

ALIDYA

AGENTES ANTI-LIPODISTRÓFICOS

PRIMER DISPOSITIVO MÉDICO ESPECÍFICAMENTE DISEÑADO PARA LA PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO DE LA CELULITIS



CERTIFICADO
CONFORME A LA
NORMA EUROPEA
0373

REDEFINIENDO LA BELLEZA Y LA CONFIANZA DESDE EL INTERIOR

¿QUÉ ES ALIDYA?

ALIDYA es el primer dispositivo médico inyectable con certificación CE diseñado para tratar las causas fundamentales de la lipodistrofia ginecoide (celulitis) en lugar de sus síntomas.

INNOVACIÓN

Desarrollado mediante investigación de vanguardia sobre los procesos fisiopatológicos de la celulitis, enfocado en la desintoxicación de la matriz extracelular (ECM) y el abordaje de los desequilibrios microcirculatorios.

CREADOR

El Prof. Pasquale Motolese, líder en medicina estética, identificó los iones de metales pesados y la toxicidad de la ECM como factores clave en la formación de celulitis, lo que dio lugar a la fórmula única de ALIDYA.

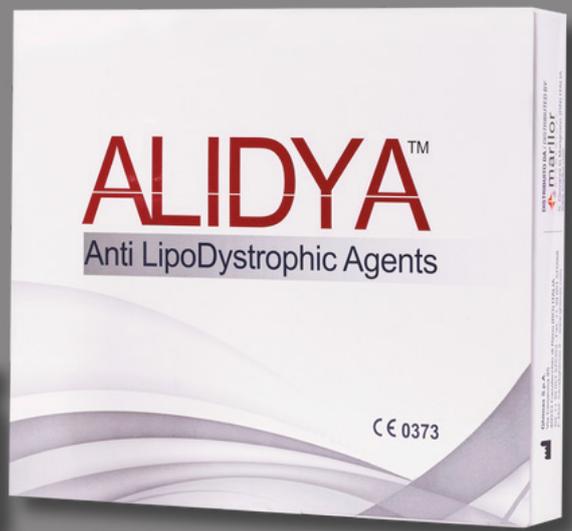


Prof. Pasquale Motolese
Founder of Marllor Biomedical

HISTORIA COMPROBADA

Una década de aplicación exitosa en más de 65 países.





MECANISMOS MOLECULARES AVANZADOS DE ALIDYA

Aminoácidos

- **Metionina:** Favorece la síntesis de colágeno y combate el estrés oxidativo.
- **Isoleucina y Glicina:** Ayudan a restaurar la estructura de la matriz extracelular (ECM).

Agentes Quelantes (EDTA)

- Se unen y eliminan metales pesados atrapados en los tejidos, un paso revolucionario en la desintoxicación de zonas propensas a la celulitis.

Ascorbato de Calcio

- Potente antioxidante que elimina especies reactivas de oxígeno (ROS) de la ECM, mejorando así la textura de la piel.

Manitol

- Regula el equilibrio osmótico, promoviendo el drenaje linfático y reduciendo el edema en las áreas tratadas.

Precusores del Colágeno

- Estimulan la regeneración dérmica, mejorando la elasticidad y el tono de la piel.

FISIOPATOLOGÍA DE LA CELULITIS



DINÁMICA ESTRUCTURAL

Los tabiques verticales del tejido conectivo crean compartimentos de grasa que se expanden y tiran de la piel, formando la textura con hoyuelos.



ALTERACIÓN MICROCIRCULATORIA

El flujo sanguíneo reducido y el drenaje linfático deficiente provocan la acumulación de toxinas y líquidos, lo que agrava la hinchazón del tejido y la fibrosis.



INFLUENCIA HORMONAL

La inflamación crónica y la fibrosis del colágeno endurecen los tejidos, empeorando aún más el aspecto irregular de la piel.



DETERMINANTES GENÉTICOS Y DE ESTILO DE VIDA

La predisposición genética, los hábitos sedentarios y la mala alimentación agravan la condición.

AVANCE CIENTÍFICO DEL PROF. MOTOLESE

Su investigación identificó los iones de metales pesados y la toxicidad de la ECM como factores importantes en la formación de celulitis, lo que llevó al desarrollo del mecanismo innovador de ALIDYA para abordar estas causas fundamentales.



