



Highlights from the
2018 AAD Annual Meeting

Temas de actualidad en dermatología estética

From: Anthony V. Benedetto, DO, FAAD.
AAD 2018, S048: Hot Topics

Infomedica Conference Coverage*
*of 76th Annual Meeting of the
American Academy of Dermatology
San Diego, California, February 16-20, 2018*

* Infomedica is an independent medical education provider that produces medical information to healthcare professionals through conference coverage and online educational programs and activities.

This program is supported by an unrestricted
educational grant from



Antibióticos tópicos

- Los antibióticos tópicos se usan comúnmente, pero pueden aumentar el riesgo de:
 - Dermatitis por contacto alérgica o irritante
 - Retraso en la cicatrización de heridas
 - Infecciones bacterianas multiresistentes
 - Condritis inflamatoria
 - Anafilaxia
 - Síndrome de Stevens Johnson.
- Las recomendaciones actuales sugieren limitar el uso de antibióticos tópicos

Cuidado postoperatorio de heridas

- El uso de terapias a base de silicona después de la cirugía de Mohs y la cirugía de escisión han demostrado un tiempo y una calidad de curación significativos en comparación con los productos tradicionales a base de petrolato ($P=0,018$ y $P<0,001$)
- También hubo una tasa del 0% para la dermatitis por contacto en la terapia con silicona en comparación con la tasa del 21% en el grupo de antibiótico triple ($P = 0,007$)

Rejuvenecimiento vaginal con láser CO₂

- El rejuvenecimiento vaginal (VLR) es un área en crecimiento con más de 500,000 procedimientos realizados en 2016, generando más de 500 millones de dólares en honorarios
- VLR es adecuado para:
 - Síndrome genitourinario de la menopausia
 - Incontinencia urinaria de esfuerzo
 - Síndrome de relajación vaginal
 - Problemas vulvares

Láser CO₂ fraccionado

- Parece ser más efectivo y toma menos tiempo en actuar
- Los haces microscópicos de luz inducen pequeñas zonas focales de lesión tisular y dejan pequeños puentes para una cicatrización más rápida
- Permite la relajación térmica entre las zonas de ablación
- El tratamiento es:
 - Indoloro
 - Rápido (3-5 min)
 - Permite un tratamiento más profundo
 - Curación rápida
 - Reduce los efectos secundarios

Cambios postratamiento

- Los cambios físicos e histológicos incluyen:
 - Contracción de las fibras de colágeno
 - Síntesis de nuevo colágeno y elastina
 - Regeneración de la mucosa vaginal con epitelio más grueso
 - Aumento del almacenamiento de glucógeno en las células epiteliales