



 made
in
Germany

HYABELL®

- Resultado Inmediato
- Efecto natural y duradero
- Para múltiples indicaciones en la dermis y el subcutis
- Confort al inyectar

La belleza es tuya,
la tecnología nuestra



HYABELL®

The soft-tissue filler

+ LIDOCAINE

CE
0297



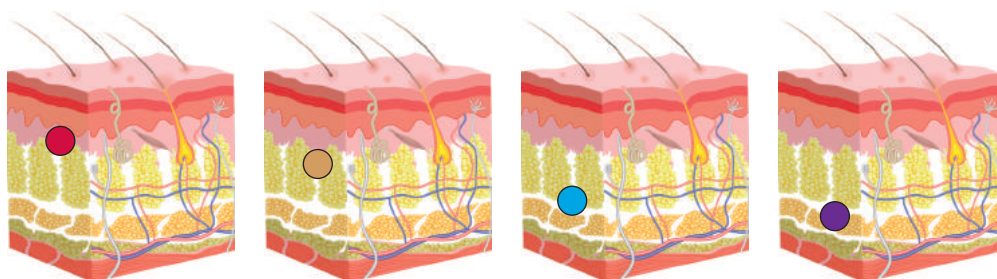
La nueva gama de rellenos dérmicos HYABELL® ofrece un incremento en la durabilidad de los rellenos, junto a un alto grado de seguridad para pacientes y doctores. La incorporación de lidocaína (0,3%) ayuda a reducir significativamente el dolor aumentando la satisfacción y comodidad del paciente.



Rellenos dérmicos HYABELL[®] a base de Ácido Hialurónico

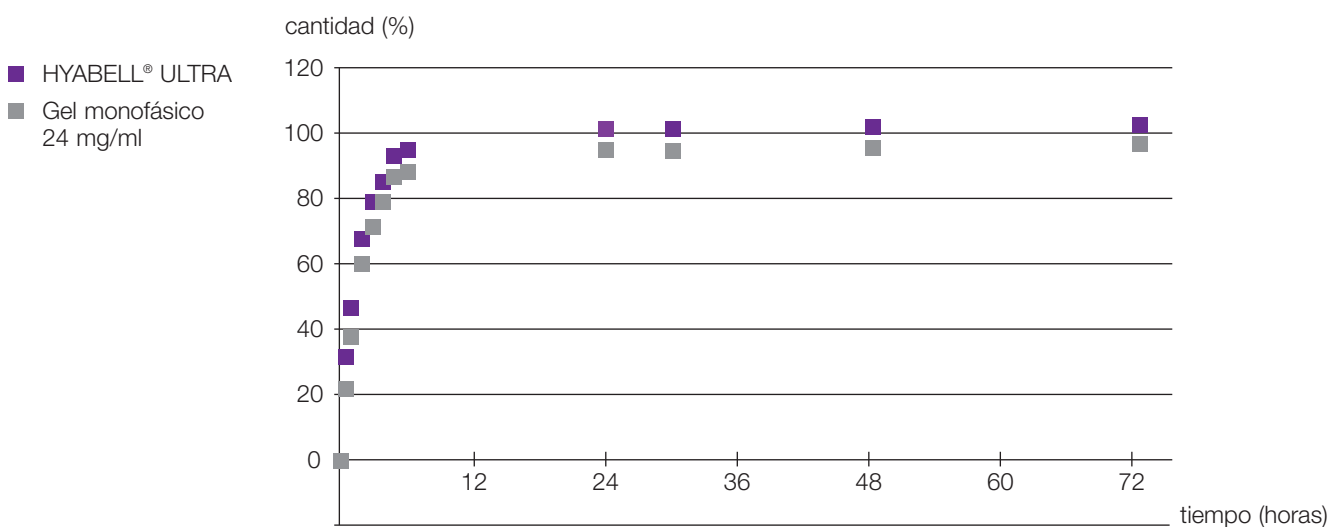
Objetivo	Tratamiento antiarrugas		Creación de volumen	
Producto	LIPS	BASIC	DEEP	ULTRA
Indicaciones	Labios, contorno de labios	Arrugas medias, contorno labial	Arrugas profundas, especialmente contorno facial	Arrugas muy profundas, contorno facial, creación de volumen
Concentración total AH	12 mg/ml	16 mg/ml	20 mg/ml	24 mg/ml
Concentración lidocaína	0,3%	0,3%	0,3%	0,3%
Agente de reticulación	BDDE	BDDE	BDDE	BDDE
Contenido por envase	1 x 1,0 ml	1 x 1,0 ml	1 x 1,0 ml	1 x 1,0 ml
Aguja	27G	27G	27G	27G
Efecto de volumen	●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●●
Profundidad de inyección	Músculos labiales y líneas de contorno	Dermis superior a dermis profunda	Dermis profunda / hipodermis	Hipodermis / Epiperiostal

