

MEDIOSTAR[®]

Lo último en tecnología punta. Plataforma Láser para Medicina Estética.

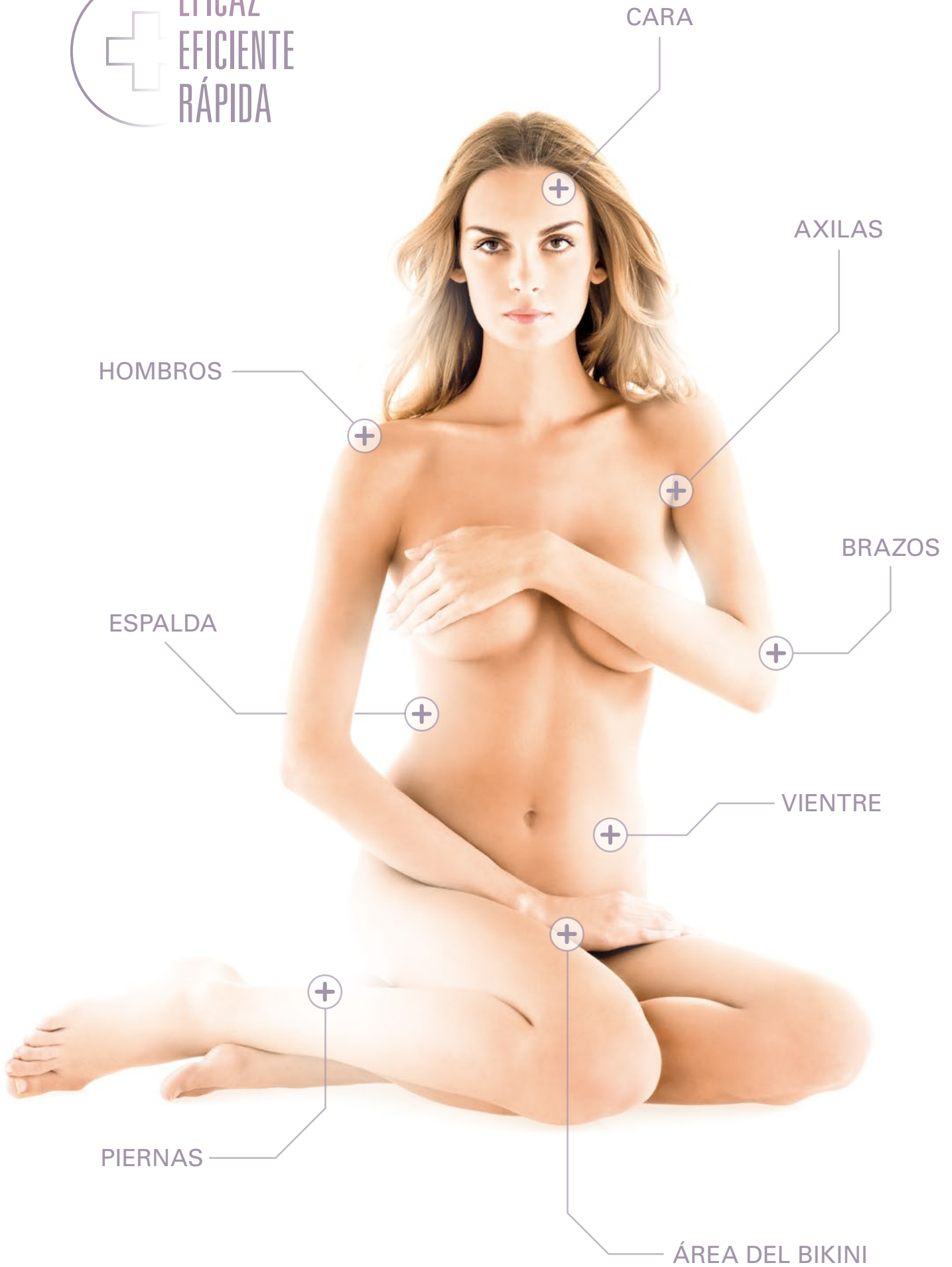


APLICACIONES

- + Depilación
- + Tratamientos vasculares
- + Tratamiento de acné
- + Tensado epidérmico
- + Rejuvenecimiento cutáneo



