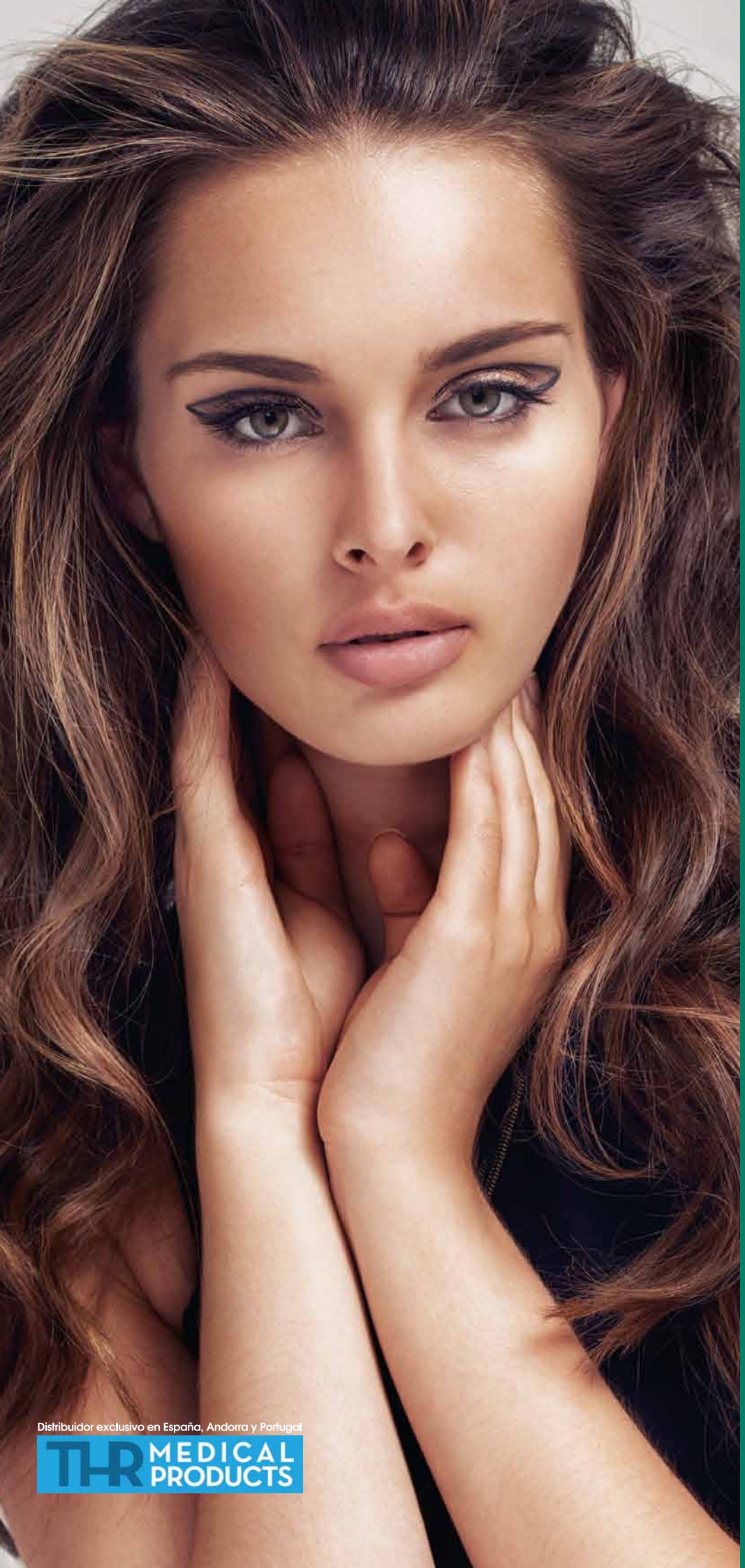


CRYSTALYS

Relleno de Hidroxiapatita cálcica

Distribuidor exclusivo en España, Andorra y Portugal

THR MEDICAL PRODUCTS

Luminera

CRYSTALYS

NUESTRO RELLENO DE HIDROXIAPATITA CÁLCICA

Crystalys es un relleno dérmico de hidroxiapatita cálcica inyectable diseñado para restaurar volúmenes faciales y contornos naturales estimulando la generación y el depósito de colágeno natural, el relleno fisiológico del tejido blando. La hidroxiapatita cálcica se ha usado durante muchas décadas en el campo médico siendo muy amplia la experiencia clínica. Los efectos beneficiosos de Crystalys son inmediatos y de larga duración. Los resultados clínicos son evidentes incluso después de 2 años, dependiendo del volumen inyectado, las características de la piel y la edad del paciente.

