



La evolución del Dye laser con la nueva tecnología Right Light

El estándar de oro para la aplicación vascular

SYNCHRO VASQ destaca en Medicina Estética



DEKA
Innate Ability

SYNCHRO VASQ

Rápidos resultados:

Pws, Angiomas & Hemangiomas | Telangiectasias & Rosácea | Manchas Pigmentadas | Cicatrices Hipertróficas | Fotorejuvenecimiento | Estrías | Psoriasis | Verrugas |

Principios clave

Synchro VasQ es el nuevo Dye laser de DEKA que trata un gran número de lesiones vasculares y también puede utilizarse en el tratamiento de psoriasis, verrugas, cicatrices y acné.

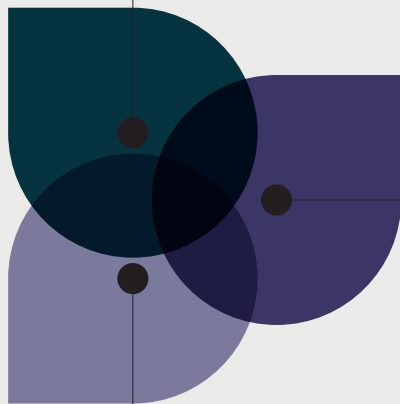
Synchro VasQ es capaz de liberar energía en micropulsos, con un claro beneficio en términos de reducción de la púrpura post-tratamiento.

Gracias a la tecnología Right Light™ es posible tratar lesiones vasculares superficiales sin el molesto problema de la púrpura.

¿Por qué elegir SYNCHRO VASQ:

Emisión ideal (595 nm)

La literatura científica internacional considera que 595 nm es la mejor longitud de onda para ser absorbida por la hemoglobina tanto por su acción selectiva como protectora.



Amplia gama de aplicaciones

Synchro VasQ puede tratar todas las lesiones vasculares: Desde las más profundas y gruesas hasta las más superficiales, así como lesiones pigmentadas superficiales, cicatrices, verrugas y psoriasis.

La exclusiva tecnología Right Light™ (patente DEKA)

La luz especial es una patente exclusiva de DEKA y permite eliminar los problemas que surgen al utilizar el Dye laser en objetivos con menor absorción.

LOS FUNDAMENTOS CIENTÍFICOS

Dye Laser y selectividad de Right Light

Synchro VasQ es el sistema Láser DYE desarrollado para el tratamiento seleccionado de las anomalías vasculares superficiales.

Su fuerza reside en las características de las dos fuentes de luz Dye Laser y Right Lamp. El uso de la rodamina como método de amplificación de la luz y la exclusiva tecnología Right Light, fundamental para el tratamiento de la eritrosis y el acné rosácea, se produce gracias a la tecnología de longitud de onda mejorada:

Un filtrado activo particular concentra la energía de la luz en longitudes de onda seleccionadas para las manchas vasculares. El tratamiento no tiene los mismos efectos transitorios de púrpura, que son típicos del DYE laser.

VasQ en resumen:

Equipado con 4 piezas de mano láser con emisión de spot de 5 y 12 mm y exclusivo Piezas de mano Right Light en dos dimensiones para superficies pequeñas (2 cm²) y grandes (6,3 cm²).



Tamaños de punto de 5 a 12 mm para tratamientos más profundos.

Dimensiones del punto de 5 a 12 mm para tratamientos más profundos. Exclusivas piezas de mano selectivas con áreas de emisión de hasta 6,3 cm² para un mejor tratamiento de las lesiones superficiales.

LOS FUNDAMENTOS CIENTÍFICOS

Lámpara RightLight™: para el tratamiento de lesiones superficiales

La pieza de mano Right Light es el resultado de la investigación y la innovación que DEKA promueve constantemente en sus laboratorios para ofrecer mejores métodos de tratamiento cada vez más eficaces. Con esta innovadora pieza de mano ahora es posible eliminar lesiones vasculares más tenues y superficiales, caracterizadas por una menor concentración de cromóforos, que pueden resultar problemáticas de tratar con el Dye laser tradicional. Right Light está especialmente indicado para el tratamiento de lesiones superficiales, como la rosácea y la eritrosis, que necesitan una acción eficaz y delicada al mismo tiempo, sin el molesto problema de la purpura post-tratamiento.

Pieza de mano Right Light en dos dimensiones (2 cm²) y (6,3 cm²) para distintas zonas.



Testimonio de profesionales

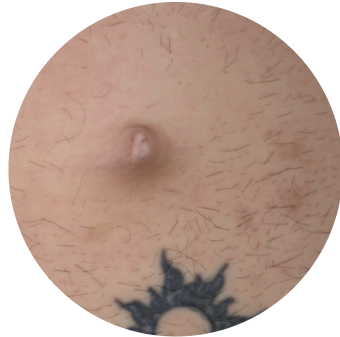
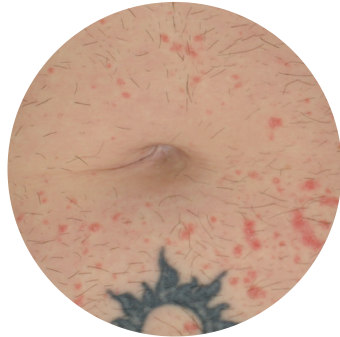
“ El IDye laser es el sistema más eficaz para tratar las lesiones vasculares más gruesas, como las manchas de vino de Oporto y los hemangiomas. El nuevo sistema Synchro VasQ no es solo comparable con los mejores Dye lasers que existen actualmente en el mercado sino que, gracias a la nueva tecnología RightLight™, introduce una auténtica novedad, extremadamente eficaz y importante para mi consulta de dermatología. La nueva lámpara RightLight™ proporciona una luz de tipo láser que conserva toda las características de emisión de un dye laser, pero con la energía distribuida sobre una amplia área de superficie. Así, el tratamiento de lesiones vasculares superficiales, como eritrosis y rosácea, es extremadamente eficaz, manteniendo una total seguridad y el máximo confort para el paciente. El Dye laser y la dye lamp trabajan en perfecta sinergia como nunca antes “.

