

PLLA

Poly-L-Lactic Acid



CONTENIDOS

1. Introducción del producto

2. Ventajas

3. Instrucciones

4. Áreas de aplicación

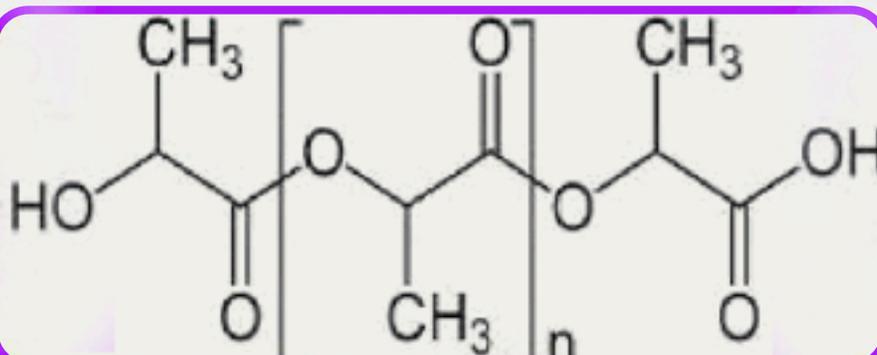
5. Casos de tratamiento

6. Notas



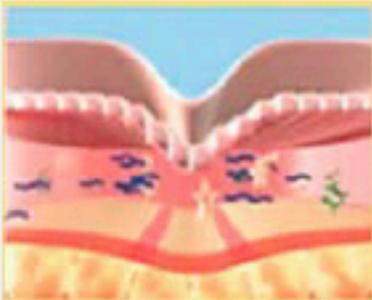
1

INTRODUCCIÓN DE PRODUCTO



NOMBRE	PLLA (ácido poli-láctico).
PRINCIPIO	PLLA estimula la regeneración de colágeno del cuerpo. Es medicina regenerativa.
EFFECTO	Mejora eficazmente las depresiones faciales, arrugas y otros problemas de la piel, y repara la falta de volumen en senos, glúteos y otras partes.
MATERIA PRIMA	La materia prima proviene del maíz y se fermenta para producir PLLA.
SEGURIDAD	Es biocompatible y puede degradarse y metabolizarse fuera del cuerpo de forma biosegura.
VENTAJA	Tecnología exclusiva de microesferas tipo arroz. Área de contacto más grande, mejor efecto del tratamiento y aparición más rápida.

MECANISMO DE FUNCIÓN



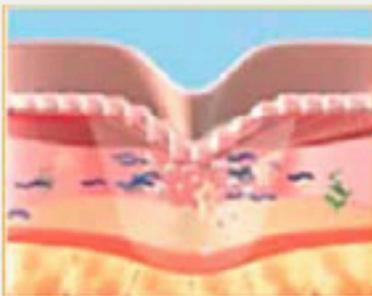
Antes de la inyección

Depresión antes del tratamiento.



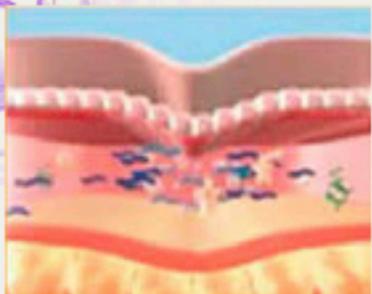
0-1 días después de la inyección

La inyección de PLLA inmediatamente llenó la depresión.



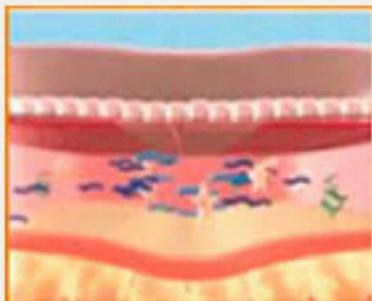
3-4 días después de la inyección

Unos días después del primer tratamiento, el cuerpo absorbe el agua del material y la depresión se recupera ligeramente.



7-14 días después de la inyección

El tejido conectivo fibroso del cuerpo construye y elimina depresiones y se eliminan los defectos.



28 días después de la inyección

Después de aproximadamente 4 semanas, el efecto de mejora se puede ver claramente, pero la depresión más profunda necesita tratamiento adicional.





