

COFEPRIS Registro Sanitario: 1166C2024 SSA

Olidia®

DIAMOND  
COLLAGEN  
OLIDIAMOND



# Diamond Collagen Olidia®

El confiable y efectivo estimulador de colágeno **Olidia®** es un tratamiento estético inyectable y biocompatible que ayuda a restaurar el volumen natural de la piel envejecida que ha perdido colágeno.

Su componente principal, Ácido Poli-L-Láctico, se ha utilizado en la medicina desde hace más de 20 años y está certificado por la FDA de EE.UU.

Al inyectar **Olidia®** en la capa subcutánea, se comienza a estimular la producción de colágeno en el cuerpo, aumentando la elasticidad y el volumen de la piel de forma natural, ayudando a reducir arrugas finas y brindando una apariencia más juvenil.<sup>1)</sup> Dependiendo de la condición del paciente, se recomiendan 2 o 3 sesiones de tratamiento para prolongar la permanencia del volumen.<sup>2)</sup>

## ESTIMULADOR DE COLÁGENO ÁCIDO POLI-L-LÁCTICO

Aprobado por el Ministerio de Seguridad Alimentaria y Farmacéutica de Corea (MFDS)

### Olidia® Información del Producto

**Volumen:** 365mg x 1vial

**Indicación:** Para tratamiento de arrugas y pliegues faciales severos, reposición de defectos de volumen, lipoatrofia facial y mejora de contorno en deformidad facial.

#### Para Profesionales

Este producto es un dispositivo médico.

Antes de usar **Olidia®** favor de leer detalladamente este documento y el "Manual de uso" o consulte a su médico.

[Referencia]

1) **Olidia®** Aprobado por el Ministerio de Seguridad Alimentaria y Farmacéutica de Corea (MFDS).

2) Aesthetic Surgery Journal 2018, Vol 38/S1) S13-S17.

3) Certificado CE (a partir de 2021-03).

# ¿Por qué **Olidia**®?

## Volumen natural con durabilidad

Al inyectar Ácido Poli-L-Láctico de **Olidia**® se restaura el volumen mediante la estimulación de colágeno en la capa de la piel. El volumen generado con el propio colágeno dura más de 2 años.



### Para usted

#### Conveniente

#### Volumen de larga duración

#### Seguro

Aprobado por el MDFS de Corea y con la marca CE.<sup>3)</sup>  
El principal ingrediente Ácido Poli-L-Láctico es biodegradable.

#### Económico

Solución = **Olidia**® + WFI (Agua inyectable)  
+ Lidocaína.

#### Tratamiento constante durante 20 años

El tratamiento para mejorar las arrugas con Ácido Poli-L-Láctico se realiza desde hace más de 20 años.

#### Sesiones de tratamiento cortas



### Para pacientes

#### Resultados naturales

Los resultados se mostrarán gradualmente.

#### Volumen de larga duración

#### Tiempo de recuperación rápido

Con menos tiempo de inactividad, fácil de regresar a su rutina.

#### Económico

Menos costoso que otros tratamientos quirúrgicos.

#### Mejora y restauración del volumen

Mejora de las arrugas mediante la renaturalización del colágeno perdido.

#### Sesiones de tratamiento cortas

# La correlación entre el colágeno y el envejecimiento de la piel <sup>4)</sup>

- La proporción de los tipos de colágeno en la piel cambian conforme la edad. La piel joven está compuesta por 80% del tipo I de colágeno y alrededor del 15% del tipo III. Conforme avanza la edad, la habilidad para regenerar colágeno de forma natural, se reduce alrededor de 1.0% - 1.5% por año.
- Esta disminución del colágeno es uno de los rasgos característicos asociados a la aparición de líneas de expresión y arrugas más profundas. (Imagen 1)
- Además, en el interior de la dermis, los colágenos fibrilares, las fibras de elastina y el ácido hialurónico, que son los principales componentes de la matriz extracelular, sufren distintos cambios estructurales y funcionales.