Capas dérmicas y nivel óptimo de inyección





Comparación perfiles de liberación de lidocaína en rellenos HYABELL® Ultra Vs. Gel monofásico 24mg/ml



Beneficios de la lidocaína

La lidocaína es un anestésico local muy efectivo el cual reduce el dolor derivado de las inyecciones intradérmicas. Se libera rápidamente del gel de ácido hialurónico para actuar y posteriormente ser metabolizado.

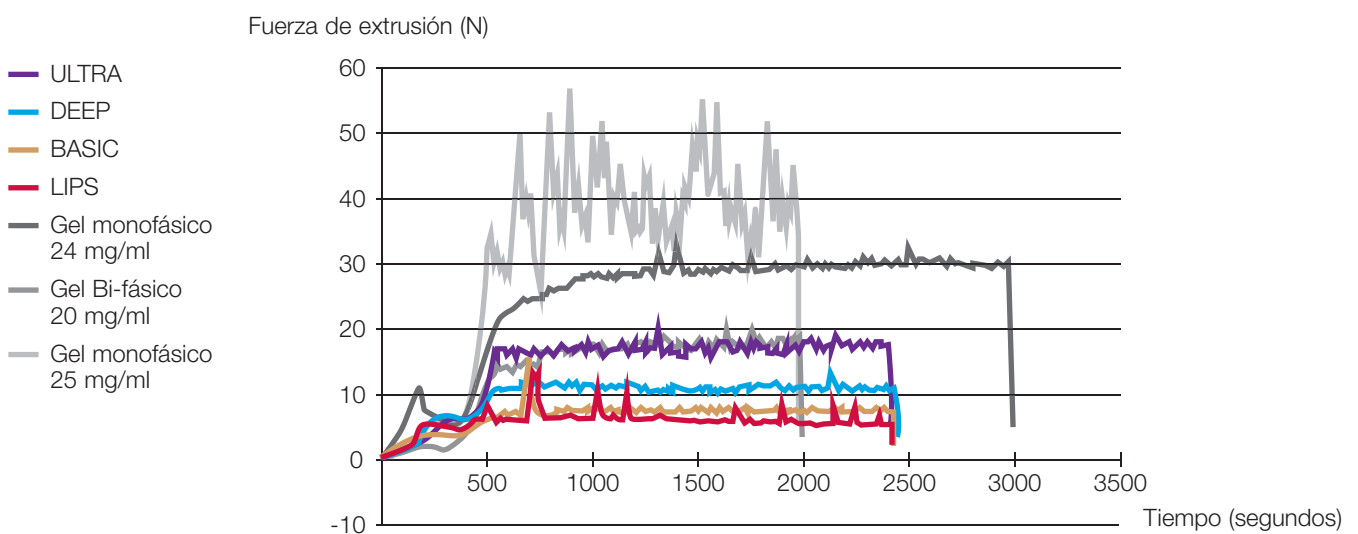
HYABELL® es un gel inyectable de ácido hialurónico reticulado con un 0,3% de clorhidrato de lidocaína.

Las pruebas realizadas confirman que en toda la gama HYABELL® más del 40% de la lidocaína es liberada tras 1 hora después de la inyección, y más del 80% lo hizo en 4 horas. La lidocaína se liberó por completo tras 72 horas; un valor muy similar a otros rellenos dérmicos en el mercado.