POLIAMINOÁCIDOS

Reestructuración de la ECM
y regeneración de la piel



AGENTES QUELANTES

Desintoxicación de
metales pesados



ANTIOXIDANTES

Neutralización del
estrés oxidativo



AGENTES DRENANTES

Control de la retención
de líquidos



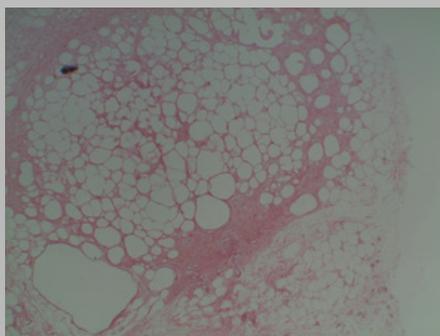
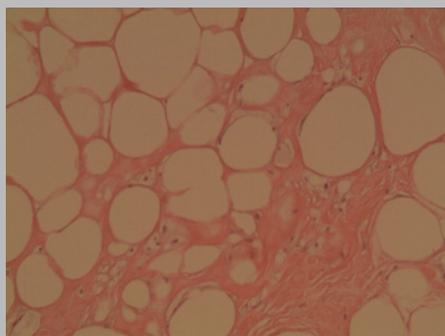
SISTEMAS TAMPÓN

Alcalinización del tejido y
equilibrio del pH

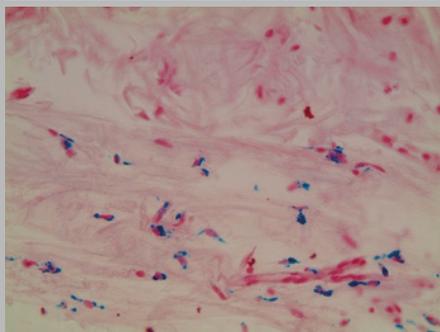
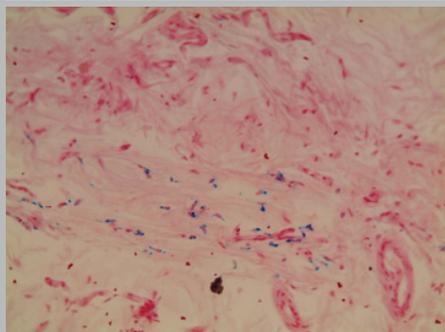
ALIDYA
COMPOSICIÓN

Biopsia de la región trocantérica en 3 mujeres (edades 35-38-42) afectadas por celulitis.

Tejido adiposo con áreas regresivas, esteatonecrosis y presencia de macrófagos espumosos.



Tinción PERLS a
bajo aumento

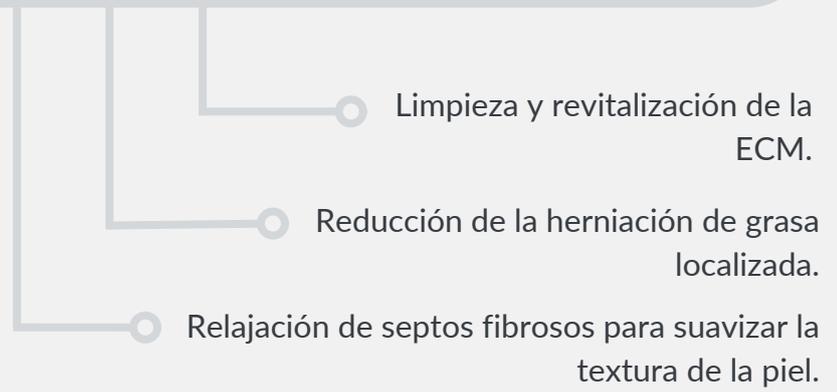


Tinción PERLS

Motolese P. Toxicidad del hierro extracelular como modelo fisiopatológico determinante de la llamada "celulitis".
Eur. J. Aesth. Medicine and Dermatology. 2011;1;(1):17-21

APLICACIONES PERSONALIZADAS DE ALIDYA

MECANISMO ESPECÍFICO DE ALIDYA



SELECCIÓN DE CANDIDATOS

- Óptimo para celulitis de grado 1 y 2.
- Particularmente eficaz en pacientes con acumulación de toxinas en la ECM.

CONTRAINDICACIONES

- Alergias severas, infecciones cutáneas activas y enfermedades sistémicas.

Parte posterior de los brazos

Abdomen inferior

Glúteos

Muslos

ZONAS DE TRATAMIENTO

PROTOCOLO Y TÉCNICA DE TRATAMIENTO

PROTOCOLO
AVANZADO
PARA
RESULTADOS
ÓPTIMOS



TÉCNICA DE MESOTERAPIA

- Administrado con agujas Mesoinject de 30G 4mm para mayor precisión.
- Microinyecciones múltiples separadas 2 cm en la hipodermis, asegurando cobertura uniforme.



mesoinject[®]
Intradermal Needles

Diseñado para complementar
Alidya de forma eficaz



SOLUCIONES INTEGRADAS

- Sinergia con carboxiterapia, RF o tratamientos HIFU para mejores resultados (requiere 48 horas de separación).