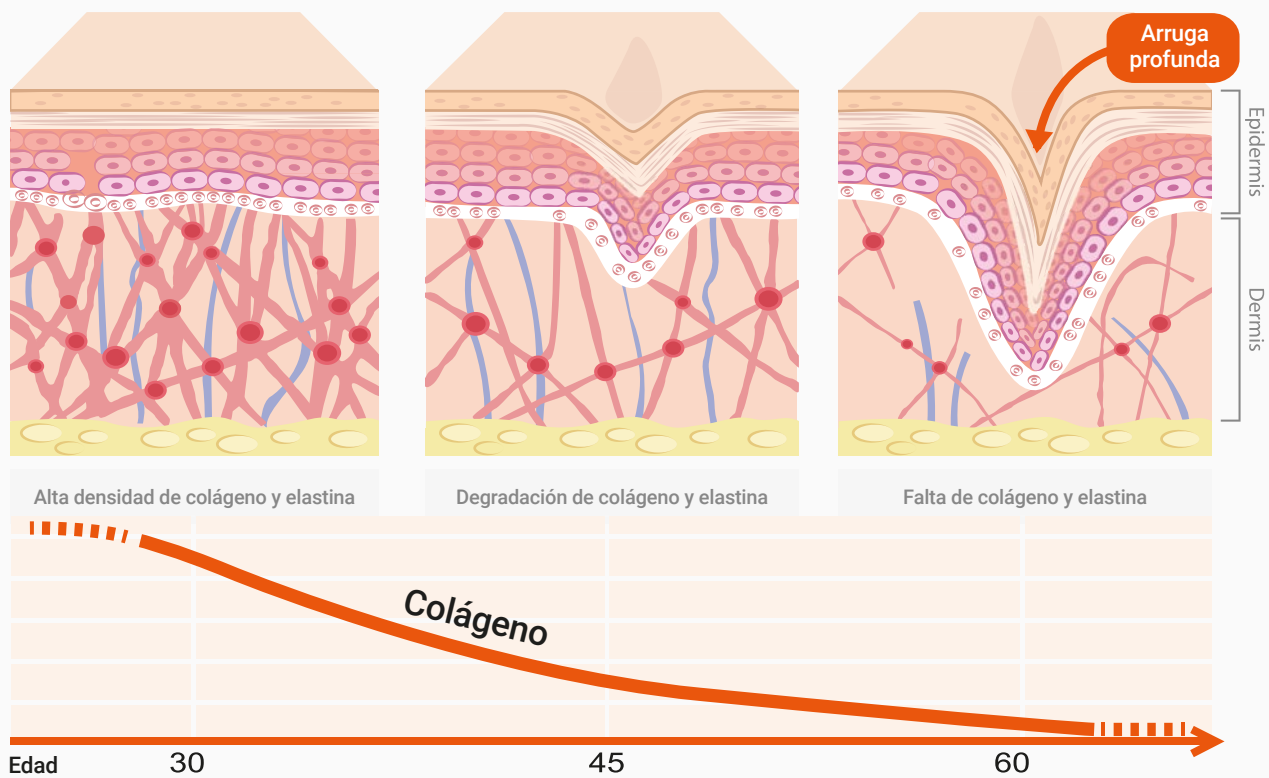


Imagen 1. El colágeno de la piel tiende a aumentar hasta aproximadamente mediados de los 20's. A partir de entonces, hay una pérdida progresiva de colágeno al pasar las décadas.

La pérdida de colágeno está claramente correlacionada con **los cambios en los atributos de la apariencia, los cuales están típicamente denominados como líneas finas y arrugas.**

[Referencia]

4) Reilly et al. Plast Aesthet Res 2021;8:2.