Inyectabilidad de rellenos con aguja 27 G TSK

HYABELL® vs. principales rellenos en el mercado



Una Excelente Inyectabilidad

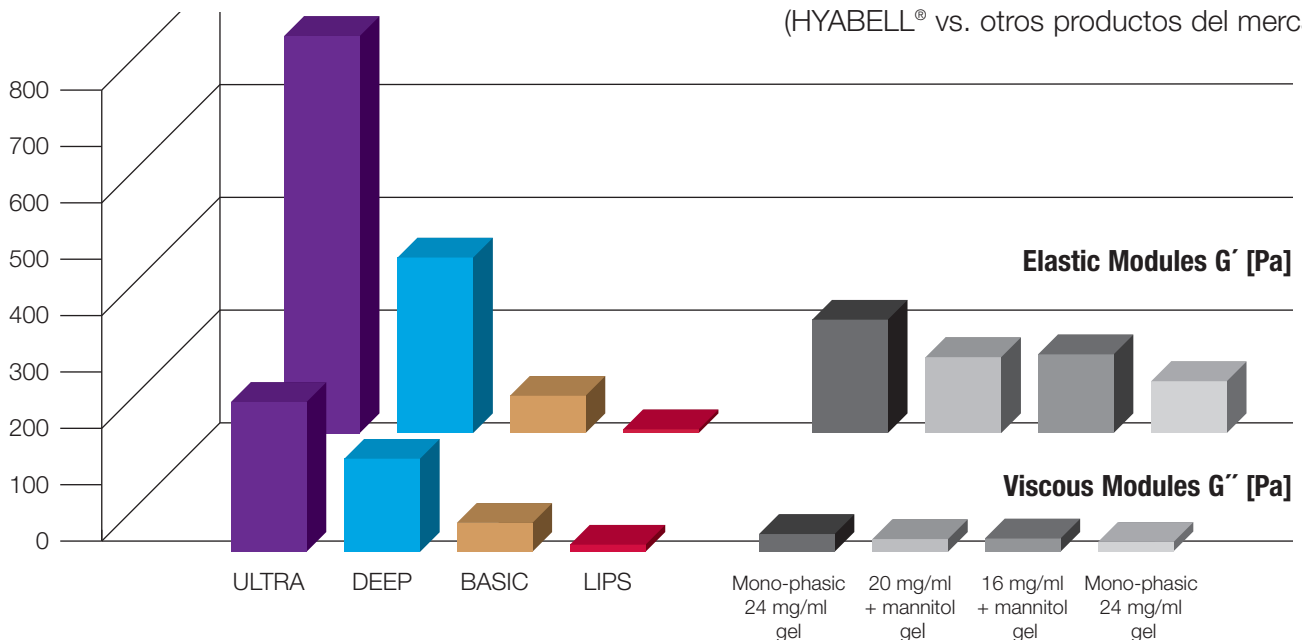
HYABELL® ofrece un confort adicional tanto al paciente como al doctor gracias a una inyección muy suave y homogénea. Desde un punto de vista clínico, la precisión de inyección está directamente ligada a la facilidad de inyectar, por lo tanto a la fuerza a aplicar en émbolo de la jeringa. Es la fuerza de extrusión la cual puede ser determinada con la ayuda de un dispositivo de control según la norma DIN EN ISO 7886-1 (Anexo G: Fuerza necesaria para manipular el émbolo de la jeringa).

El gráfico arriba muestra la escasa fuerza necesaria y la extrusión homogénea al inyectar HYABELL® respecto a sus principales competidores. Las mediciones fueron realizadas con una aguja de 27G (TSK).



Comparación de propiedades viscolásticas

(HYABELL® vs. otros productos del mercado)



Excelentes propiedades viscolásticas

El efecto volumen y las propiedades de relleno del tejido cutáneo son directamente proporcionales a la elasticidad (G') y la viscosidad (G'') de un gel de ácido hialurónico.

El gráfico de arriba muestra las propiedades reológicas de HYABELL® respecto a otros rellenos del mercado. Los productos HYABELL® poseen una clara diferencia en sus módulos G' y G'' de una concentración a otra, confirmando la alta eficacia para un efecto volumen específico a cada zona a tratar. Desde las zonas sensibles, como los labios, hasta la creación de volumen en los pómulos, HYABELL® le ofrece un producto adaptado a cada zona y a cada efecto deseado, ofreciendo al mismo tiempo una alta durabilidad.

Los resultados de la inyección son inmediatamente visibles, proporcionando un aspecto natural y duradero.



Biocompatibilidad / Seguridad

Todas las pruebas requeridas bajo las normas internacionales ISO 10993:2009 han sido realizadas y confirman la biocompatibilidad de HYABELL®.

El nivel de endotoxinas bacterianas es inferior a 0,01 EU/ml.