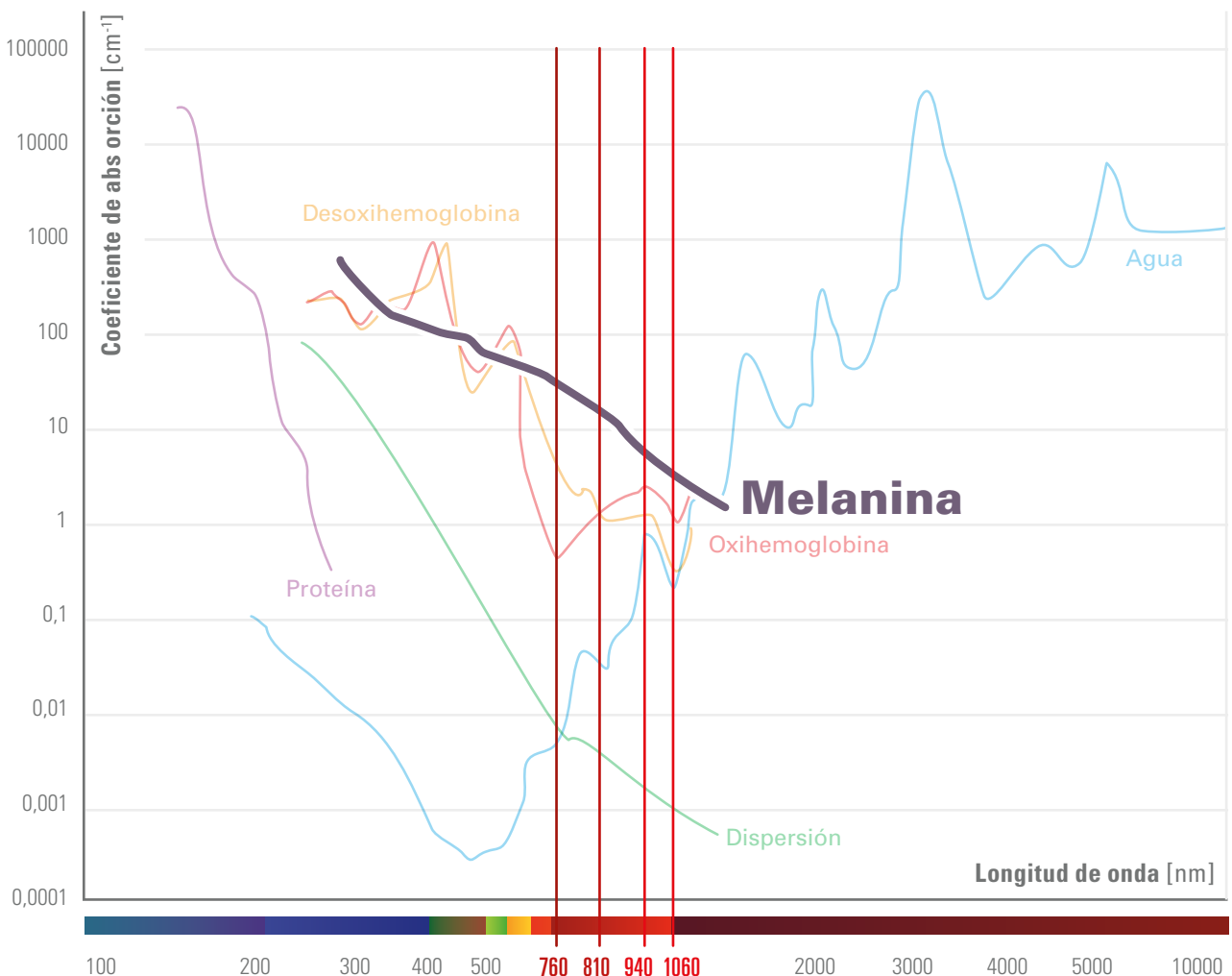
EFICAZ
EFICIENTE
RÁPIDA



LÁSER DE DIODO PARA DEPILACIÓN

En torno al 70 % de las mujeres menores de 35 años se depilan el vello, especialmente el de las axilas, las piernas y las zonas íntimas. Se trata de una tendencia sostenible e incluso las mujeres de mayor edad y los hombres se suman a ella. La depilación por medio de depiladoras, cera o afeitadoras no solo ya no es la excepción, sino que se ha convertido en la norma. En el año 2008, la Universidad de Leipzig llevó a cabo un sondeo estadístico entre estudiantes con un promedio de edad de 23 años. Según el estudio, el 93 % de las mujeres se depilaban solas las piernas, el 97 % las axilas y el 87 % las zonas íntimas. En el caso de los hombres, la depilación de las axilas alcanzaba un 71 %, seguida de la zona genital con un 67 %. Solo un 36 % de los hombres se depilaba el vello del torso. Por ello no es de extrañar que la depilación láser se haya convertido en uno de los 5 tratamientos estéticos no quirúrgicos más populares en Estados Unidos, tanto entre los hombres como entre las mujeres. En el año 2009, en Estados Unidos los consumidores destinaron 362 millones de dólares a la depilación láser; a nivel global, se trata de un negocio de miles de millones.

Para garantizar una reducción duradera del vello, el tratamiento lumínico es el método más eficaz. Varios estudios científicos han puesto de manifiesto que una longitud de onda de 810 nm es la más idónea a estos fines. Garantiza la máxima absorción en la melanina de la zona tratada y, además, no afecta a los tejidos colindantes. Por otra parte, la combinación única de longitudes de onda de MeDioStar® accede mejor a los vasos y, por tanto, mejora los resultados.