Composición

- Hidroxiapatita cálcica (55,7%)
- Glicerina
- Carboximetilcelulosa sódica
- Tampón fosfato
- 0,3% lidocaína
  (también disponible sin lidocaína)

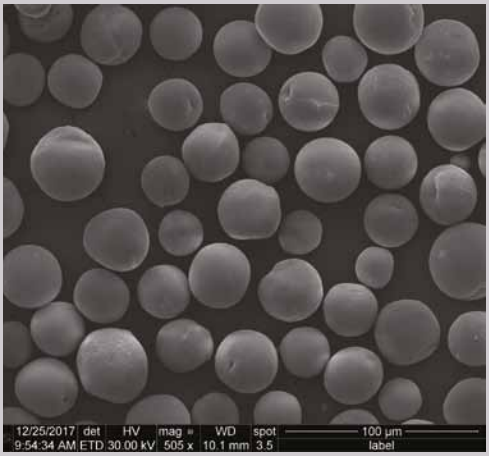
Crystalys se presenta en una caja de 2 jeringas precargadas graduadas de 1,25 ml cada una

VENTAJAS

¿POR QUÉ CRYSTALYS?

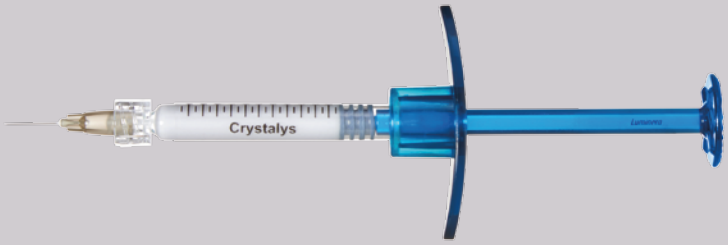
- Promueve la generación de colágeno natural.
- Proporciona un efecto lifting y voluminizador.
- Amplia experiencia clínica y buen perfil de seguridad.
- Molestias mínimas durante el tratamiento debido a la adición de lidocaína.
- Biocompatible y biodegradable.

MORFOLOGÍA DE LAS MICROESFERAS



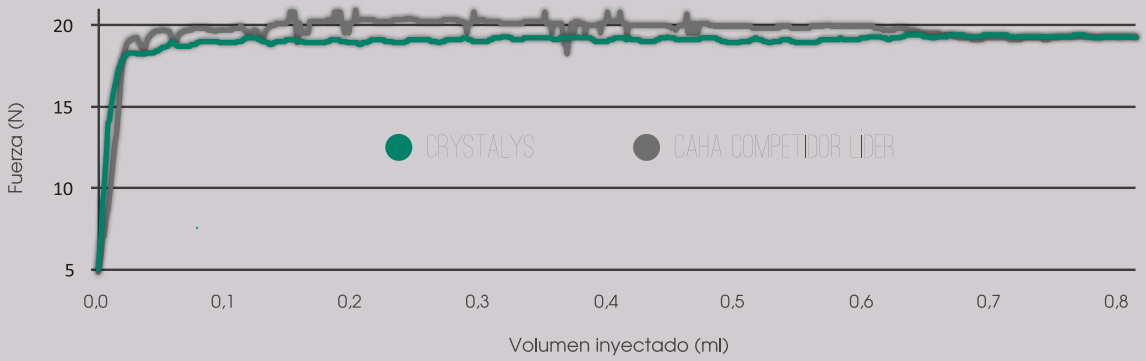
Micrografías electrónicas de barrido x 505

- Crystalys se compone de microesferas de hidroxiapatita cálcica redondas, no porosas y lisas.
- El tamaño de las microesferas (25-45 micras de diámetro) facilita una fácil extrusión.
- Minimiza el riesgo de migración de partículas por fagocitosis, garantizando un aspecto armonioso.



