesía del Dr. E. Tanghetti

Estas pequeñas y características lesiones de PicoSure® provocan una mayor respuesta inflamatoria de cicatrización que lleva al incremento de la producción de colágeno y elastina sin los típicos efectos secundarios térmicos y el tiempo de inactividad social propios de otros láseres y longitudes de onda.

POR QUÉ ES IMPORTANTE LA LONGITUD DE ONDA DE 755 NM

La longitud de onda de 755 nm, tiene un coeficiente de absorción por la melanina 3 veces mayor que por la sangre (frente a 1064 nm). Idealmente, solo la longitud de onda de 755 nm es adecuada para revitalizar la piel, reducir el riesgo de sangrado puntiforme y minimizar los efectos secundarios.



LOS PACIENTES ADORAN EL TRATAMIENTO CON 755 NM

- Tratamientos de 15 minutos: rápidos y cómodos
- Sin necesidad de cubrir la zona; eritema mínimo que desaparece al cabo de 1 a 3 horas
- Activa el proceso natural del organismo para la formación de colágeno y elastina



Antes



Inmediatamente después



7 h después



72 h después

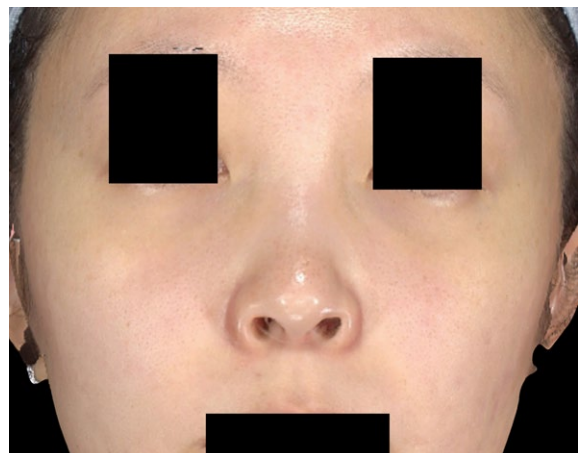
ÉXITO EN LA CLÍNICA



Antes y después de 4 tratamientos con Focus™
Cortesía del Dr. S. Shin



Antes y después de 3 tratamientos con Flat/Focus™
Cortesía del Dr. Shangli Lin



Antes y después de 2 tratamientos con Flat/Focus™
Cortesía del Dr. Shangli Lin

Para más información, visite
www.cynosure.es/picosure

Especificaciones generales	
Longitud de onda nominal	755 nm
Duración del pulso	550-750 ps
Energía del pulso	165-200 mJ
Tamaños de «spot»	Zoom: 2,0 mm-6,0 mm, Fijos: 6,0 mm, 8,0 mm, 10,0 mm
Alimentación	200-240 V~, 4,5 kVA, 50/60 Hz, monofásica
Requisitos de servicio eléctrico	30 Amp

PicoSure® 755 está autorizado por la FDA para tratar lesiones pigmentadas en fototipos de piel I-VI. PicoSure® 755 con Focus™ está autorizado por la FDA para tratar marcas de acné y arrugas en fototipos de piel I-IV. Los resultados pueden variar según el paciente.

Cynosure Spain

Avda. Quitapesares, 17
Edificio Ferbocar. 1º dcha – bajo dcha
28670 Villaviciosa de Odón (Madrid)

TLF : 917 888 700

EMAIL: infospain@cynosure.com

www.cynosure.es

* Mediante coagulación de tejidos blandos.

©2020 Cynosure, Inc. Cynosure® y PicoSure® son marcas comerciales registradas; Focus™ es una marca comercial de Cynosure, Inc.

PicoSure® 755 está autorizado por la FDA para tratar lesiones pigmentadas en fototipos de piel I-VI. PicoSure® 755 con Focus™ está autorizado por la FDA para tratar lesiones pigmentadas en fototipos de piel I-VI y marcas de acné acné y arrugas en fototipos de piel I-IV. Los resultados pueden variar según el paciente.