Serie Gentle Pro

Líder mundial en eliminación del vello y diversas aplicaciones

Láseres de 755 nm y 1.064 nm para depilación láser, tratamientos vasculares y cutáneos.



CANDELA™

Science. Results. Trust.

Serie Gentle Pro

Durante más de dos décadas, cada vez que las consultas médicas y los centros de depilación de todo el mundo querían ofrecer a sus pacientes el *gold standard* en depilación láser y en otras diversas aplicaciones, recurrían a la serie de láseres Gentle.
En la actualidad, sean cuales sean las necesidades de su consulta, desde la eliminación de vello hasta las lesiones vasculares o lesiones pigmentadas, la serie Gentle Pro tiene un equipo adecuado para usted.



Satisfacción del paciente

Una experiencia positiva significa que los pacientes volverán y recomendarán a otros su procedimiento Gentle Pro.

- Resultados duraderos
- Comodidad
- Rapidez

Facilidad de uso

La gran tecnología siempre tiene en cuenta al usuario, motivo por el cual la serie de equipos Gentle Pro está diseñada para que les resulte fácil a los médicos y técnicos tratar a cada paciente.

- Interfaz intuitiva
- Instalación guiada
- Pieza de mano única, ligera y ergonómica para un funcionamiento simple y cómodo.

Eficacia

La potencia, la velocidad y los mayores tamaños de spot se combinan entre sí para que pueda tratar en su consulta más pacientes en menos tiempo.

- Hasta 80 % de reducción permanente de vello después de 3 tratamientos[1]
- Tratamiento de zonas amplias como la espalda y las piernas en tan solo minutos

Versatilidad

Si bien nuestros equipos Gentle Pro son más conocidos por la eliminación de vello, este es solo el comienzo de lo que su consulta puede ofrecer. Nuestra tecnología de láser de longitud de onda de 755 nm y 1.064 nm también puede tratar:

- Lesiones pigmentadas
- Rojez y vasos faciales
- Arañas vasculares y varices
- Arrugas
- Onicomicosis

GentleMax Pro® GentleLase Pro GentleYag Pro

[1]Comparando tamaños de spot de 18 contra 12 mm en eliminación de vello con un láser Alejandrita de 755 nm Gentlelase. Nouri K, Chen H, Saghari S, Ricotti CA Jr. Dermatol Surg. Abril 2004;30(4 Pt 1):494-7. Comparison of long-pulsed alexandrite and Nd:YAG lasers, individually and in combination, for leg hair reduction: an assessor-blinded, randomized trial with 18 months of follow-up. Davoudi SM, Behnia F, Gorouhi F, Keshavarz S, Nassiri Kashani M, Rashighi Firoozabadi M, Firooz A. Arch Dermatol. Octubre 2008;144(10):1323-7. doi: 10.1001/archderm.144.10.1323. Clinical comparison of four hair removal lasers and light sources. Amin SP, Goldberg DJ. J Cosmet Laser Ther. Junio 2006;8(2):65-8.

Efectos adversos - Depilación láser y lesiones vasculares: Ardor, aparición de ampollas, formación de costras, hipopigmentación, hiperpigmentación, púrpura, o activación de herpes simple; en muy pocos casos, pueden producirse cicatrices. La hipopigmentación o hiperpigmentación puede no manifestarse hasta transcurridas 1 - 2 semanas y, en muy pocos casos, pueden durar meses o periodos más prolongados. Si se producen hipopigmentación o hiperpigmentación, no se deberá llevar a cabo el tratamiento hasta que la pigmentación vuelva a la normalidad.

Serie de productos Gentle Pro

Líder mundial en eliminación de vello y diversas aplicaciones

Sean cuales sean las necesidades de sus pacientes, desde la eliminación del vello hasta las lesiones vasculares o lesiones pigmentadas, la serie Gentle Pro tiene una solución adecuada para usted. Puede adquirir el GentleMax Pro con la configuración de dos láseres o el GentleLasePro o el GentleYAG Pro con un solo láser que se adapte mejor a las necesidades de sus pacientes.

GentleMax Pro®

Plataforma láser de Alejandrita de 755 nm y de Nd:YAG de 1064nm

Eliminación del vello y diversas aplicaciones con las opciones de potencia y tratamiento combinadas de GentleLasePro y GentleYagPro.

Enrojecimiento difuso*



Antes | Después*

Fotos cortesía del Dr. Stephen W. Eubanks.

Arrugas*



Antes | Después*

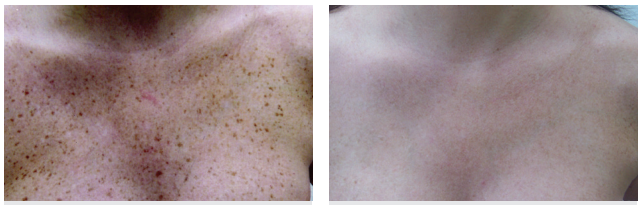
Fotos cortesía del Dr. Mark Taylor.

