

Guía de Inyección

Allergan Medical Institute

©2024 AbbVie, Inc. Todos los derechos reservados. Todas las marcas son propiedad de sus respectivos dueños. Uso exclusivo para profesionales de la salud.
En caso de presentar algún incidente o evento adverso, reportar al siguiente correo: ME-Tecnovigilancia@abbvie.com Reg. Sanitario HArmonyCa™ con Lidocaína 2383C2023 SSA Veeva Vault: MX-HAR-240053 Fecha de preparación: Febrero 2024 Aviso Publicidad SSA: SSA 24150520002C00246

Atenuar el paso del tiempo

La piel tiene necesidades multidimensionales

El envejecimiento facial implica una interacción compleja y multidimensional[2] entre:



Con el paso del tiempo, los niveles de ácido hialurónico, colágeno y elastina disminuyen de forma gradual, lo cual resulta en signos de envejecimiento visibles[5,6.] Los agentes de enfoque único pueden no ser suficientes para abordar individualmente las complejas necesidades de la piel.

Introduciendo HArmonyCa™

La nueva generación de *bioestimuladores de colágeno*

HArmonyCa™ busca asociar el efecto lifting del ácido hialurónico[*,‡ 2,3,] con la bioestimulación de colágeno que aporta la hidroxiapatita de calcio [*,†,2,4], en una misma jeringa[1].



Cantidad	Item
20mg/ml	Ácido hialurónico reticulado
25-45 micrones de diámetro (55,7%)	Microesferas de CaHA
3 mg/ml	Clorhidrato de lidocaína
1,25 ml	Jeringa precargada 2 jeringas por caja

AH

Aporta un efecto lifting inmediato y sostenido [*,‡ 2,3]

CaHA

Induce la formación de fibras de colágeno[7,8] y la remodelación de la matriz extracelular[7,10]

Efecto lifting gradual y duradero en el tiempo[3]

AH: ácido hialurónico; CaHA: Hidroxiapatita de calcio

Allergan Aesthetics
an AbbVie company

Allergan Medical Institute

Técnica de inyección

HArmonyCa™



Figura construida a partir de conceptos de los artículos de Alghoul M[10] et al, Braz et al[11] y Casabona et al[12].