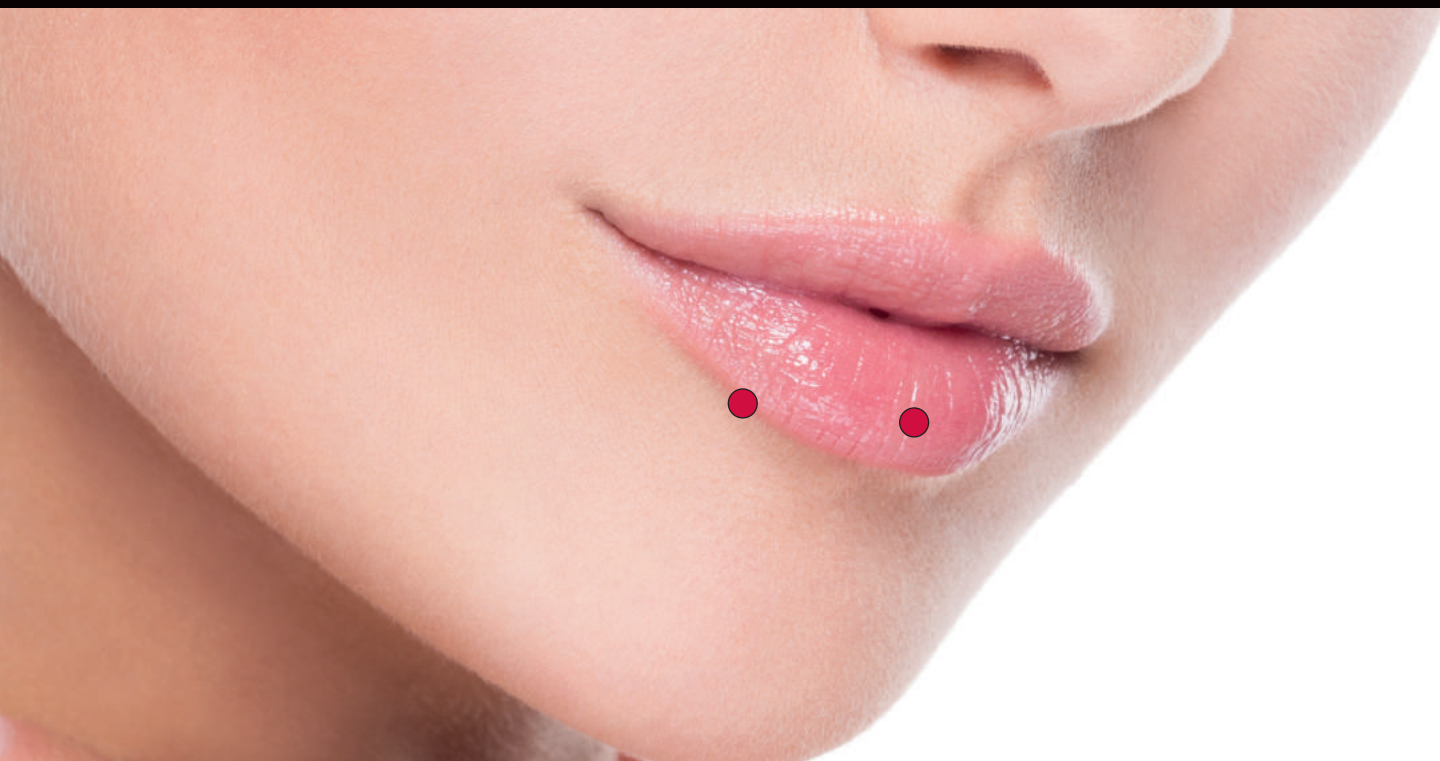
HYABELL® cumple con todos los estándares de calidad internacionales. Además, para el caso de HYABELL® Ultra (24mg/ml) se realizaron pruebas más exhaustivas de reacción intra-cutánea a 12 meses. Los resultados confirman el alto perfil de tolerancia y de biocompatibilidad del implante y su durabilidad de 12 meses sin necesidad de hacer una inyección de retoque.

Eficacia

La gama HYABELL® con lidocaína es fácil de aplicar, ofreciendo un verdadero confort de inyección, lo cual ha sido confirmado por médicos y pacientes en Europa, Latinoamérica, Asia y Medio Oriente.

El contenido de 0,3% de lidocaína en HYABELL® ofrece un confort adicional y creciente en el paciente gracias a un menor dolor, durante e inmediatamente después del tratamiento.

LIPS



Gel de ácido hialurónico 12 mg/ml con 0,3% de lidocaína

Para el contorno labial y aumento de labios.