# ¿Cómo trabaja Olidia®?

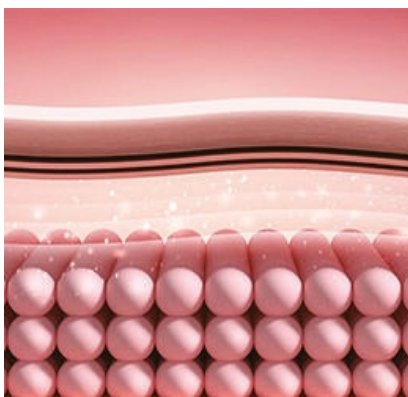
PLLA (Ácido Poli-L-Láctico), el componente clave de **Olidia®**, se emplea en suturas y otros dispositivos médicos. Su inyección estimula la producción de colágeno en la piel, contribuyendo así a la restauración progresiva del volumen y la reducción de arrugas.

## Mecanismos de acción



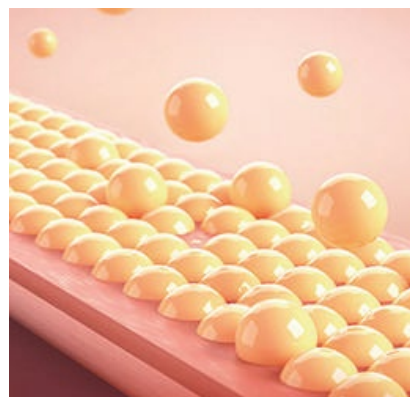
### PASO 01.

Inyectar **Olidia®** diluida en la capa subcutánea de la piel.



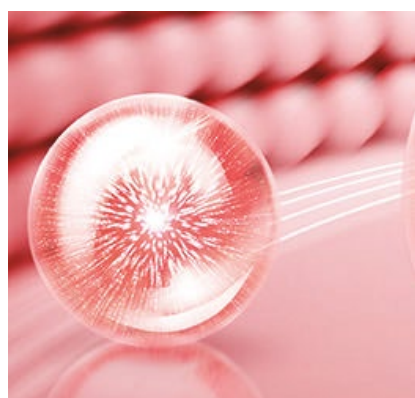
### PASO 02.

Inmediatamente se ve la mejora de la arruga con la dilución de **Olidia®** y el agua inyectable.



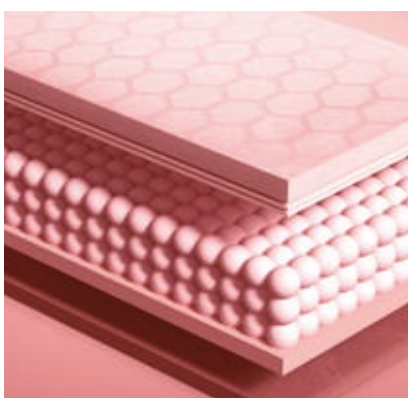
### PASO 03.

Al paso de los días, después de que el agua haya sido absorbida, solo quedarán las partículas de **Olidia®**.



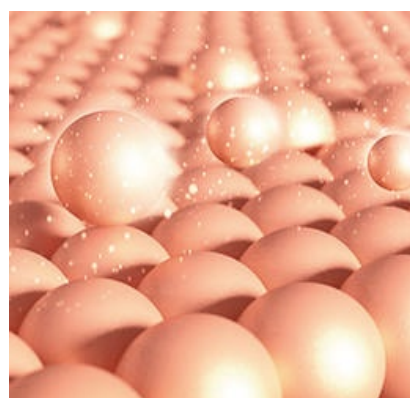
### PASO 04.

Las nuevas células se reúnen alrededor del Ácido Poli-L-Láctico y aumentan los fibroblastos.



### PASO 05.

El aumento de los fibroblastos estimula la generación de colágeno y mejoran los pliegues de la piel.