FUERZA DE EXTRUSIÓN

La fuerza aplicada por el médico durante la inyección



*Ambos materiales se inyectaron a una velocidad de flujo de 1 ml/min con una aguja de 25G.

CÓMO FUNCIONA

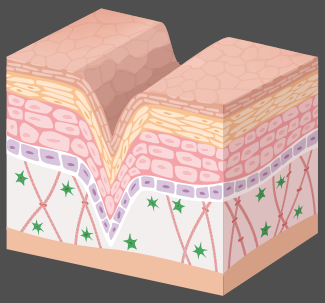
MECANISMO DE ACCIÓN

INMEDIATO

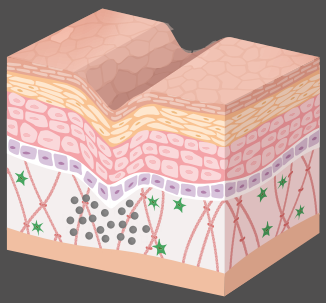
Las áreas de inyección se llenan y se elevan, dando como resultado un excelente efecto instantáneo.

LARGO PLAZO

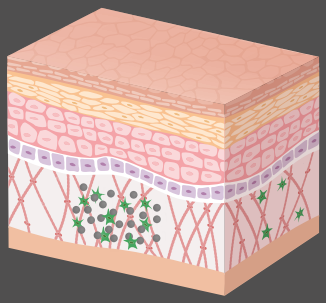
Las microesferas de hidroxiapatita cálcica forman estructuras de soporte que favorecen el crecimiento de los fibroblastos que, a su vez, producen y depositan nuevo colágeno, un agente voluminizador natural en las regiones faciales. La degradación de la hidroxiapatita es sincrónica con el depósito de nuevo colágeno en el área de inyección, proporcionando un aspecto juvenil y natural de larga duración.



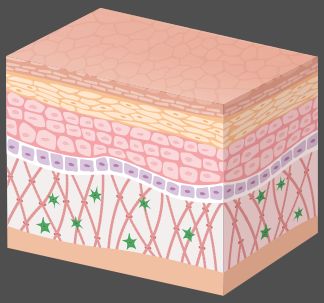
Piel envejecida



Efecto lifting y de relleno inmediato.



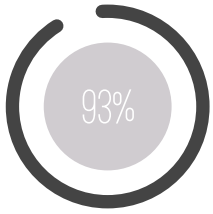
El crecimiento de los fibroblastos induce el depósito de nuevo colágeno.



Efectos completos y a largo plazo sincrónicos con la degradación del material.

Colágeno Fibroblastos Crystalys

ALTA SATISFACCIÓN DEL PACIENTE Y RESULTADOS



PACIENTES QUE RECOMIENDAN ESTE TRATAMIENTO

PACIENTES QUE ESTÁN SATISFECHOS CON ESTE TRATAMIENTO

PACIENTES QUE VOLVERÍAN A REALIZÁRSELO

PACIENTES QUE EXPERIMENTAN RESULTADOS SUPERIORES POST-TRATAMIENTO

BAJA FRECUENCIA DE EFECTOS ADVERSOS

8% DOLOR
19% ERITEMA LOCAL
66% EDEMA LOCAL
43% EQUIMOSIS

Todos los efectos adversos informados fueron típicos de las reacciones de inyección; no estaban relacionados con el relleno.

TODOS LOS EFECTOS SECUNDARIOS FUERON LEVES, TEMPORALES Y CORREGIBLES.

ÁREAS DE TRATAMIENTO

ANTES Y DESPUÉS

ANTES

DESPUÉS

Las imágenes no han sido manipuladas

THR MEDICAL PRODUCTS

Distribuidor exclusivo en España, Andorra y Portugal

C/Periodista Badía 13, nave
46134 Foios, Valencia (España)
Tel.: + 34 960 077 777
info@thrmedicalproducts.com
www.thrmedicalproducts.com