BEFORE



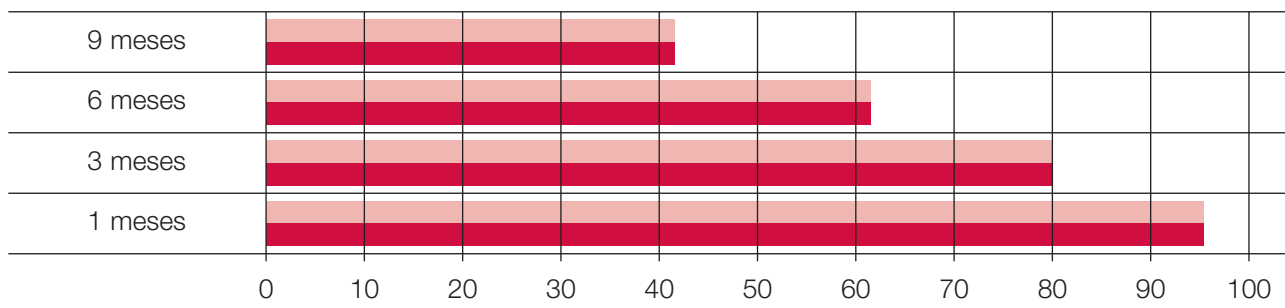
AFTER





Satisfacción

% de satisfacción en pacientes y médicos en un periodo de 9 meses.



■ % Pacientes
■ % Doctores

Características del producto



Objetivo	Tratamiento antiarrugas
Nombre del producto	HYABELL® LIPS
Indicaciones	Aumento de labios, Contorno labial
Concentración	12 mg/ml
Contenido de lidocaína	0,3%
Agente de reticulación	BDDE
Volumen jeringa	1,0 ml
Tipo de aguja	27G
Efecto de volumen	●●●
Profundidad de inyección	Músculos labiales

BASIC



Gel de ácido hialurónico 16 mg/ml con 0,3% de lidocaína

Para inyecciones en dermis media y dermis profunda.

Corrección de arrugas y pliegues faciales moderados y contorno labial.

BEFORE



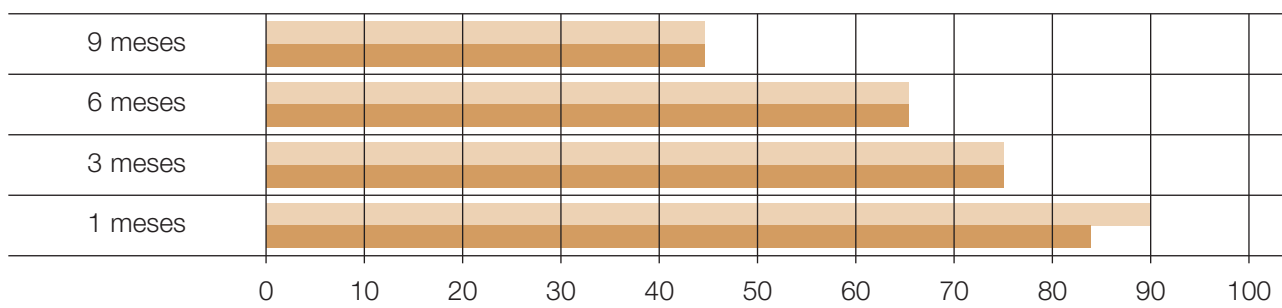
AFTER





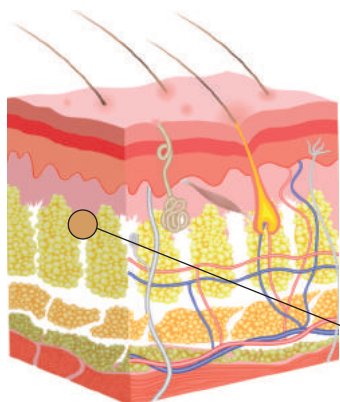
Satisfacción

% de satisfacción en pacientes y médicos en un periodo de 9 meses.



■ % Pacientes
■ % Doctores

Características del producto



Objetivo	Tratamiento antiarrugas
Nombre del producto	HYABELL® BASIC
Indicaciones	arrugas moderadas, contorno labial
Concentración	16 mg/ml
Contenido de lidocaína	0,3%
Agente de reticulación	BDDE
Volumen jeringa	1,0 ml
Tipo de aguja	27G
Efecto de volumen	●●●
Profundidad de inyección	Dermis media a profunda

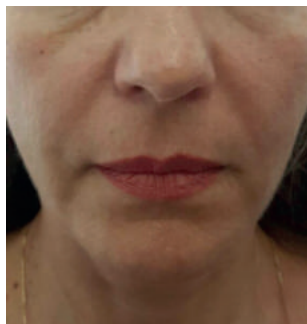
DEEP



Gel de ácido hialurónico 20 mg/ml con 0,3% de lidocaína

Para la corrección de arrugas y pliegues profundos.
Dermis profunda.