GentleLase Pro

Láser Alejandrita de 755 nm

La opción preferida para la eliminación del vello en tipos de piel más claros; también se puede utilizar para la eliminación de lesiones pigmentadas y vasculares.

Lesiones pigmentadas



Antes | Después*

Fotos cortesía del Dr. Jonathan S. Crane.

Eliminación de vello



Antes | Después*

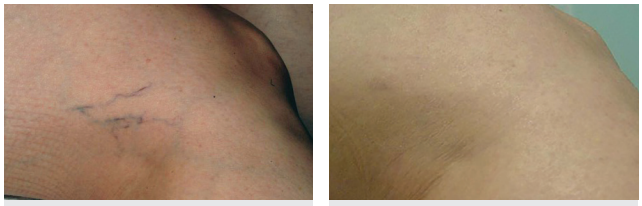
Fotos cortesía del Dr. Munevver Ercan.

GentleYag Pro

Láser Nd:YAG de 1.064 nm

La opción preferida para eliminación de vello en tipos de piel más oscuros; también se usa para tratar lesiones vasculares, arrugas y onicomicosis.

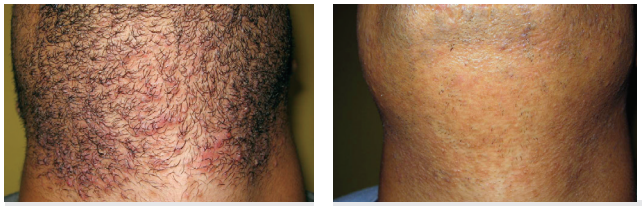
Varices



Antes | Después*

Fotos cortesía de la Dra. Marguerite Germain.

Pseudofoliculitis de la barba



Antes | Después*

Fotos cortesía de la Dra. Olga Zerpa.

GentleMax Pro®



Sistema de aplicación con doble longitud de onda
Pieza de mano única, ligera, ergonómica que funciona con longitudes de onda tanto de 755 nm como de 1.064 nm para obtener una máxima comodidad de tratamiento.

Múltiples tamaños de spot
Los tamaños de spot de 6, 8, 10, 12, 15 y 18 mm son anatómicamente apropiados y ofrecen múltiples opciones de aplicación de energía.

Suministro con tamaño de spot grande
Los tamaños de spot de 20, 22 y 24 mm con doble longitud de onda permiten acortar los tiempos de tratamiento.

Tamaños de spot especiales
Opción de sistema de suministro especial con spots de 1,5, 3 y 3x10 mm para lesiones vasculares y pigmentadas, y de 5 mm para onicomicosis.*

Pantalla táctil intuitiva
Nuevo diseño para ayudarle a escoger los parámetros de tratamiento más fácilmente.

Duración de pulso variable
Las duraciones de pulso de microsegundos y milisegundos ofrecen resultados significativos cuando se tratan lesiones pigmentadas y vasculares en varios tipos de piel.

DCD o Air Cooling: Usted elige.
Elija o bien nuestro equipo Dynamic Cooling Device™ (DCD™) basado en criógeno, que ahorra tiempo, es independiente del usuario, se adapta a la fluencia y ofrece medios rápidos y eficaces de protección epidérmica, o el sistema Air Cooling Compatible™ (ACC™).

LA FAMILIA DE PRODUCTOS GENTLE ES LÍDER MUNDIAL EN DEPILACIÓN LÁSER CON:

20
AÑOS DE EXPERIENCIA

20,000+
SISTEMAS INSTALADOS

86
PAÍSES

*Tamaños de spot de 1,5 y 3 mm disponibles con los sistemas GentleYAG Pro & GentleMax Pro.

Dynamic Cooling Device (DCD)

La única característica diferenciadora fundamental de nuestros láseres.

Las ventajas en cuanto a rapidez, resultados probados y facilidad de uso que ofrecen nuestros láseres respecto de la competencia son directamente atribuibles a DCD. Asimismo, DCD no depende de la técnica del usuario: ofrece la misma protección epidérmica independientemente de la velocidad con la que se dispare el láser.
Tanto la seguridad como la satisfacción del paciente están garantizadas.



Dynamic Cooling Device (DCD)
Pieza de mano con sistema de suministro mediante spot grande.

"Dado su éxito en la reducción del vello, este equipo ha tenido una excelente aceptación por parte de nuestros pacientes."

- Dr. E. Victor Ross, La Jolla, CA

Ventajas de DCD

Uniformidad

DCD suministra la misma cantidad de protección por criógeno con cada pulso de láser desde el inicio hasta el fin. Puesto que los parámetros de DCD son configurados por el usuario, pero regulados por el láser, este método de enfriamiento es independiente de la técnica y permite conseguir un enfriamiento de la epidermis y resultados de tratamiento eficaces.

