



## Microbotox: Reduce la producción de grasa, el enrojecimiento y las finas líneas de expresión

Dentro de la XXXIII Reunión GEDET en Cádiz los días 10, 11 y 12 de noviembre

### ¿En qué consiste?

*“El microbotox consiste en la inyección de microgotas de toxina botulínica tipo A diluida a nivel intradérmico, de manera superficial y en pequeñas dosis. Puede usarse sola o combinada con ácido hialurónico no reticulado o vitaminas. Tiene varias denominaciones: microtoxina, microbotox o mesobotox”, explica la Dra. Elia Roo Rodríguez, miembro del GEDET y ponente en la sesión Otros inyectables, otras técnicas de inyección.*

### ¿Qué se consigue?

**La infiltración de pequeñas cantidades de toxina botulínica en la dermis reduce la producción de grasa de las glándulas sebáceas, el enrojecimiento de la piel y actúa sobre las inserciones musculares superficiales.** Existen estudios científicos que demuestran su eficacia en tratamiento de acné y rosácea. La eficacia se debe a su acción sobre un neurotransmisor: la acetilcolina, que actúa disminuyendo la acción de los músculos erectores del pelo, las glándulas sudoríparas y sebáceas de la piel y los sebocitos. La toxina también inhibe la liberación de mediadores de inflamación: la sustancia P, otro neurotransmisor implicado en la respuesta inflamatoria, mejorando la piel enrojecida. También se utiliza para mejorar la flacidez de la línea mandibular y del cuello en pacientes menos jóvenes, y como complemento al tratamiento convencional de toxina botulínica, para tratar áreas específicas como las arrugas en párpados inferiores o en mejillas.

### ¿En qué casos está indicado?

La técnica es adecuada para mejorar la textura cutánea: corregir la piel grasa, disminuir el tamaño del poro, reducir el enrojecimiento y mejorar las arrugas finas. En pacientes jóvenes, aporta mejores resultados.

### ¿En qué zonas? Puede tratarse todo el rostro, el cuello y el escote.

### ¿Tiene efectos secundarios?

Al ser un gran número de micro inyecciones el procedimiento puede resultar algo molesto, sensación que se reduce con aplicación previa de crema anestésica; puede darse una cierta inflamación y enrojecimiento leves que duran unas horas y algún posible hematoma. **Resulta fundamental que el microbotox sea aplicada en manos de un dermatólogo, el especialista de la piel**, ya que si la técnica no es la correcta podría producirse alguna asimetría por acción sobre la contracción muscular.

¿Cuánto duran los resultados? De 3 a 4 meses.

¿Cuántas sesiones? Una cada 4 meses.

**Comunicación:** Silvia Capafons. Colaboradora Externa Comunicación GEDET. [scapafons@gmail.com](mailto:scapafons@gmail.com).  
Tel. 666501497. Alba Galván. Comunicación AEDV. [comunicacion@equipo.aedv.es](mailto:comunicacion@equipo.aedv.es)

***Importante: La Dermatología Estética y Terapéutica se desarrolla dentro del seno de la AEDV por el grupo de trabajo GEDET. A la hora de hacer referencia en algún reportaje y siendo conscientes de la limitación de espacio, os agradeceríamos que incluyerais junto a las declaraciones "(...) miembro del GEDET (Grupo Español de Dermatología Estética y Terapéutica) de la AEDV".***

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

**Grupo Español de Dermatología Estética y Terapéutica GEDET**

**Academia Española de Dermatología y Venereología (AEDV)**

C/Ferraz 100, 1º izqda. 28008 Madrid

Tel. 610566283

[www.aedv.es](http://www.aedv.es) / [www.gedet.aedv.es](http://www.gedet.aedv.es)