Prof. Paolo Bonan, M.D.- Dermatólogo - Florencia (Italia)

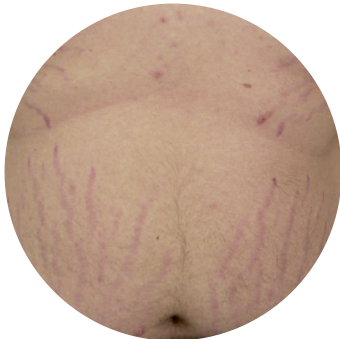
Resultados clínicos



Cortesía de Prof. P. Bonan, M.D.
Prof. P. Campolmi, M.D.
Prof. G. Cannarozzo, M.D.
Florenca, Italia



Cortesía de Prof. P. Bonan, M.D.
Prof. P. Campolmi, M.D.
Prof. G. Cannarozzo, M.D.
Florenca, Italia



Cortesía de Prof. P. Bonan, M.D.
Prof. P. Campolmi, M.D.
Prof. G. Cannarozzo, M.D.
Florenca, Italia



Cortesía de Prof. P. Bonan, M.D.
Prof. P. Campolmi, M.D.
Prof. G. Cannarozzo, M.D.
Florenca, Italia

LA COMBINACIÓN PERFECTA

Ventajas de SYNCHRO VASQ

Los operadores y los pacientes se benefician de:

- Longitud de onda de referencia para **aplicaciones vasculares**
- Amplia gama de aplicaciones
- **Tecnología Right Ligth™** (patente DEKA) para eliminar el púrpura
- **400.000** tomas gratuitas incluidas
- Tamaño de punto **de 5 a 12 mm**

 **Solo para usuarios de DEKA:**
Un gran apoyo en la consulta médica
DEKA *Club*

**Piezas de mano láser con diferentes
tamaños de punto (de 5 a 12 mm)**

**Base de datos integrada
y personalizable**

**Pieza de mano
Right Light exclusiva**

**Pieza de mano
ergonómica
con sistema de
enfriamiento
integrado**



Especificaciones técnicas

SYNCHRO VASQ	
Tipo de láser	Dye Laser – 595 nm
Dimensiones	5,7,10,12 mm Opcional: 3 mm, 3x10 mm, 9x9 mm
Fluencia máx.	33 J/cm ² @tamaño del punto de 5 mm - 19 J/cm ² @tamaño del punto de 7 mm 10 J/cm ² @ tamaño del punto 10mm - 7 J/cm ² @tamaño del punto de 12mm
Duración del pulso	De 0,3 a 40 ms
Tasa de repetición	De 0,2 a 1 Hz
Luz derecha (opcional)	
Espectro de emisión	Optimizado para 595 nm
Fluencia máx.	25 J/cm ²
Área de tratamiento	2 cm ² (5x13mm) - 6,3 cm ² (48x13mm) - opcional: 3,1 cm ² (24x13mm)
Duración del pulso	De 2 a 20 ms (simple), de 9 a 66 ms (doble), de 16 a 124 ms (triple)
Período de repetición de los pulsos	De 2 a 6 s
Características generales	
Enfriamiento	Sistema integrado de enfriamiento de la piel
Dimensiones y peso	120 (alto) cm x 49 (ancho) cm x 100 (fondo) cm 175 kg
Requisitos eléctricos	230 Vca - 16 A - 50/60 Hz

PELIGRO: radiación láser invisible. Evitar la exposición de la radiación directa o dispersa en los ojos o la piel. Producto láser de clase 4.

Este folleto no está destinado al mercado estadounidense.

CE
0123



DEKA
Innate Ability



Sello del distribuidor



DEKA M.E.L.A. s.r.l.

Via Baldanzese,17 - 50041 Calenzano (FI) - Italia
Tel. +39 055 8874942 - Fax +39 055 8832884

Habilidad innata DEKA

Una filial de El.En. Group, DEKA es líder mundial en el diseño y la fabricación de láseres y fuentes de luz para aplicaciones médicas. DEKA comercializa sus dispositivos en más de 120 países a través de una extensa red de distribuidores internacionales, así como de oficinas directas en Italia, Francia, Japón y EE.UU. La excelencia es el sello distintivo de la experiencia y el reconocimiento cosechados por DEKA en el ámbito de la I+D en más de treinta años de actividad. La calidad, la innovación y la excelencia tecnológica sitúan a DEKA y sus productos en una posición única y distinguida en el ámbito mundial. DEKA fabrica dispositivos láser de conformidad con las especificaciones de la Directiva 93/42/CEE y su sistema de garantía de calidad se ajusta a las normas ISO 9001 e ISO 13485.