### PASO 06.

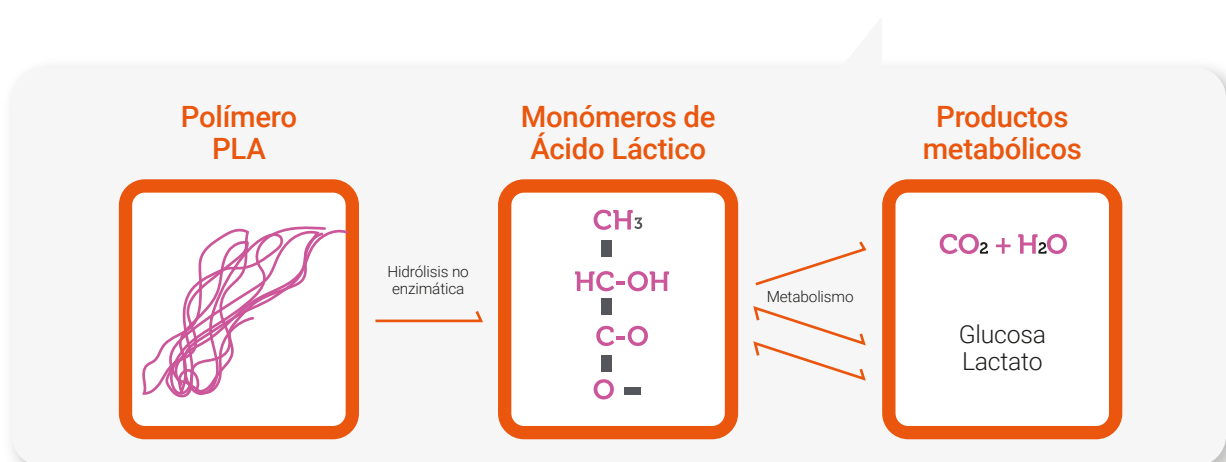
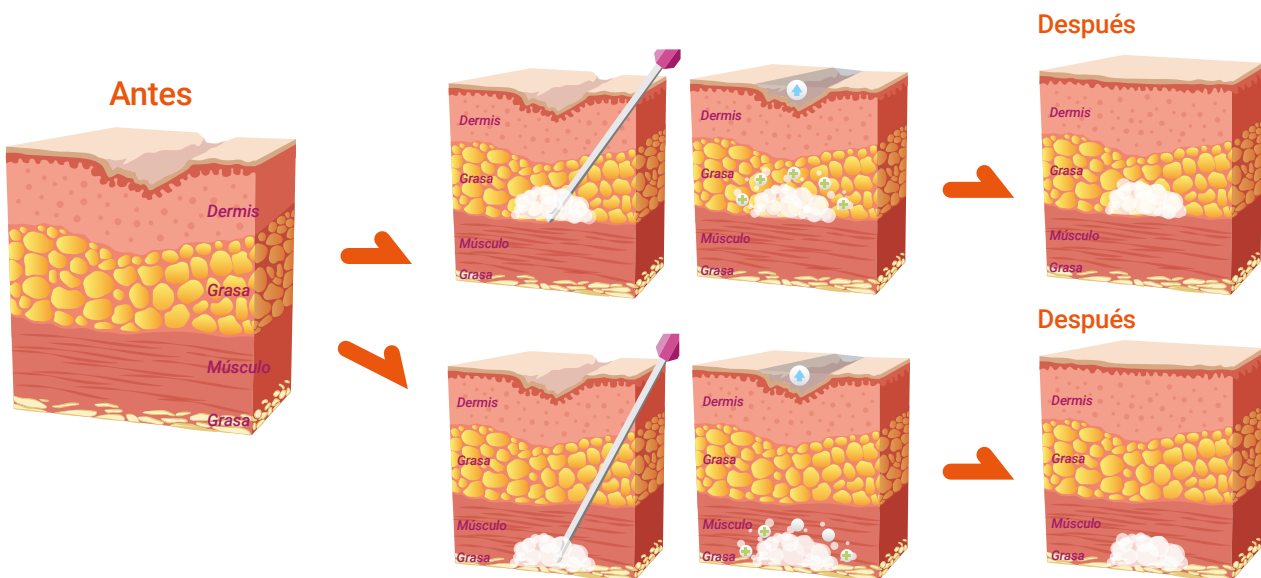
El colágeno generado dura 2 años y las partículas de **Olidia®** se biodegradan.