SENCILLO
SEGURO
CONVINCENTE

HEMANGIOMAS /
CUPEROSIS



VENAS PEQUEÑAS



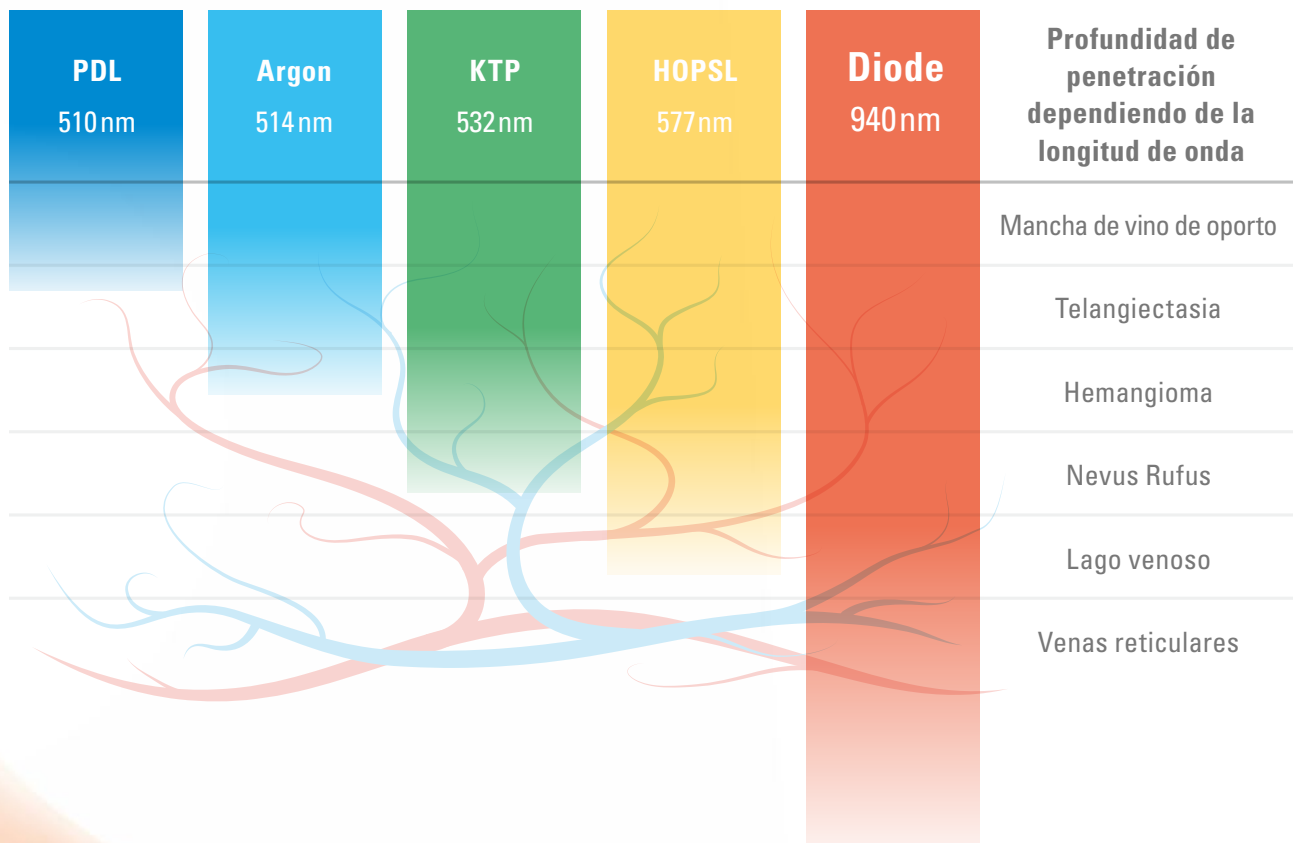
ARAÑAS VASCULARES



TRATAMIENTOS VASCULARES CON LÁSER DE DIODO

Los vasos alterados, como pequeñas acumulaciones de sangre, arañas vasculares, cuperosis, herpes labial, hemangioma o linfangioma, con frecuencia afectan tanto a hombres como a mujeres. Aunque del tres al seis por ciento de todos los recién nacidos ya presentan pequeñas alteraciones sanguíneas, los cambios en los vasos sanguíneos solo se desarrollan durante el curso de la vida. Las arañas vasculares afectan principalmente a las mujeres. Los factores de riesgo incluyen predisposición genética, Radiación UV, edad, fluctuaciones hormonales, tabaquismo, consumo de alcohol o la aplicación tópica de corticosteroides. Aunque los vasos sanguíneos finamente ensanchados generalmente no representan signos de enfermedad, para los afectados a menudo representan una molestia estética, particularmente cuando se expresan en partes visibles del cuerpo, como en la cara, el cuello o el escote.

La cirugía y la crioterapia figuran entre las opciones de tratamiento convencional. Sin embargo, pueden ser muy dolorosas, particularmente en casos recurrentes. Las arañas vasculares a menudo van de la mano a ser tratadas con escleroterapia y elastocompresión. Sin embargo, todos estos métodos no son permanentes o constituyen un tratamiento invasivo. La terapia láser con diodo de alto rendimiento es altamente eficiente, segura, precisa, no invasiva y no está sujeta a ningún tiempo de inactividad para el paciente. La aplicación tan solo dura unos minutos y los resultados iniciales se pueden observar de inmediato. MeDioStar® proporciona una pieza de mano ergonómica, especialmente diseñada para el tratamiento vascular, con una longitud de onda de 940 nm y distintos modos de tratamiento.





