

# aerolase®



neo elite®  
by aerolase®

MEJORANDO LA PIEL DE UNA  
FORMA COMPLETAMENTE NUEVA

# UNA NUEVA ERA EN LOS TRATAMIENTOS LÁSER

Neo Elite es un potente dispositivo que permite a los profesionales aumentar la rentabilidad y mejorar los resultados de los tratamientos en consulta. Con su sistema patentado LightPod®, Neo simplifica el tratamiento láser al eliminar la necesidad de comprar varios equipos para tratar distintas condiciones, a la vez que reduce las limitaciones del tratamiento, los consumibles asociados para cada sesión y el mantenimiento continuo con respecto a la generación anterior de tecnología láser.



## Rentabilidad líder en la industria

Un dispositivo con una sola pieza de mano sirve para tratar 4 indicaciones médicas (certificado CE) y hasta un total de 36 indicaciones aprobadas por la FDA en todo tipo de pieles, permitiendo maximizar la generación de ingresos.

## Facilidad de uso

Un sistema de uso sencillo y una interfaz simple garantizan los resultados deseados y la comodidad del paciente sin importar quién maneje el dispositivo.

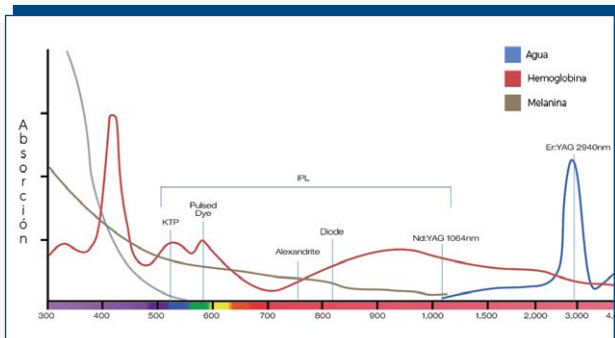
## Resultados clínicos predecibles y replicables

Garantiza resultados rápidos y satisfactorios para el paciente en sus aplicaciones estéticas. Además, permite realizar tratamientos médicos sin necesidad de medicamentos.

## Experiencia excepcional para el paciente

Tratamientos no invasivos y sin contacto, confortables para cualquier tipo de piel, y al ser tratamientos no dolorosos aumentan la satisfacción de los pacientes.

## TECNOLOGÍA DISEÑADA PARA ELIMINAR LOS LÍMITES



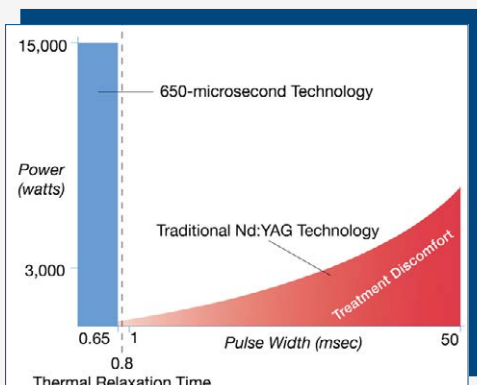
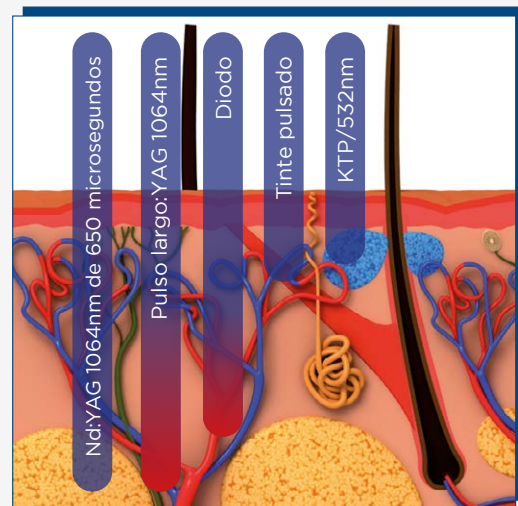
La combinación única de su alta potencia con una duración de pulso corta, convierten a Neo Elite en el dispositivo láser más avanzado para medicina estética.