BEFORE



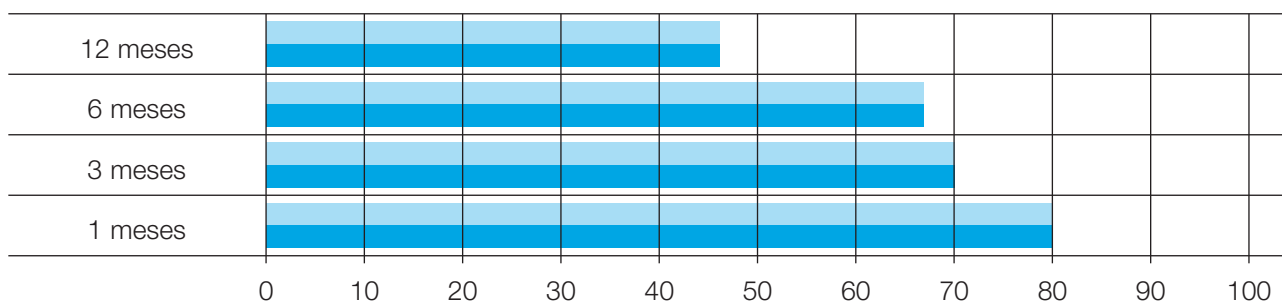
AFTER





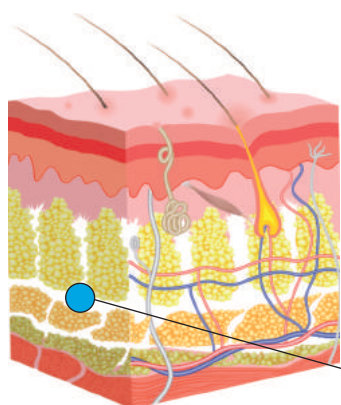
Satisfacción

% de satisfacción en pacientes y médicos en un periodo de 12 meses.



■ % Pacientes
■ % Doctores

Características del producto



Objetivo	Creación de volumen
Nombre del producto	HYABELL® DEEP
Indicaciones	Arrugas y pliegues profundos, creación volumen facial
Concentración	20 mg/ml
Contenido de lidocaína	0,3%
Agente de reticulación	BDDE
Volumen jeringa	1,0 ml
Tipo de aguja	27G
Efecto de volumen	●●●●
Profundidad de inyección	Dermis profunda / hipodermis

ULTRA



Gel de ácido hialurónico 24 mg/ml con 0,3% de lidocaína

Para inyección subcutánea.
Corrección de pliegues y arrugas profundas.
Creación de volumen facial, efecto lifting.

BEFORE



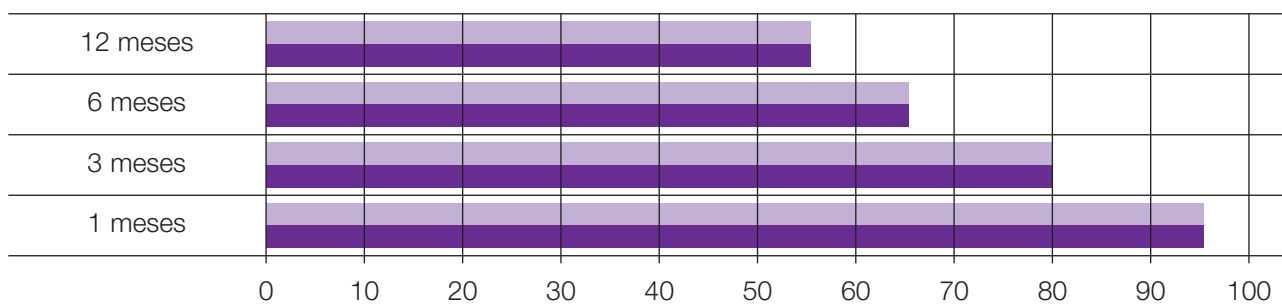
AFTER





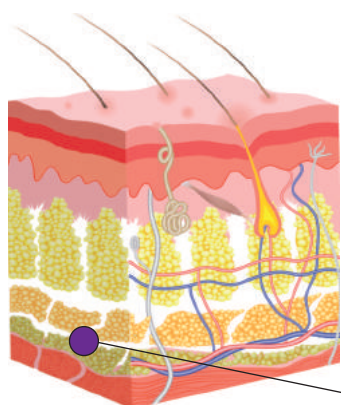
Satisfacción

% de satisfacción en pacientes y médicos en un periodo de 12 meses.