1 SESIÓN/SEMANA

1 VIAL

0.2 CC POR
PUNTO DE
INYECCIÓN

7 SESIONES

TÉCNICA ÚNICA

ANTES



DESPUÉS



Resultados obtenidos después de 7 sesiones

ANTES



DESPUÉS



Resultados obtenidos después de 5 sesiones

ANTES



DESPUÉS

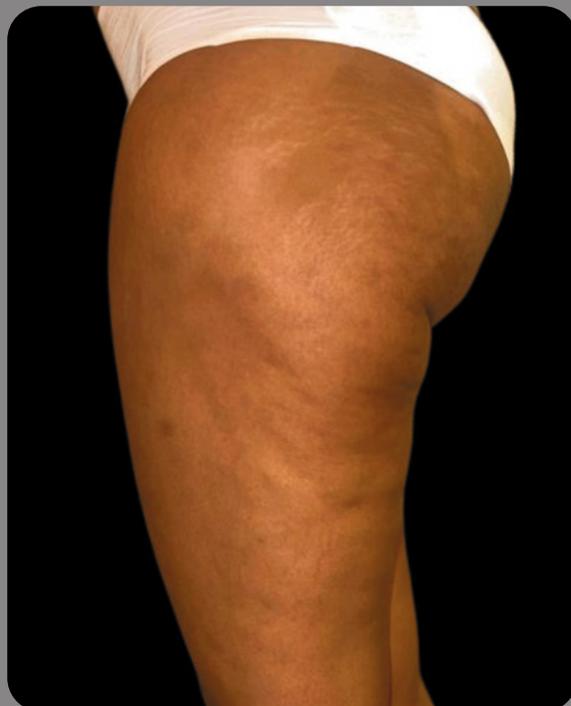


Resultados obtenidos después de 3 sesiones

ANTES



DESPUÉS



Resultados obtenidos después de 5 sesiones

EFICACIA BASADA EN EVIDENCIA

RESPUESTAS DEL COMPORTAMIENTO ESPECÍFICO DE ALIDYA

- Mejoras visibles después de 5 sesiones.
- Reducción de la piel con hoyuelos y el aspecto de “piel de naranja”.
- Reducción de circunferencia de hasta 7 cm en cintura, caderas y muslos.

TRATAMIENTO INNOVADOR

- La desintoxicación de la ECM combinada con la mejora microcirculatoria proporciona resultados sin precedentes en el

ALCANCE GLOBAL



CONFIADO POR
PROFESIONALES
MÉDICOS EN MÁS
DE **65+**
PAÍSES

RESULTADOS

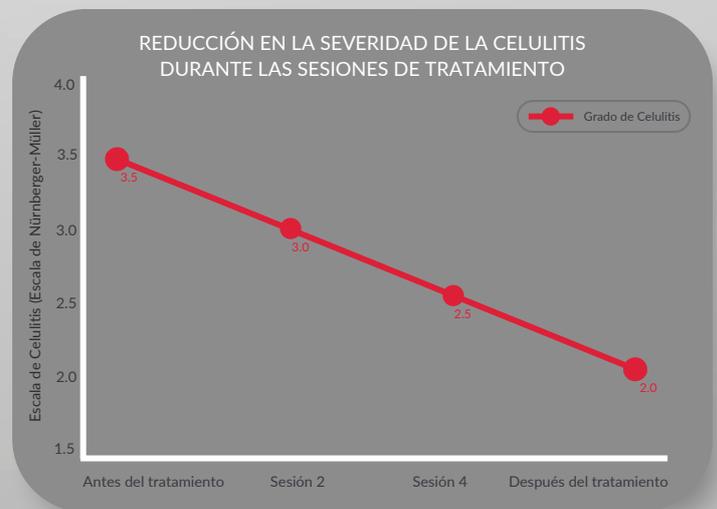


Se destaca una disminución en el grosor del tejido subcutáneo, medida por ecografía, pasando de 17.5 mm a 14.5 mm después del tratamiento.

21 mujeres de entre 22 y 46 años. Estas pacientes se sometieron a seis sesiones de mesoterapia con Alidya, espaciadas entre 6 y 7 días. La eficacia del tratamiento se evaluó utilizando la escala de Nürnberger-Müller, medidas de circunferencia de muslos y técnicas de palpación.



Este gráfico muestra la reducción de la circunferencia de los muslos a lo largo de seis sesiones de tratamiento, evidenciando una disminución progresiva de 58 cm a 55 cm.