VENTAJAS

SEGURIDAD

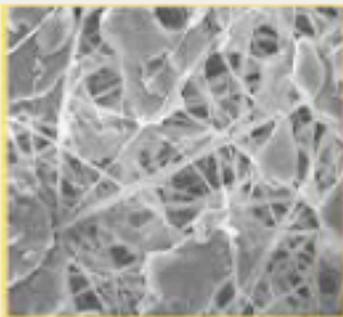
1. El ácido poli-L-láctico tiene 50 años de historia de aplicación.
2. El producto finalmente es metabolizado de forma segura por el cuerpo humano.
3. El estándar de seguridad es 30 veces mayor que el requerido.
4. La posibilidad de que se formen nódulos mediante la inyección de PLLA es mucho menor. Angelfill adopta la tecnología patentada de microesferas tipo SFE-Rice. En comparación con el método de preparación tradicional, las partículas preparadas con esta tecnología tienen un tamaño más pequeño (3-5 μm), una distribución de tamaño de partículas más estrechas y menos residuos de disolventes orgánicos. Las partículas se distribuyen uniformemente y no se acumulan.

CALIDAD

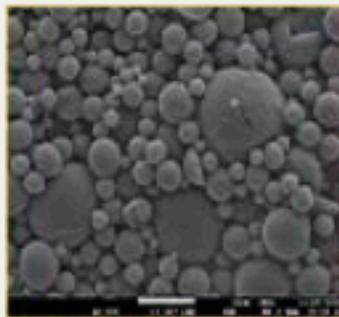
Las microesferas tipo arroz tienen partículas uniformes con un diámetro de 3 a 5 μm .

La mejor proporción de distribución de ingredientes, mayor estabilidad, no es fácil de asentar, no se bloquea la aguja.

Metodo de preparación tradicional



Microesferas irregulares
diámetro 1 a 100 μm .

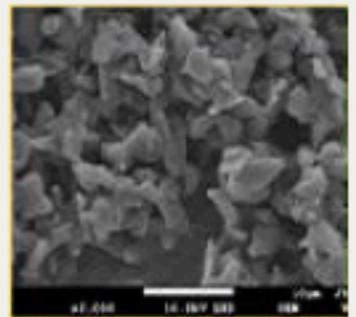


Microesferas redondas
Diámetro: 10-80 μm
Necesidad de utilizar
emulsionantes y dispersantes
para preparar partículas.

Tecnología exclusiva patentada



Las microesferas del golf
Diámetro 3-5 μm
El proceso de preparación
requiere una fase acuosa.



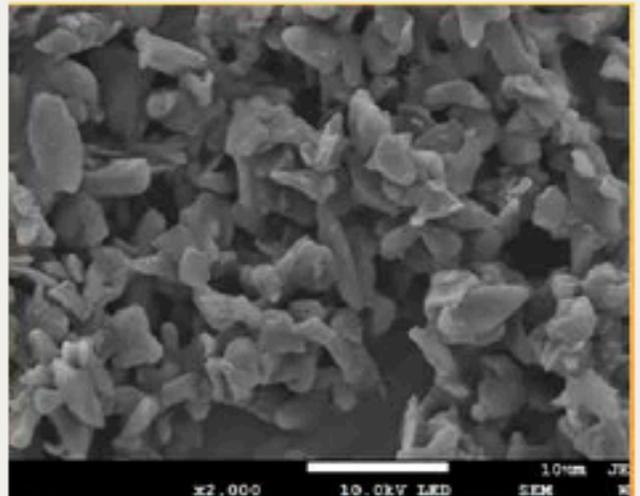
Microesferas tipo arroz
Diámetro: 3-5 μm
Proceso de preparación fase
acuosa "0". Emulsionante
"0" y dispersante "0"
Mayor seguridad.

EFECTO RÁPIDO

El efecto PLLA funciona más rápido.

Las microesferas tipo arroz SFE tienen una superficie de contacto más grande, partículas más uniformes y una mayor eficiencia de acción.

Satisfacer las expectativas del cliente lo antes posible.



DISOLUCIÓN RÁPIDA

Con una proporción optimizada de la fórmula, la resolubilidad es mejor. Angelfill PLLA se disuelve rápidamente en 20 min. Usar inmediatamente.

LARGA DURACIÓN

Angelfill PLLA se degrada gradual y lentamente en el cuerpo humano y continúa desempeñando un papel. El efecto dura de 2 a 3 años.