Consideraciones del tratamiento al inyectar HArmonyCa™

3 puntos de entrada

- Jowl
- Ángulo mandibular
- Rama mandibular

Técnica

Inyección lineal retrógrada en abanico

Cánula

22 G, 50 mm

Profundidad de inyección

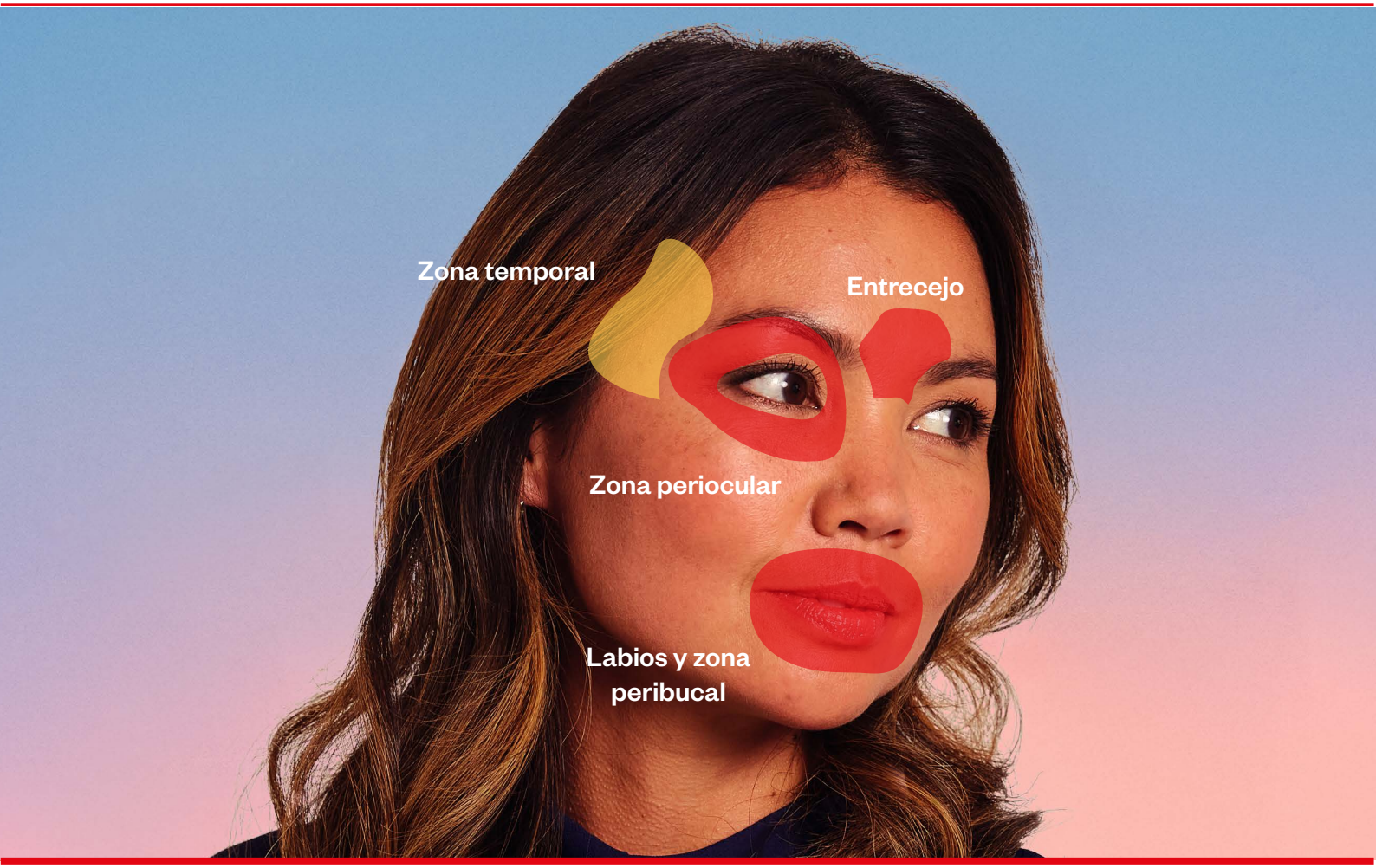
Dermis profunda o capa subdérmica superficial

Con base en las respuestas de N=82 médicos cuando se les preguntó qué técnica de inyección y cantidad de puntos de entrada sugerirían a los inyectores experimentados que trataran con HArmonyCa™ y en una encuesta de N=80 médicos cuando se les preguntó "¿Qué técnica de inyección utiliza cuando administra HArmonyCa™ a un paciente habitual en su clínica?" y N=76 médicos cuando se les preguntó "Cuando inyecta HArmonyCa™ en el área posterior a la línea de los ligamentos, ¿cuántos puntos de entrada de inyección suele utilizar en su experiencia clínica?". El uso de cánula con HArmonyCa™ se describió en la bibliografía[13,14] y se basa en la opinión de expertos; no se incluye en las instrucciones de uso de HArmonyCa™[1].

Consideraciones del tratamiento

Al inyectar HArmonyCa™

Zonas contraindicadas[1]



NO inyectar en:

- ⊗ entrecejo
- ⊗ labios
- ⊗ zona periocular
- ⊗ zona peribucal
- ⚠ zona temporal

Notas

HArmonyCa™

* Resultados de un estudio prospectivo no-aleatorio en el que se inyectó HArmonyCA™ en la región pre-auricular en 15 mujeres. El primer criterio fue el cambio en el volumen al día 180. El 2º criterio incluyó los cambios en el lifting facial, el tiempo de integración al tejido y el perfil de seguridad[2]