CON BASE CIENTÍFICA
PROBADO
SATISFACTORIO

BLANQUEAMIENTO
EPIDÉRMICO

TENSADO
EPIDÉRMICO

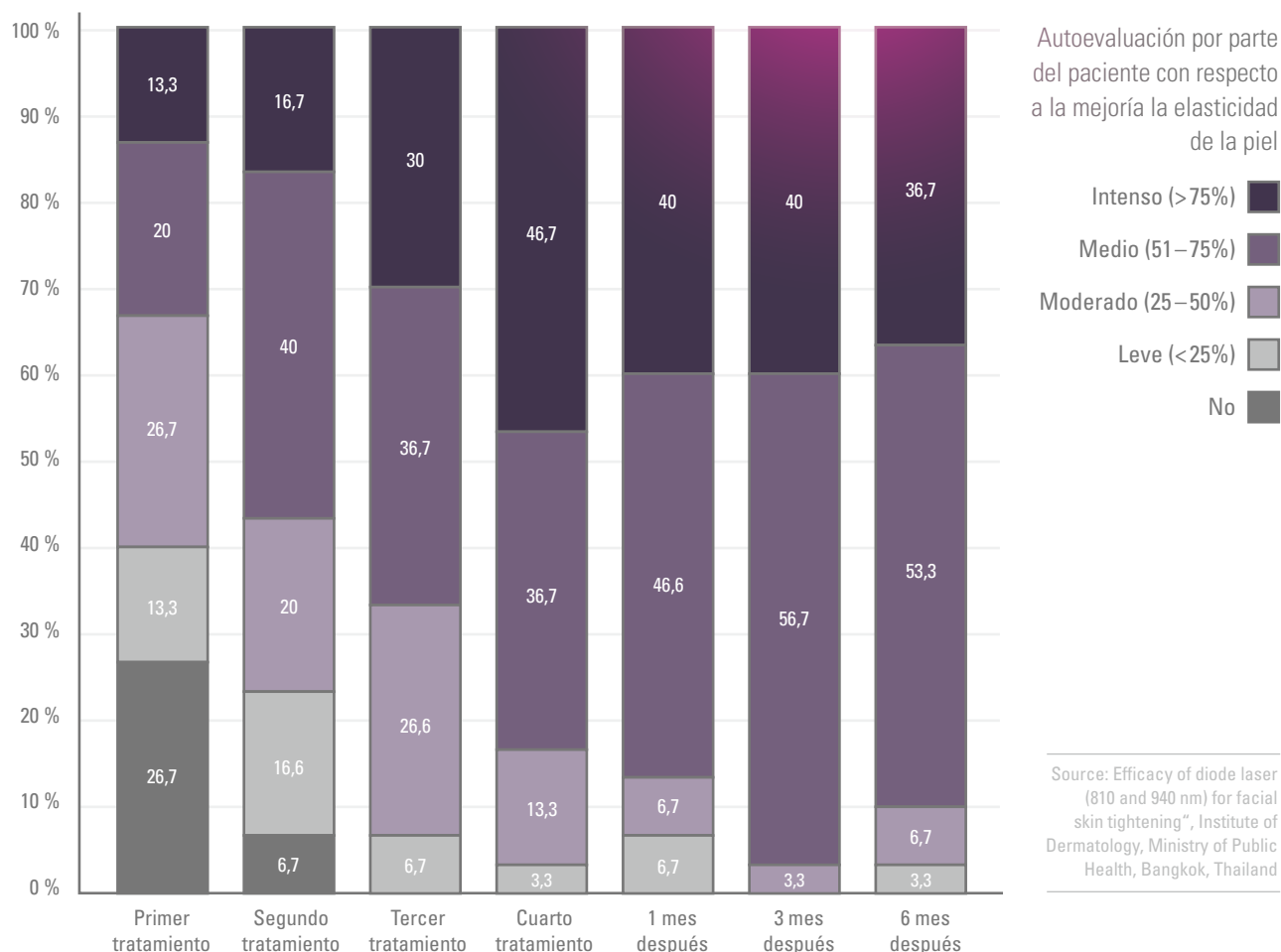
ACNÉ



REJUVENECIMIENTO DE LA PIEL Y TRATAMIENTO DEL ACNÉ CON LÁSER DE DIODO

Hoy en día los tratamientos antienvjecimiento constituyen aproximadamente el 50% de todos los tratamientos estéticos. Si bien las arrugas se pueden solucionar fácilmente con la ayuda de rellenos, toxina botulínica o láseres ablativos, hay una multitud de problemas dermatológicos, por ejemplo, trastornos pigmentarios, daño solar, acné o poros abiertos, que afectan negativamente a la epidermis. Estas situaciones requieren un procedimiento que permita un rejuvenecimiento extenso y profundo de la piel. Aunque en el pasado se recomendaban los peelings químicos para el rejuvenecimiento de la piel y los antibióticos o antisépticos para el tratamiento del acné, hoy en día la tecnología láser e infrarroja ha sido testeada y aprobada para este fin.

MeDioStar® ofrece ambas posibilidades. Las piezas de mano láser permiten que la epidermis se caliente con una longitud de onda de 810 nm, lo que estimula la producción de colágeno, lo que a su vez aumenta los procesos metabólicos y mejora la complejión de la piel. El mismo principio se aplica a la tecnología infrarroja en la pieza de mano KOBRA (que pronto estará disponible como una actualización del módulo). Los profesionales pueden seleccionar su tecnología preferida y, por lo tanto, son más flexibles en el tratamiento de las necesidades de cada paciente.



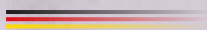
Asclepion introdujo la primera generación del MeDioStar® a finales de los 90 y continuó desarrollando la tecnología. La calidad se diferencia por un enfriamiento eficaz de la piel, grandes spots de tratamiento, altas velocidades, guía directa pensada para el usuario y conceptos de tratamiento individuales.

AHORA PRESENTAMOS LA ÚLTIMA GENERACIÓN DE ...