INGREDIENTES

TÉCNICAS DE MEZCLADO ANGELFILL PLLA

Nombre	Angelfill.
Especificaciones	150mg (PLLA).
proporción de mezcla sugerida	1. Añadir 5 ml de agua esterilizada. 2. Mezclar durante 20 min. 3. Agitar antes de la inyección. Se recomienda utilizar agujas afiladas de 27 g o 30 g. o agujas roma de 27 g.
Capa de inyección	Entre la grasa subdérmica y la superficial.
Sesión	El tratamiento es de 3 sesiones (primera aplicacion inicial). El segundo tratamiento es entre 1 y 1.5 meses después del primer tratamiento El tercer tratamiento es 1.5-2 meses después del segundo tratamiento.
Duración	El Tratamiento dura 2-3 años.
Tiempos de expiración	2 Años



SUGERENCIAS

Preparación: 20 minutos antes del tratamiento, utilizar agua esterilizada de inyección para disolver.

Principio estricto de funcionamiento aséptico.

Las personas con cicatrices deben usarlo con precaución.

Agita antes de la inyección.

No limpie el agua con una gasa.

Nivel de inyección: tratamiento multinivel.



ENFERMERIA POST OPERATORIA

Después del tratamiento, aplique hielo varias veces dentro de las 24 horas siguientes para ayudar a reducir la hinchazón.

El cuarto día después de la inyección, masajee usted mismo el área de tratamiento durante 3 días consecutivos, 3 veces al día, 3 minutos cada vez.

Evite la exposición a la luz solar y a las luces ultravioleta.



4

ÁRES DE APLICACIÓN

Cara

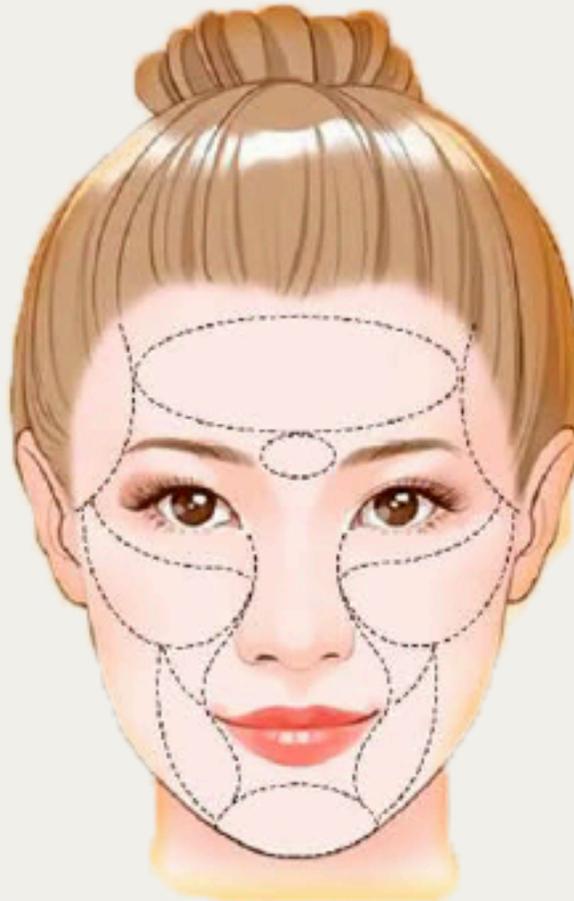
Relleno facial
Reafirmante
ajuste de contorno
maneja el tono
de piel
Mejora las marcas
de acné

Cuello

Flacidez de la piel
arrugas

Vagina

Aplicación Vagina
punto G



Manos

Piel y arugas

Cuerpo

Piel hundida
Cicatriz

Glúteos

Aplicación

Senos

Aumento
aplicación

Frente

Volumen 5.8 ml

Nivel de inyección agujas romanas,
principalmente por vía subcutánea,
complementando con periostio.

Observaciones: Si la cantidad es
demasiado grande, el agua fluira hacia
abajo.

Patatas de gallo

Volumen 2-3 ml en un lado

Nivel de inyección las agujas roma y
afiladas se usan juntas. Los niveles
son la capa subcutánea y la capa del
musculo temporal.

Observaciones: Retire la aguja y
presione hasta que el medicamento
se disperse uniformemente, luego
use una aguja roma para esparcir PLLA
en la grasa subcutánea uniformemente
y presione.

Pómulo

Volumen 2 ml en un lado

Nivel de inyección: Se recomienda usar continuante agujas planas en múltiples capas subcutáneas, capas de grasa, capas de fascia, tejido subfascial y periostio.

Rasgar a través

Volumen: 1 ml en un lado

Nivel de inyección: se recomienda utilizar agujas afiladas para inyección en un solo punto en la capa subcutánea y grasa.

Mano

Volumen: 10-20 ml en una mano

Nivel de inyección: Subcutáneo.

