



Dra. Elena Vargas, dermatóloga del GEDET

Novedades en neuromoduladores, rellenos e hilos: ¿Qué dice la evidencia científica?

En el marco de la **XXXV Reunión del GEDET** (Grupo Español de Dermatología Estética y Terapéutica) de la AEDV que se celebró en octubre en Valencia, la **Dra. Elena Vargas**, dermatóloga del GEDET, habló sobre las novedades en neuromoduladores, rellenos e hilos.

Neuromoduladores: En desarrollo los de acción rápida y los que actúan contra las manchas

Según la dermatóloga, las neurotoxinas (neuromoduladores) comercialmente disponibles son de los serotipos A y B, pero existen siete serotipos en total (A-G). “Actualmente las que tienen indicación para su uso con fines estéticos son las de tipo A. “Están en desarrollo nuevos neuromoduladores de **tipo A más purificados, de tipo E** que tendrían un **inicio de acción más rápido aunque una duración más corta** y de **tipo D** que podrían actuar también sobre la melanogénesis y por tanto sobre la **pigmentación**”.



En los Estados Unidos está comercializada desde septiembre 2023 Daxi botulinum toxin A (Daxxify) que es una neurotoxina de tipo A que ofrece una **duración más prolongada de hasta 6 meses** pero actualmente no hay información sobre su futura comercialización en Europa. Sí se han publicado sobre Alluzience, **toxina líquida** de abobotulinum toxina A aprobada para las arrugas de la glabella (entrecejo), donde algunos pacientes mantuvieron la respuesta hasta **20 semanas**.

*"Sobre las novedades en las técnicas de infiltración de neuromoduladores, cada vez hay más artículos sobre los **beneficios de las inyecciones en el tercio inferior facial y sobre el abordaje del músculo platisma del cuello**, no solo en las bandas platismales sino también en la porción superior del platisma a nivel del reborde mandibular".*

Rellenos: Qué hay de nuevo y de cierto

- **Efecto tensor o efecto de relleno:** *"Sobre los rellenos dérmicos se redefine la línea imaginaria de ligamentos que divide la cara en la parte media, (más cerca del centro) y lateral (en los laterales del rostro). Los productos de relleno que se infiltran posterior o laterales a la línea de ligamentos van a tener un efecto tensor, mientras que los que se infiltran por delante de la línea de ligamentos generarán un efecto voluminizador".*
- **En hombres:** Cada vez más se destaca el uso de los materiales de relleno en los hombres a nivel estético para restaurar el volumen facial perdido y para mejorar los surcos profundos. Se insiste en la importancia de evitar la feminización del rostro masculino.
- **Materiales híbridos seguros y para cicatrices de acné:** Compuestos con hidroxiapatita cálcica y ácido hialurónico. Siguen apareciendo publicaciones sobre su seguridad y se describe su posible uso para mejorar las **cicatrices de acné y el rejuvenecimiento de manos**.

Hilos. ¿qué hay de nuevo?

*"Sobre los hilos tensores se siguen recomendando los hilos de Polidoxanona o PDO. Clásicamente se usan para mejorar el contorno facial y disminuir la flacidez, restaurando los contornos faciales, sobre todo los hilos espiculados más gruesos. Los hilos finos en forma de monofilamnetos son útiles para mejorar las arrugas. Recientemente se han comercializado **nuevos hilos de PDO**, que buscan conseguir un mayor **efecto voluminizador**, siendo los principales: los **hilos tipo escoba o cuerda y los hilos en forma de malla o cilindro**".*

*Elena Vargas es dermatóloga del GEDT, del Hospital Severo Ochoa y directora de Dermaniac

*GEDET: El Grupo Español de Dermatología Estética y Terapéutica (GEDET) es uno de los Grupos de Trabajo de la Academia Española de Dermatología y Venereología (AEDV). Se reúne anualmente para ofrecer nuevas evidencias científicas contrastadas en el área de la dermatología

Para gestión de entrevistas o petición de información:

Silvia Capafons 666 501 497 scapafons@gmail.com

Alba Galván 660 437 184 comunicacion@equipo.aedv.es

terapéutica y estética. El Coordinador actual es el Dr. Miguel Sánchez Viera.

Comunicación: Silvia Capafons. Colaboradora Externa Comunicación GEDET. scapafons@gmail.com. Tel. 666 501 497. Alba Galván 660 437 184. Comunicación AEDV. comunicacion@equipo.aedv.es