† Los exámenes de ultrasonido y radiografía se realizaron utilizando el ecógrafo Samsung HT30 y el ElastoScan HS30/XH30 (respectivamente Samsung y Healthcare Global). En comparación con el valor inicial, un aumento en la densidad, la viscoelasticidad y la firmeza del tejido se observó a los 60 días y luego se confirmó a los 90 días después del tratamiento. A los 180 días después del tratamiento se confirmó un aumento del colágeno en las áreas tratadas[2]

‡ Resultados de un estudio pre-clínico animal con HArmonyCa™ con resultados durante 12 semanas que mostraron un lifting inmediato y sostenido después de la inyección[3]

§ Resultados de un estudio pre-clínico animal con HArmonyCa™ con resultados durante demostrados durante 8 semanas[4]

Referencias

1. Allergan Aesthetics. HArmonyCa™ Lidocaine IFU. M032 V01. 2021.

2. Urdiales-Gálvez F et al. J Cosmet Dermatol. 2023;00:1–12.

3. Allergan Aesthetics. Data on File. HArmonyCa™ Lidocaine INT-HAR-2150036. Capacidad de lifting. Julio 2021. REF-84448.

4. Allergan Aesthetics. Data on File. HarmonyCa™ Estimulación de Colágeno. INT-HAR-2150040. Julio 2021.

5. Swift A et al. Aesthet Surg J. 2021;41(10):1107–1119.

6. Jenkins G. Mech Ageing Dev. 2002;123(7):801–810

7. Gonzaga da Cunha M, et al. Surg Cosmet Dermatol. 2020;12:109–17

8. Zerbinati N, Calligaro A. Clin Cosmet Investig Dermatol. 2018;11:29–35

9. Gonzalez N, Goldberg. J. Dermatol Surg. 2019;45:547–551;

10. Alghoul M, Codner MA. Retención de ligamentos de la cara: revisión de anatomía y aplicaciones clínicas. Aesthet Surg J 2013;33(6):769–82.

11. Braz AV, Sakuma TH. Rejuvenecimiento del tercio medio facial: una técnica innovadora para restaurar el volumen de las mejillas. Dermatol Surg. 2012 Jan;38(1):118-20.

12. Casabona G, Frank K, Koban KC, et al. Lifting vs voluminización - La diferencia de los procedimientos mínimamente invasivos faciales al respetar la línea de ligamentos. J Cosmet Dermatol [Internet] 2019. doi: 10.1111/jocd.13089.

13. Braz A and Eduardo CCP. Indian J Plast Surg. 2020;53:230–243

14. Braz A and Eduardo CCP. Indian J Plast Surg. 2020; 53: 207–218

Recomendaciones de Uso*

HArmonyCa™

1. Utilizar de 1 a 2 jeringas por hemicara.
2. Utilizar cánula 22G, 50mm.
3. Distribuir HArmonyCa™ en “abanico” (retro inyecciones cortas).
4. No sobre corregir.
5. Evitar acumulación de producto en una única área.
6. No superficializar.

*Este contenido se basa en la experiencia clínica de expertos. El tratamiento debe basarse en las necesidades individuales de cada paciente y es responsabilidad del inyector.
El uso de cánulas con HArmonyCa™ está descrito en la literatura[13,14] y no está incluido en las instrucciones de uso[1] de HArmonyCa™.

HArmonyCa™ está contraindicado en las regiones glabelar, periocular, labial y perioral. No se inyecte en exceso. La inyección excesiva puede provocar daños mecánicos en los tejidos[1] **Consulte las instrucciones de uso de HArmonyCa™** para obtener una lista completa de advertencias, precauciones y contraindicaciones[1]