MEDIOSTAR[®]



MeDioStar® viene con un diseño innovador y con tecnologías revolucionarias en todos los aspectos. El sistema ha sido rediseñado de arriba abajo, tanto la fuente de alimentación como la refrigeración, la electrónica, la pantalla, las piezas de mano, el manejo del usuario y el interruptor de pie. En otras palabras, Innovation Made in Germany 

- + Máxima potencia y pulsos muy cortos
- + Combinación única de longitudes de onda 810/940 nm
- + Máxima velocidad en todos los tipos de piel
- + Piezas de mano con refrigeración de contacto 360°
- + Sistema Plug & Play para una rápida disposición
- + Mecánica única para un mantenimiento sencillo
- + Interruptor de pie inalámbrico

Máx. 5.000 W

POTENCIA

3 - 400 ms

DURACIÓN DEL PULSO

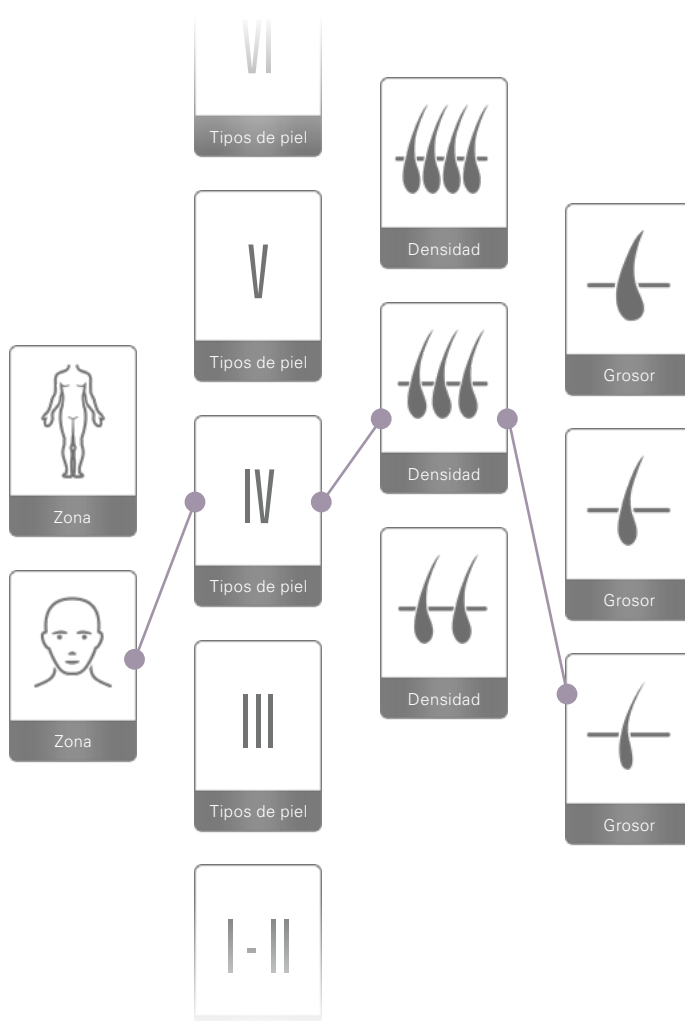
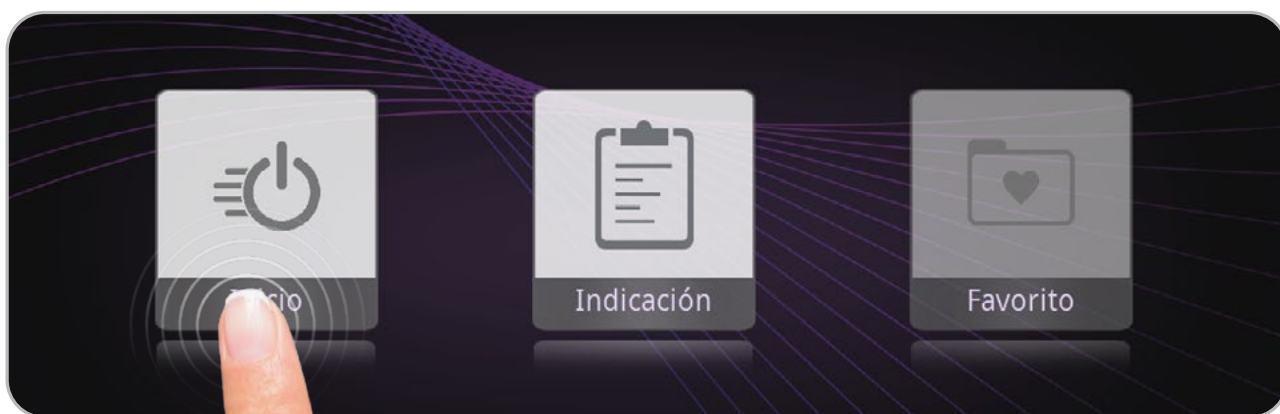
Máx. 20 Hz