Comodidad

DCD ofrece al paciente la máxima comodidad y protección epidérmica al aplicar pulverizaciones dirigidas de nuestro criógeno no tóxico en las capas superficiales de la piel unos milisegundos antes de que se disparen los pulsos de láser. Este refrigerante evaporado no afecta las estructuras subyacentes que se van a tratar, no obstaculiza la visibilidad y desaparece rápidamente sin dejar ningún residuo molesto.

Rentable

Nuestro método de suministro característico asegura que usted utilice únicamente la cantidad de criógeno que necesita en función de la comodidad del paciente y del tratamiento que esté llevando a cabo. No se generan desechos o restos de criógeno, y no hay nada que limpiar una vez finalizado el tratamiento.
Y lo mejor de todo, le está ofreciendo a sus pacientes el sistema con mayor comodidad que existe.

Serie Gentle Pro

Líder mundial en eliminación del vello y mucho más.

GentleYag Pro | GentleLase Pro | GentleMax Pro®

La mejor plataforma de depilación láser y dermatología integral para cada consulta.

ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

Tipo de láser	Alejandrita	Nd: YAG
Longitud de onda	755 nm	1.064 nm
Repetición	Hasta 2 Hz	Hasta 10 Hz
Máx. energía suministrada	53 julios (J)	80 julios (J)
Duración de pulso	0,250-100 ms	
Tamaños de spots	6 mm, 8 mm, 10 mm, 12 mm, 15 mm, 18 mm	
Suministro especial Tamaños de spot opcionales del sistema	Pequeño - 1,5, 3, 5 y 3 x 10 mm Grande - 20, 22 y 24 mm	
Aplicación del disparo	Fibra óptica acoplada a la lente con pieza de mano	
Control de pulsos	Interruptor dactilar, interruptor de pie	
Dimensiones	107 cm de altura x 46 cm de anchura x 69 cm de profundidad (42” x 18” x 27”)	
Peso	118 kg (260 lb)	
Eléctrico	200-240 VAC, 50/60 Hz, 30 A, 4600 VA monofásica	

Dynamic Cooling Device

Controles integrados, recipiente de criógeno y pieza de mano con distanciador

Criógeno	HFC 134a
Duración de la pulverización del DCD	Rango ajustable por el usuario: 10-100 ms
Duración de retardo del DCD	Rango ajustable por el usuario: 20-100 ms
Duración tras la pulverización del DCD	Rango ajustable por el usuario: 10-50 ms

Pieza de mano opcional Air Cooling Compatible (ACC) disponible

Para más información acerca de cómo el sistema Gentle Pro le puede ayudar a lograr los objetivos que desea para su consulta, póngase en contacto con su comercial local de Candela o visite www.candelamedical.com/es

FLUENCIA DE ALEJANDRITA

Tamaño del spot (mm)	Fluencia (0,25 ms a 100 ms)
3	40 a 400 J/cm^2
3 x 10	10 a 200 J/cm^2
5	9 a 40 J/cm^2
6	6 a 150 J/cm^2
8	6 a 100 J/cm^2
10	6 a 60 J/cm^2
12	10 a 40 J/cm^2
15	6 a 30 J/cm^2
18	6 a 20 J/cm^2
20	5 a 16 J/cm^2
22	4 a 13 J/cm^2
24	3 a 11 J/cm^2

FLUENCIA ND:YAG

Tamaño del spot (mm)	Fluencia (0,25 ms a 100 ms)
1,5	300 a 520 J/cm^2
3	130 a 400 J/cm^2
3 x 10	80 a 300 J/cm^2
5	9 a 55 J/cm^2
6	6 a 200 J/cm^2
8	6 a 150 J/cm^2
10	6 a 100 J/cm^2
12	10 a 70 J/cm^2
15	6 a 44 J/cm^2
18	6 a 30 J/cm^2
20	5 a 24 J/cm^2
22	4 a 20 J/cm^2
24	3 a 16 J/cm^2

Las fotos no están retocadas.

*Los resultados pueden variar[1] Tamaños de spot 1,5 & 3 mm disponibles con los sistemas GentleYAG Pro U & GentleMax Pro.

CANDELA™
Science. Results. Trust.

Exención de responsabilidad: Todos los contenidos de este material son únicamente para fines informativos y los proporciona Candela sin garantías de ningún tipo. Los profesionales de la salud son los únicos responsables de realizar su propia evaluación independiente en cuanto a la idoneidad de cualquier producto para cualquier fin en particular y de acuerdo con la normativa específica del país. La disponibilidad de los productos y las indicaciones mencionadas en este material están sujetas a los requisitos normativos y al estado del registro del producto de cada país. Consulte el Manual del usuario para conocer las indicaciones específicas y locales. Los productos y las especificaciones técnicas pueden cambiar sin previo aviso. Póngase en contacto con Candela para obtener más detalles.

© 2019 Candela Corporation. Este material contiene marcas comerciales registradas y no registradas, nombres comerciales, marcas de servicio y nombres de marca de Candela Corporation y sus filiales. El resto de marcas registradas son propiedad de sus respectivos titulares. Todos los derechos reservados.