



# EXOLIGHT

**Potenciar los resultados  
del láser con exosomas**

La sinergia entre la tecnología  
láser DEKA y la cosmética

**DEKA**  
Innate Ability

## Descubra la serie Exolight

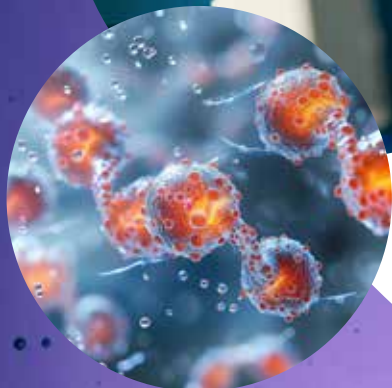
DEKA presenta la serie Exolight, la última innovación en estética regenerativa que aprovecha el poder de los Exosomas. Elaborada en laboratorios altamente especializados, esta avanzada línea de cosméticos se define por su trazabilidad, pureza y potencia. Esta serie establece un nuevo punto de referencia en tratamientos estéticos, disponible exclusivamente en combinación potenciadora con los láseres y dispositivos basados en energía DEKA.



## Uso de exosomas en medicina estética y dermatología

Los exosomas son pequeñas vesículas extracelulares de 30 a 150 nanómetros liberadas por casi todos los tipos celulares. Los exosomas de DEKA Cosmetic proceden de la leche y se suministran en viales estériles.

Estas vesículas desempeñan un papel crucial en la comunicación intercelular, transfiriendo proteínas, lípidos y ácidos nucleicos entre las células. En los últimos años, la investigación sobre los exosomas ha puesto de manifiesto su gran potencial en diversos campos de la medicina, como la medicina estética y la dermatología.



# Mecanismos de acción de los exosomas DEKA

Contienen diversas moléculas bioactivas que pueden influir en la función de las células receptoras. Los exosomas actúan principalmente a través de:

1

## **Modulación de la comunicación celular:**

Los exosomas facilitan la comunicación entre las células, regulando procesos como la proliferación, la diferenciación y la respuesta inflamatoria.

2

## **Regeneración de tejidos:**

Las moléculas contenidas en los exosomas pueden favorecer la regeneración tisular estimulando la síntesis de colágeno y la reparación de los tejidos.

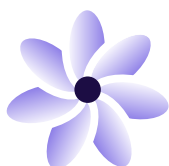
3

## **Inmunomodulación:**

Los exosomas pueden modular la respuesta inmunitaria, reduciendo la inflamación y promoviendo un entorno favorable a la regeneración.

## Aplicaciones en combinación con dispositivos basados en energía y láseres DEKA:

Nuestros exosomas se utilizan para mejorar el aspecto de la piel y ayudar a reducir los signos del envejecimiento. Las principales aplicaciones son:



### **Tratamientos antienvjecimiento:**

Los exosomas específicos mejoran la elasticidad de la piel. Ayudan a estimular la producción de colágeno y elastina, mejorando la textura y la luminosidad de la piel. El aspecto de la piel se vuelve más hermosa después de la acción del láser. Los exosomas potencian la acción del láser y ayudan a aclarar la piel.



### **Reducción de los efectos de la inflamación tras el procedimiento:**

Los exosomas tienen grandes propiedades lenitivas e incluso ayudan a reducir el tiempo de inactividad.



### **Mejora de la pigmentación:**

Los exosomas pueden utilizarse para tratar la hiperpigmentación y la decoloración de la piel ayudando a modular la actividad de los melanocitos y reduciendo la producción de melanina.

# EXOLIGHT **C**

Específico para procedimientos de estimulación del colágeno con láser  
(formulación revitalizante)



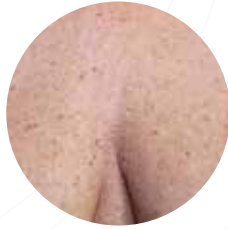
# EXOLIGHT **M**

Específico para el procedimiento láser de disminución de la hiperpigmentación  
(formulación blanqueadora)



Disponible en envases de 5 viales cada uno.