FRECUENCIA

MANEJO

MÁS SENCILLO, IMPOSIBLE

MeDioStar® cuenta con una pantalla LCD táctil de 10,1" y con una interfaz de usuario completamente rediseñada e intuitiva. El usuario puede elegir entre el menú de tratamientos y los ajustes. Los principiantes seleccionan el tratamiento deseado y el dispositivo establece los parámetros recomendados. Los expertos van directamente a la pantalla de trabajo y configuran los parámetros ellos mismos. Además, hay contadores en línea configurables individualmente que muestran el tiempo de tratamiento o la frecuencia del pulso en tiempo real.







- + LCD moderno de 10,1" con pantalla táctil
- + Menú para principiantes y expertos
- + Contador en línea para un seguimiento perfecto
- + Teclas y símbolos grandes para una percepción clara
- + Fondo oscuro para un mayor contraste y brillo de los colores
- + Resaltado claro de los elementos activos mediante cambios de tamaño y color



PIEZAS DE MANO

Las nuevas piezas de mano Monolith, ligeras y ergonómicas, establecen nuevos estándares en la medicina estética láser y garantizan la máxima estabilidad. El planteamiento tecnológico, de diseño y de manejo, desarrollado especialmente para este dispositivo, con refrigeración 360° de contacto con la piel y materiales exclusivamente seleccionados, permite un uso continuado con la máxima seguridad. Las herramientas perfectas para el trabajo diario de cada usuario.





				
Pieza de mano	Monolith S	Monolith M	Monolith L	Monolith XL
Tamaño del spot	1 cm ² (10 x 10 mm ²)	1,5 cm ² (15 x 10 mm ²)	3 cm ² (30 x 10 mm ²)	10 cm ² (31,6 x 31,6 mm ²)
Potencia	Máx. 1275 W	Máx. 1700 W	Máx. 3400 W	Máx. 5000 W
Fluencia	1 – 50 J/cm ²	1 – 60 J/cm ²		1 – 25 J/cm ²
Duración del pulso	3 – 400 ms			
Longitud de onda	810 nm / 940 nm			
Tratamientos	Depilación, Tratamiento de acné, Rejuvenecimiento cutáneo			

-  La máxima estabilidad y fiabilidad
-  Varias piezas de mano y spots grandes
-  Poco peso con la máxima fiabilidad
-  Refrigeración de contacto 360° para máxima seguridad de uso






PIEZAS DE MANO

Asclepion presenta la PowerLine adicional junto con la pieza de mano ALX y VAS. Las piezas de mano PowerLine L y YAG combinan alta potencia con un tamaño de punto más pequeño que el Monolith XL, lo que significa que se pueden seleccionar pulsos más cortos. Esto garantiza resultados óptimos con vello fino y claro. La pieza de mano ALX está dirigida a usuarios experimentados de láseres de alejandrita. Con la pieza de mano VAS también se pueden tratar las venas de las piernas y otras lesiones vasculares.

				
Pieza de mano	PowerLine L	PowerLine YAG	ALX	VAS
Tamaño del spot	3 cm ² (30 x 10 mm ²)		1,4 cm ² (14 x 10 mm ²)	0,12 cm ² (4 x 3 mm ²)
Potencia	Máx. 5000 W	Máx. 4000 W	Máx. 560 W	Máx. 250 W
Fluencia	1 – 60 J/cm ²		1 – 36 J/cm ²	15 – 210 J/cm ²
Duración del pulso	3 – 400 ms		6 – 400 ms	12 – 150 ms
Longitud de onda	810 nm / 940 nm	1060 nm	760 nm / 940 nm	940 nm
Tratamientos	Depilación, Tratamiento de acné, Rejuvenecimiento cutáneo	Depilación		Tratamientos vasculares