Allergan Aesthetics
an AbbVie company

Allergan
Medical
Institute

Técnica de inyección

HArmonyCa™

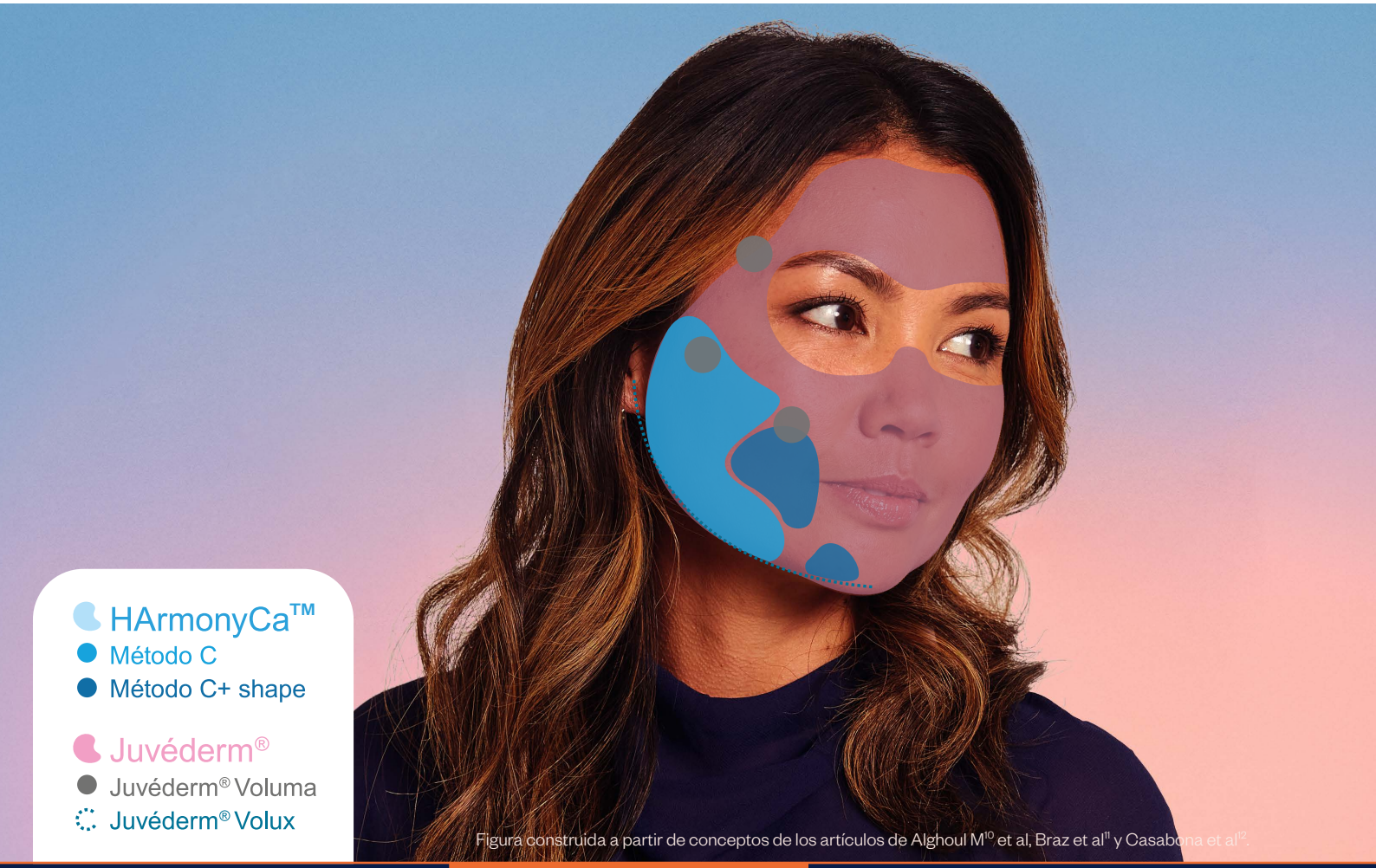


Figura construida a partir de conceptos de los artículos de Alghoul M[10] et al, Braz et al[11] y Casabona et al[12].

PLANIFICACIÓN

Necesidad de estructura profunda

NO

Flacidez
Pérdida de firmeza de la piel
Perdida de colágeno

Juvéderm®
REFINAMIENTO

SÍ

HArmonyCa™

SÍ

Juvéderm®

Allergan Aesthetics
an AbbVie company

Allergan Medical Institute