## Versatilidad única

El láser Nd:YAG del Neo Elite con longitud de onda de 1064 nm es absorbido de forma única por los tres cromóforos: hemoglobina, melanina, y agua. Debido a la baja absorción de melanina, la longitud de onda de 1064 nm del Neo es más segura para tonalidades de piel más oscuras y elimina la necesidad de un enfriamiento de la epidermis. Esto, combinado con la alta potencia ofrecida por la duración de pulso de 650 microsegundos del Neo, permite una amplia gama de tratamientos.

## Eficacia sin igual

La longitud de onda de 1064 nm de Neo Elite posibilita la penetración más profunda conseguida hasta ahora en los láseres de medicina estética, permitiendo a los profesionales tratar con efectividad indicaciones superficiales y profundas. En combinación con la duración de pulso de 650 microsegundos, **Neo es capaz de alcanzar objetivos profundos de forma más rápida**, aumentando la eficacia y seguridad, al tiempo que elimina la necesidad de enfriamiento en la piel, ya que está por debajo del tiempo de relajación térmica, de 800 microsegundos. Una duración de pulso adicional de 1.5 milisegundos permite fluencias de hasta 318 J/cm<sup>2</sup> para la eliminación de varices profundas, verrugas y otras lesiones cutáneas que requieren más potencia.



## Confort y potencia increíbles

Neo Elite emite fluencias altas y bajas, de entre 4 J/cm<sup>2</sup> y 255 J/cm<sup>2</sup> dentro de la misma duración de pulso de 650 microsegundos, la cual está por debajo del Tiempo de Relajación Térmica de la piel, de 800 microsegundos. Esta corta duración de pulso evita fatigar térmicamente la piel en exceso, lo cual elimina el dolor del tratamiento y reduce el riesgo de efectos adversos usualmente detectados en la generación anterior de láseres con pulsos más largos.

**El resultado: una experiencia del paciente realmente superior y sutil sin comprometer la eficacia del tratamiento.**

# RESULTADOS ESPECTACULARES EN MULTITUD DE INDICACIONES

**INDICACIONES MÉDICAS:** Acné, Psoriasis, Rosácea y Onicomicosis

**INDICACIONES ESTÉTICAS:** Arañas vasculares, Angioma, Varices, Depilación, Úlceras, PFB, Rejuvenecimiento Cutáneo, Nevus Vascular, Manchas Solares y Seniles, Reducción de Líneas de Expresión, Uñas, Reducción de Cicatrices, Hiperpigmentaciones, Melasma, Poiquilodermia, Hemangiomas, Verrugas.

## NeoSkin® Rejuvenecimiento



4 Tx Kevin Pinski, MD

## NeoSkin® Rejuvenecimiento



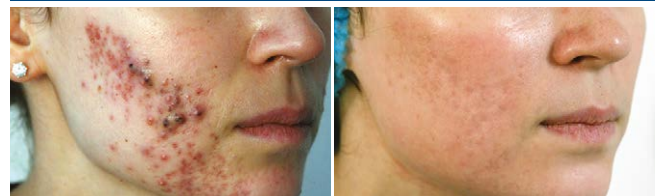
4 Tx Photos courtesy of Jason Emer, MD

## NeoClear® Acné



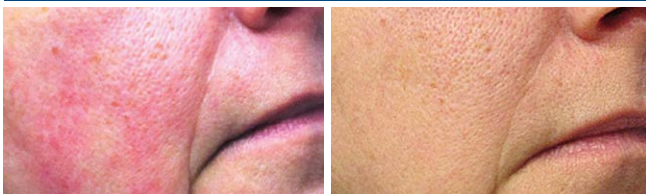
4 Tx Kevin Pinski, MD

## NeoClear® Acné



3 Tx Kseniya Kobets, MD

## Rosácea



1 Tx Yelena Kipervas, DO

## Venas y enrojecimiento



2 Tx Ed Zimmerman, MD

## Melasma



4 Tx Kyle Farr, DNP

## Psoriasis



2 Tx Mark Nestor, MD, PhD

## Onicomicosis



1 Tx | Lisa Hochman, MD

Escanea el código  
QR para ver más  
tratamientos:



Este producto está certificado como un dispositivo médico en la Unión Europea bajo la Directiva de Dispositivos Sanitarios 93/42/EEC por SGS CE1639, exclusivamente para la(s) indicación(es) de ACNÉ, ROSÁCEA, ONICOMICOSIS Y PSORIASIS. Los otros usos no médicos atribuidos a este dispositivo no se encuentran dentro del alcance de la certificación CE, y los usuarios deben ser informados de que el rendimiento del producto y/o su seguridad no han sido evaluados por la SGS para esos propósitos.

# RECOMENDACIONES DE CLIENTES

Para satisfacer las necesidades únicas de cada paciente

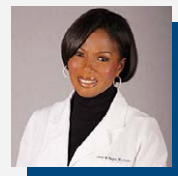


*Hay que ver a Neo como un producto diferente a cualquier láser Nd:YAG porque está en el dominio de los microsegundos y no en el de los milisegundos. Puede tratar fácilmente poiquilodermia, cicatrices de eritema, cicatrices hipertróficas, rosáceas y telangiectasias. Neo permite una remoción significativa, y hasta dramática, de telangiectasias faciales sin efectos adversos.*

**Dra. Christine Dierickx** | Dermatóloga, Luxemburgo

*Neo es excelente para la eliminación de melasma. Lo uso como primer paso de un tratamiento de doble impacto y normalmente continúo con un peeling químico. Neo ayuda a eliminar pigmentos dérmicos y a disolver pigmentos epidérmicos. El segundo paso se enfoca en los pigmentos epidérmicos restantes y deja la piel reluciente. No hay ningún tratamiento como este en el mercado.*

**Cheryl Burgess** | MD, Dermatóloga  
Center for Dermatology & Dermatologic Surgery



*Neo es un potente láser que puede tratar múltiples áreas del cuerpo. El láser reconstruye el colágeno, minimiza los poros, tensa la piel y aborda problemas como pigmentos, enrojecimientos, acné y vellos no deseados.*

**Dra. Rosemary Coleman** | Dermatóloga, Irlanda

*Mi dispositivo de mayor provecho actualmente es Neo de Aerolase. Utilizamos Neo en unos 10 o 15 pacientes al día, y su acné es tratado sin dolor, de forma exitosa, y sin medicamentos. Se puede utilizar para muchas indicaciones, pero el acné es el número uno para nosotros. Debido a sus excelentes resultados y la comodidad del tratamiento, todos mis pacientes permanecen conmigo, lo que no es frecuente en el mundo de la dermatología.*

**Michael Gold** | MD, Dermatólogo | Gold Skin Care Center



## ESPECIFICACIONES

Tipo de láser	Nd:YAG, pulsada
Longitud de onda	1064nm
Fluencia	Hasta 318 J/cm2
Ancho de pulso	650-microsegundos, 1.5microsegundos
Ancho del haz	hasta 6mm
Fuente de alimentación	115-230V CA, conmutable
Sistema de enfriamiento láser	Refrigerado por aire (patentado)
Tamaño completo del láser	15.2cm x 35.5cm x 48.3cm
Peso	Aprox. 11 kgs.

*Radiación láser invisible. Evite la exposición de los ojos o la piel a la radiación directa o dispersa.  
Dispositivo médico de clase II / producto láser de clase IV.*

Distribuido por:



[www.medicalio.es](http://www.medicalio.es)  
[info@medicalio.es](mailto:info@medicalio.es)  
(+34) 877 015 877