■ % Pacientes
 ■ % Doctores

Características del producto



Objetivo	Creación de volumen
Nombre del producto	HYABELL® ULTRA
Indicaciones	Arrugas y pliegues muy profundas, Contorno facial y Creación de volumen facial
Concentración	24 mg/ml
Contenido de lidocaína	0,3%
Agente de reticulación	BDDE
Volumen jeringa	1,0 ml
Tipo de aguja	27G
Efecto de volumen	●●●●●
Profundidad de inyección	Hipodermis / Epiperiostal



Tratamiento HYABELL®

Los productos HYABELL® son elaborados con ácido hialurónico de origen no animal y contienen un 0,3% de lidocaína. Son dispositivos médicos diseñados para ser inyectados por médicos experimentados y formados en técnicas de relleno facial, tratamiento de arrugas en la dermis y en el tejido subcutáneo del rostro.

Antes de la inyección, se debe limpiar minuciosamente el área a tratar con una solución desinfectante. El tratamiento es fácil y rápido. Gracias a la suave fuerza de extrusión y al uso de la aguja fina provista, las inyecciones de HYABELL® son precisas, fáciles y prácticamente indoloras. Si bien HYABELL® contiene lidocaína, según la sensibilidad del paciente al dolor, y principalmente en las zonas sensibles como los labios, se aconseja aplicar antes de la inyección un anestésico local.

Gracias al uso de la aguja provista (27G) los productos HYABELL® pueden ser inyectados suavemente y uniformemente en las diferentes capas de la piel (dermis superior, inferior, tejido subcutáneo) mediante las diferentes técnicas: túnel, retracing, ventilador, multi-puntos, o una combinación de estas. Tras la inyección, masajear ligeramente la zona tratada para bien distribuir el implante.

La cantidad empleada de HYABELL® debe estar acorde a la profundidad de la depresión cutánea a rellenar y al efecto deseado. Con HYABELL® se obtiene un efecto volumen óptimo con menor cantidad inyectada. No es necesaria ninguna sobrecorrección.

Referirse al prospecto para mayor información.

Preguntas frecuentes

¿Cuánto tiempo permanece HYABELL® en la piel?

El alto grado de reticulación favorece la lenta absorción de HYABELL® en el tejido cutáneo. El tiempo de permanencia de HYABELL® en la piel varía según el tipo de piel, la edad y el estilo de vida del paciente. También depende de la zona tratada y de la técnica empleada al inyectar. Puede ser necesario repetir parcialmente el tratamiento para optimizar los resultados y su duración.

¿Qué precauciones hay que tener en cuenta?

- Tras la inyección se recomienda aplicar hielo o compresas de gel frío en la zona tratada para reducir la inflamación que pueda causar la inyección.
- Se debe evitar el uso de maquillaje durante las primeras 24 horas posteriores a la inyección.
- El paciente debe evitar la sauna, los baños de vapor, los rayos ultra-violeta y las temperaturas frías durante los primeros 10 días posteriores a la inyección.
- En caso de larga exposición al sol se debe aplicar protector solar sobre la zona tratada.

¿Existen contraindicaciones?

HYABELL® no debe ser empleado en mujeres embarazadas o en período de lactancia. No debe ser inyectado en pacientes que presenten enfermedades inmunológicas, antecedentes de alergias o hipersensibilidad al ácido hialurónico o que estén en tratamiento inmunoterapéutico. No se debe inyectar HYABELL® en piel inflamada y/o infectada (acné, herpes, impéti-go...) o en piel con tendencia a formar cicatrices hipertróficas. No se debe aplicar junto con tratamientos láser, exfoliación química o dermoabrasión. Una consulta previa con el paciente le permite conocer su historial médico y sobre todo los tratamientos estéticos previos (por ejemplo inyecciones), con lo cual, puede decidir si HYABELL® es adecuado para el paciente. Para más información consulte el prospecto de HYABELL®.

¿Hay efectos secundarios no deseados?