-  Spot láser homogéneo gracias al cristal de zafiro
-  Protección higiénica desechable
-  Varios modos para un tratamiento personalizado

CARRITO

MULTIFUNCIONAL Y RECONFIGURABLE

El carrito ha sido desarrollado especialmente para MeDioStar® y forma una unidad con el láser. Ofrece la posibilidad de guardar los accesorios, además de otras muchas opciones de reconfiguración. El sistema puede reequiparse con flexibilidad con otros módulos de alta tecnología, lo que convierte a MeDioStar® en la estación de trabajo láser más flexible del mercado.



- + Espacio para guardar las piezas de mano y accesorios
- + Garantía de futuro gracias a la posibilidad de añadir nuevos módulos
- + Ruedas ergonómicas para un transporte sencillo
- + Diseño elegante para una estética perfecta

ASCLEPION

COMPETENCIA, EXPERIENCIA, ÉXITO

Desde hace más de 40 años, Asclepion Laser Technologies es una empresa líder en tecnología médica de láser internacional. Está especializada en la fabricación de sistemas láser avanzados para dermatología, medicina estética y cirugía. La empresa tiene su sede en Jena Optical Valley, famosa en todo el mundo por ser la cuna de la industria óptica alemana. La empresa invierte continuamente en la investigación y el desarrollo de nuevas tecnologías. En la actualidad, clientes de más de 70 países confían en la tecnología made in Germany y en la competencia especializada de Asclepion.

MeDioStar®, la sexta generación de láseres de diodos de alto rendimiento, está predestinado a un éxito sin igual en todo el mundo. Eso demuestra su eficacia, seguridad y alta calidad.



Por alta calidad entendemos también una filosofía orientada al cliente. Por este motivo, hacemos todo lo posible para ofrecerle no solamente la mejor tecnología, sino también la gama completa de servicios: 360° de asistencia.

FORMACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO



En nuestro centro de formación de Jena se organizan constantemente cursos de formación tanto regionales como internacionales. Proporcionamos así a nuestros clientes todo el conocimiento que necesitan para utilizar nuestros láseres de forma segura y eficaz.

Obtenga más información en:
www.asclepion.com/academy

MARKETING Y WEBCLUB



En Asclepions WEBCLUB dispone de una amplia gama de herramientas de marketing. Hemos creado nuestra plataforma en línea para nuestros clientes, para proporcionarles acceso directo a noticias y documentos importantes para el éxito de su empresa.

Obtenga más información en:
www.asclepion.com/webclub

SERVICIO TÉCNICO



Nuestro soporte técnico altamente especializado, que ofrecemos tanto directamente como a través de una red de distribuidores locales, acompaña a nuestros clientes desde la instalación, pasando por la asistencia en caso de defecto, hasta la entrega de las piezas de recambio.

Obtenga más información en:
www.asclepion.com/service

DATOS TÉCNICOS

Láser	High power diode, class 4	Pieza de mano	Máx. fluencia	Tamaño del spot
Potencia	Máx. 5000 W	Monolith S	50 J/cm ²	1 cm ²
Longitud de onda	760; 810; 940; 1060 nm	Monolith M	60 J/cm ²	1,5 cm ²
Duración del pulso	3 – 400 ms	Monolith L	60 J/cm ²	3 cm ²
Frecuencia	Máx. 20 Hz	Monolith XL	25 J/cm ²	10 cm ²
Modos	Basic, SmoothPulse	PowerLine L	60 J/cm ²	3 cm ²
Pantalla	LCD de 10,1" con pantalla táctil	PowerLine YAG	60 J/cm ²	3 cm ²
Dimensiones	41 x 71,5 x 97 cm ³	ALX	36 J/cm ²	1,4 cm ²
Peso	65 kg (incl. carrito)	VAS	210 J/cm ²	0,12 cm ²

(Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso)

www.asclepion.com

SIEMPRE LAS ÚLTIMAS NOVEDADES DE PRODUCTOS
SÍGANOS



MADE IN GERMANY

tratamiento láser longitud de onda	755 - 1070 nm
energía	≤ 250 J
duración del pulso	≤ 400 ms
clase de láser	4
clasificado según	EN 60825-1: 2014