## Resultados clínicos



Cortesía del doctor Paolo Bonan,  
Firenze, Italia



Cortesía del doctor Massimo Vitale,  
Bologna - Italia



Cortesía del doctor Massimo Vitale,  
Bologna - Italia

## Perspectivas y retos del futuro

Junto con nuestros láseres y dispositivos basados en energía, los exosomas representan el futuro de la medicina estética y la dermatología: Hemos desarrollado protocolos estandarizados para el aislamiento y la purificación de los exosomas, garantizando su calidad y seguridad. Hemos optimizado terapias basadas en estos cosméticos especiales.

## Testimonio de profesionales

“Soy dermatólogo especializado en láser y trabajo en Florencia, y estoy muy motivado para integrar el cuidado de la piel con los Exosomas DEKA en mi consulta de láser. Mi objetivo es evaluar de primera mano su eficacia, sobre todo en la mejora de la recuperación del paciente tras el proceso, con láseres CO<sub>2</sub>, láser rojo y láser de picosegundos. Los resultados son asombrosos, y los exosomas DEKA potencian realmente los efectos, ya de por sí extremadamente positivos, de ciertas luces coherentes seleccionadas”.

**Paolo Bonan M. D.**  
*Dermatólogo, Italia*

“Tras varios procedimientos con el novedoso Red Touch PRO de DEKA, empecé a añadir exosomas DEKA a la piel del paciente. Esto hace que la piel parezca menos enrojecida e irritada. Hago muchos tratamientos combinados. Algunos de mis pacientes me habían preguntado qué había de nuevo en el mundo del cuidado de la piel, y les hablé de ciertos cosméticos revolucionarios de DEKA, los Exosomas. El boca a boca generado se extendió de inmediato, y ahora todos los pacientes piden ser tratados con técnicas que combinan láser y Exosomas. Resultados increíbles, hasta ahora”.

**Massimo Vitale M. D.**  
*Médico Estético, Italia*

“En mi clínica de Buenos Aires, decidí explorar soluciones innovadoras para satisfacer las necesidades de la industria de la estética y ofrecer a mis pacientes los últimos avances representados por los Exosomas DEKA, puestos en combinación con láseres CO<sub>2</sub>, pero también con PICO y láseres rojos. Los pacientes tratados con la combinación (láser + exosomas) experimentaron resultados impresionantes, no sólo en términos de mejor aclarado de la piel y reepitelización, sino también en términos de tiempo de recuperación más rápido y la reducción de PIH. Los exosomas desempeñan un papel importante en combinación con los láseres, su acción potenciadora y sus efectos visibles inmediatos son características muy apreciadas por los pacientes que desean ver los resultados del tratamiento láser lo antes posible”.

**Daniel Galimberti M. D.**  
*Dermatólogo, Argentina*

LOS EXOSOMAS DEKA REPRESENTAN UNA PROMETEDORA FRONTERA EN MEDICINA ESTÉTICA Y DERMATOLOGÍA, AL OFRECER NUEVAS OPORTUNIDADES PARA TRATAMIENTOS REGENERATIVOS Y ANTIINFLAMATORIOS. LA INVESTIGACIÓN SIGUE REVELANDO EL POTENCIAL DE ESTAS VESÍCULAS EXTRACELULARES, ALLANANDO EL CAMINO PARA NUEVAS TERAPIAS INNOVADORAS. A MEDIDA QUE AVANCEN LA TECNOLOGÍA Y LOS CONOCIMIENTOS CIENTÍFICOS, NUESTROS EXOSOMAS SE CONVERTIRÁN EN UN COMPONENTE FUNDAMENTAL DE LAS PRÁCTICAS CLÍNICAS ACTUALES Y FUTURAS.

**DEKA**  
Innate Ability

Síguenos en



[www.dekalaser.com](http://www.dekalaser.com)

Sello del distribuidor



**DEKA desarrollado conjuntamente con  
Lem Compounding Research Ita S.r.l.**

Via Oberdan, 68  
20823 Lentate sul Seveso (MB) Italia  
HECHO EN ITALIA 