Como ocurre con todos los rellenos que se inyectan en la piel pueden aparecer inflamaciones y/o rojeces, con o sin dolor, tras la inyección. Estas desaparecen por lo general al cabo de unas horas, unos días o, en algunos casos, en una semana. Se han registrado algunos casos de necrosis, formación de abscesos, formación de granulomas o hipersensibilidad tras la inyección de ácido hialurónico.* Si estas reacciones persisten, o aparecen otros efectos secundarios, el paciente debe informar al médico que practicó el tratamiento lo antes posible para tratar el problema de forma adecuada. El distribuidor también debe ser informado sobre dichos incidentes. Por favor, antes del tratamiento informe al paciente sobre los posibles efectos secundarios asociados a este producto inyectable.



RESUMEN

Los rellenos dérmicos HYABELL® poseen propiedades viscoelásticas específicas a cada producto ofreciendo un perfil de inyección más suave y homogéneo que que los demás rellenos dérmicos de ácido hialurónico en el mercado. Esto es el resultado de nuestra experiencia de más de 10 años y de nuestra tecnología “monopartícula”, MPT (Monoparticle Technology) utilizada en la fabricación de HYABELL®.

Las propiedades físicas optimizadas de HYABELL® posibilitan la obtención de mejores resultados clínicos y sobre todo una mejor satisfacción en sus pacientes.

Referencias

- 10- Torres S., Nasal Aging and Rejuvenation, Archives of Otorhinolaryngology Head & Neck Surgery, SciTeMed, 2017;1(2):3
- 9- Dogan A., Rheological properties of specific hyaluronic acid dermal fillers, Magazin für ästhetische Chirurgie, 2017, 1, 12-16
- 8- Weidmann M., Ein neuartiger Dermalfiller mit Lidocain und seine Anwendung, Ästhetische Dermatologie, 2016, 1, 22-27
- 7- Weidmann M., A novel dermal filler with lidocaine and its application, Magazin für ästhetische Chirurgie, 2015, 4, 6-10
- 6- C. Laurino, A. Alsoufi, B. Palmieri; "HA dermal filler with lidocaine, initial clinical outcomes"; PMFA, 2015, Iss. 6, 08-09
- 5- Bingöl AÖ, Dogan A, Physical Properties of Hyaluronic Acid Fillers and their Relevance for Clinical Performance, Magazin für ästhetische Chirurgie, 2012, 2, 6-12.
- 4- Alsoufi A, Hyaluronic Acid Fillers: A retrospective analysis of 108 cases of patients receiving hyaluronic acid filler for long-lasting volume restoration on the face, Prime, 2011, 1(5): 62-64.
- 3- Alsoufi A, New and innovative developments in hyaluronic acid fillers for lip enhancement and contouring, European Dermatology, 2010, 5: 50-53.
- 2- Weidmann MJ, New Hyaluronic acid filler for sub-dermal and long-lasting volume restoration of the face, European Dermatology, 2009, 1: 65-68.
- 1- Weidmann MJ, Varioderm – A new generation of hyaluronic acid, European Dermatology, 2008, 3: 50-53.

* Friedman PM, Mafong EA, Kauvar ANB, Geronemus RG, Safety data of injectable nonanimal stabilized hyaluronic acid gel for soft tissue augmentation, Dermatol Surg, 2002, 28: 491-494.

DeLorenzi, C, Weinberg M, Solish N, Swift A, A multicenter study of the efficacy and safety of subcutaneous nonanimal stabilized hyaluronic acid in aesthetic facial contouring: Interim report, Dermatol Surg, 2006, 32: 205-211.

Brody HJ, Use of hyaluronidase in the treatment of granulomatous hyaluronic acid reaction or unwanted hyaluronic acid misplacement, Dermatol Surg, 2005, 31: 893-897.

Glaich SA, Cohen JL, Goldberg LH, Injection necrosis of the glabella: protocol for prevention and treatment after use of dermal fillers, Dermatol Surg, 2006, 32(2): 285-290.



Intensifica los resultados
en casa con:

HYABELL[®]
COSMETICS

novatox
NATURAL LIFT

#itsallaboutme #itsallabouttharmony
#itsallaboutsafety #itsallaboutthyabell



www.hyabell.com
HYABELL[®] es un producto de

ADODERM

ADODERM GmbH • Elisabeth-Selbert-Strasse 5 • D-40764 Langenfeld • Alemania
t +49 (0) 2173 / 101 91 80 • f +49 (0) 2173 / 101 91 82
info@hyabell.com • www.adoderm.com

**made
in
Germany**

CE
0297

D:75.71/03