Vagina

Volumen: 2-3 ml en un lado de la vagina
1 ml en un lado de los labios mayores

Nivel de inyección: En la membrana mucosa de ambos lados de la vagina por inyección multipuntos o inyección de gran volumen en un punto.

Inyección en los labios mayores

Observaciones: No inserte la aguja profundamente.

Pliegue nasolabial

Volumen: 0.3-1 ml en un lado.

Nivel de inyección: se recomienda utilizar agujas afiladas y azules. Las agujas roma se colocan uniformemente en las diferentes profundidades del pliegue nasolabial. Inyecte PLLA de bajo del pliegue nasolabial para evitar la propagación.

Observaciones: Trate de no hacer expresiones exageradas durante tres días después de la inyección, para vaciar el atraso muscular y distribuir el medicamento hacia arriba. Además, se nos recomiendan agujas afiladas en vertical para la base nasal.

Mejilla

Volumen: 0.3 - 1 ml en un lado

Nivel de inyección: Se recomienda utilizar agujas azules planas en varias capas de grasa subcutánea, capa de fascia, tejido subfascial y periostio.

Cuello

Proporción de mezcla: Añadir 15 ml de agua estéril y 2 ml de docaína

Volumen: 1.5 - 3 ml por arruga

Nivel de inyección: Aguja afilada de 30G o aguja de 27G, entre el músculo subdérmico y el platisma.

Estrias

Proporción de mezcla: Añadir 15 ml de agua estéril y 2 ml de docaína.

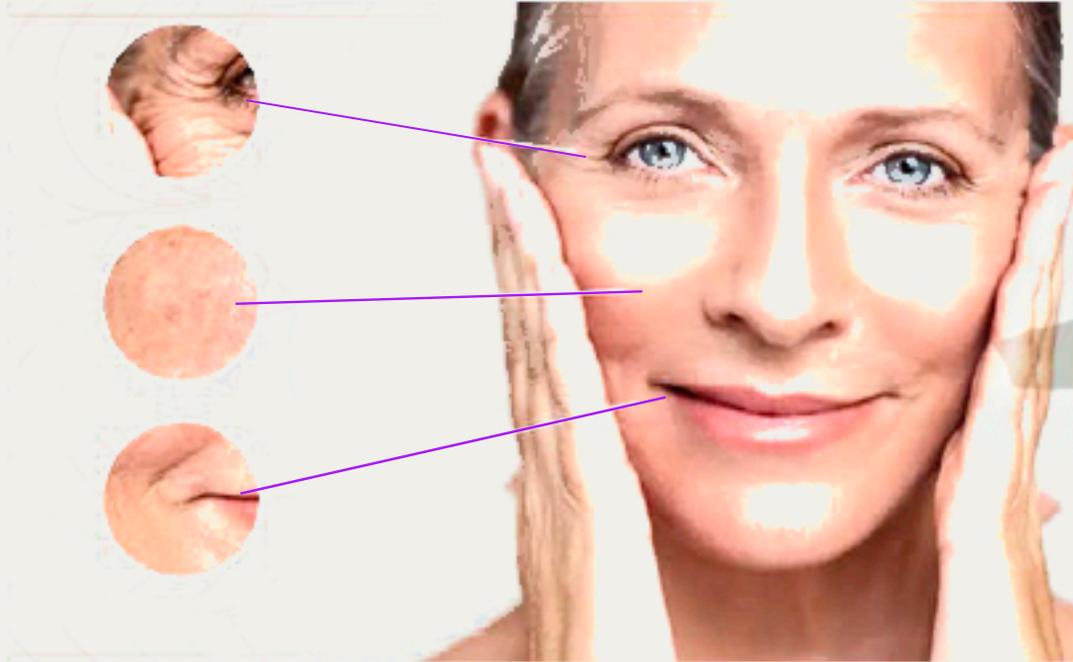
Volumen: 20 ml - 30 ml

Nivel de inyección: En la parte evidente de la capa fracturada. La aguja afilada se inserta en la dermis profunda.

Observaciones: No inyectar en la capa de grasa.

5

CASOS DE TRATAMIENTO



Antes

**10 semanas después
del tratamiento**

**27 semanas después
del tratamiento**



5

NOTAS

CONTRAINDICACIONES

Menores de 18 años.

Personas con inflamación local o piel infectada.

Personas alérgicas a ingredientes farmacéuticos.

Aquellos que hayan usado medicamentos anticoagulantes, antes del procedimiento.

Mujeres durante el embarazo, la lactancia y la menstruación (puede provocar sensibilidad).

Las personas con constitución cicatricial (con tendencia a cicatrización atroficas o queloides) se debe usar con precaución.