# Regenera colágeno perdido con el estimulador de colágeno **Olidia**<sup>®</sup>

- Después de la inyección, el PLLA es metabolizado y permanece durante cierto tiempo, luego se descompone en H<sub>2</sub>O, CO<sub>2</sub> y azúcar.
- El PLLA (Ácido Poli-L-Láctico) es un polímero de ácido láctico que existe naturalmente en el cuerpo humano, pero que disminuye con el paso del tiempo.

## Ilustración

**Olidia**<sup>®</sup> puede combinarse para garantizar una total corrección y suavidad en la piel.



# VOLUMEN & MÁS ALLÁ

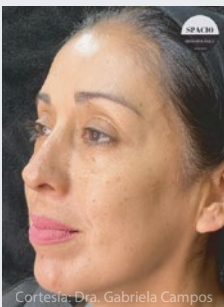


## Resultados con el tratamiento de Olidia®



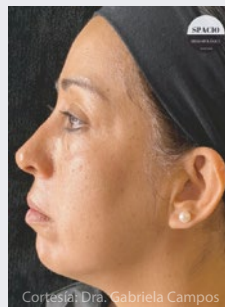
Cortesía: Dra. Gabriela Campos

Antes



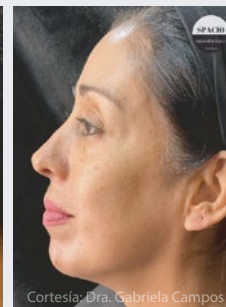
Cortesía: Dra. Gabriela Campos

Después



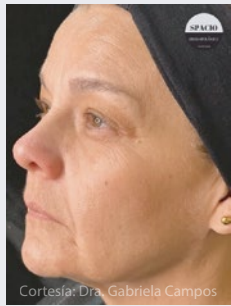
Cortesía: Dra. Gabriela Campos

Antes



Cortesía: Dra. Gabriela Campos

Después



Cortesía: Dra. Gabriela Campos

Antes



Cortesía: Dra. Gabriela Campos

Después



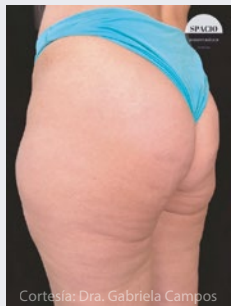
Cortesía: Dra. Gabriela Campos

Antes



Cortesía: Dra. Gabriela Campos

Después



Cortesía: Dra. Gabriela Campos

Antes



Cortesía: Dra. Gabriela Campos

Después



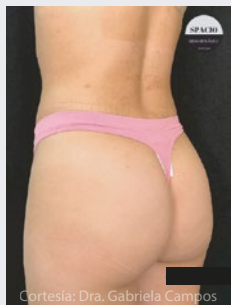
Cortesía: Dra. Gabriela Campos

Antes



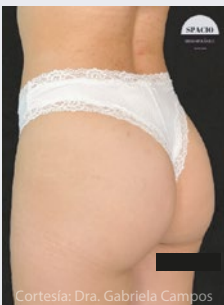
Cortesía: Dra. Gabriela Campos

Después



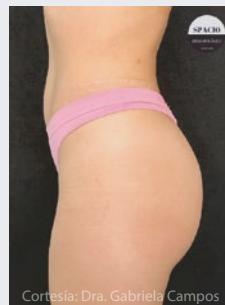
Cortesía: Dra. Gabriela Campos

Antes



Cortesía: Dra. Gabriela Campos

Después



Cortesía: Dra. Gabriela Campos

Antes



Cortesía: Dra. Gabriela Campos

Después



**PRP** PRP SCIENCE

 medestore

Distribuidor exclusivo  
contacto@medestore.mx  
Carr. a los Arquitos 603 Jesús María, Ags. C.P. 20996

📞 449 1732054

📞 449 4782400