Este gráfico ilustra una reducción en la severidad de la celulitis, pasando de un grado 3.5 en la escala de Nürnberger-Müller (antes del tratamiento) a un grado 2.0 (después del tratamiento), mostrando una mejora del 42.86%.



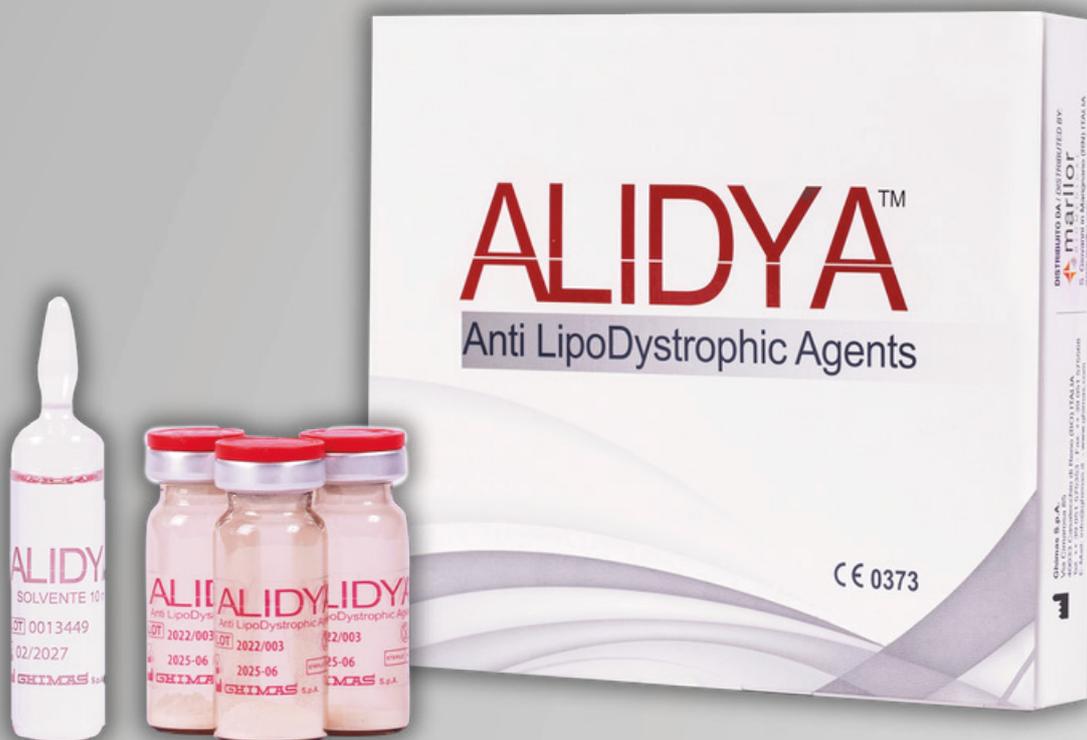
RESULTADOS

- Disminución del grosor del tejido subcutáneo en 3 mm.
- Disminución de la circunferencia del muslo en 3 cm.
- Mejora del 43% en el grado de celulitis.

CONCLUSIÓN EFICACIA DE ALIDYA

Reference:

- Wilczyński, S., et al. "Thermographic mapping of the skin surface in biometric evaluation of cellulite treatment effectiveness." *Skin Research and Technology* 23.1 (2017): 61-69.
- Sylvia, Malinowska, and Młosek Robert Krzysztof. "Efficacy of intradermal mesotherapy in cellulite reduction—Conventional and high-frequency ultrasound monitoring results." *Journal of Cosmetic and Laser Therapy* 19.6 (2017): 320-324.
- FROSALI, Niccolò, Francesca PAPA, and Daniele DONNAMARIA. "Treatment of panniculopathic-edematous-fibro-sclerosis (PEFS) with mesotherapy and a medical device based on poly-amino acidic solution." (2023)
- Pinto, Tatiele Berberino, and Danieli Andressa da Silva. "Tratamento estético do fibroedema geloide: uma revisão de literatura." (2019).



ALIDYA

AGENTES ANTI-LIPODISTRÓFICOS

CE 0373

Registrado como
Dispositivo Médico Clase CE III

EL PAQUETE INCLUYE:

- 5 viales de polvo liofilizado (340 mg cada uno)
- 5 viales de disolvente (10 ml cada uno)



TECNOIMAGEN

www.tecnoimagen.com.ar | 11-4582-2222

SEDE OPERATIVA
VIA TORCONCA, 1 - 47842 S.
GIOVANNI IN MARIGNANO (RN)
TEL. +39 0541 410286
EMAIL. INFO@MARLLOR.COM



 @alidyaofficial