

<http://www.20minutos.es/noticia/431016/botox/desconfianza/medicos/>Versión para [imprimir](#)[Portada/Noticias](#) [Belleza y Salud](#)

Médicos piden a la población que desconfíe de los tratamientos baratos de botox

AGENCIAS. 22.11.2008 - 14.56 h

- El botox coreano, obtenido en Internet, puede ser peligroso.
- Este producto puede producir más efectos secundarios.
- Además, los efectos positivos duran menos.



El Botox es peligroso si se derrama la toxina botulínica.

La Sociedad Española de Medicina Estética (SEME) recomienda **desconfiar de los tratamientos estéticos** baratos porque el cliente corre el riesgo de que se hagan con productos no autorizados, como puede ocurrir con el botox coreano.

Pilar Rodrigo Anoro, presidenta de la SEME, ha declarado a Efe que cuando más cuidado hay que tener es en épocas en las que **aumenta la demanda** de este tipo de tratamientos, como ocurre antes de las fiestas de Navidad, y en épocas de crisis económica como la actual.

El botox coreano o el Neuronox, que se compra en Internet más barato que los fármacos autorizados, puede provocar más **efectos secundarios** porque la toxina se disemina con facilidad y, además, sus efectos reparadores duran menos.

Los efectos de este producto duran menos y pueden provocar efectos no deseados

La doctora Rodrigo ha recordado que no hay que olvidar que la medicina estética "**es un acto médico**" que debe realizar un profesional titulado en un lugar acreditado, y con fármacos aprobados por la Agencia Española del Medicamento (AEM). Rodrigo Anoro ha explicado que aunque la AEM tiene aprobados cuatro productos a base de toxina botulínica (botox), sólo uno de ellos, el Vistabel, está aprobado para uso estético, y únicamente para tratar **arrugas del entrecejo**.

La Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS) informa periódicamente a los profesionales de los riesgos de los fármacos con botox y de la aparición de **reacciones adversas graves** relacionadas con la diseminación de la toxina en lugares distantes del lugar en el que se administra.

Peligro para enfermos neurológicos

La toxina botulínica es una neurotoxina, elaborada por la bacteria *Clostridium botulinum*, que impide la liberación de acetilcolina en las uniones neuromusculares o en otras uniones colinérgicas y produce una denervación parcial reversible de los músculos donde se inyecta o de las glándulas ecrinas.

Personas con trastornos neurológicos o con dificultades para deglutir son las que tiene más riesgo de sufrir reacciones adversas, y por ello no está recomendado emplear la toxina botulínica para usos estéticos en personas con este tipo de antecedentes.

Puede causar importantes secuelas por quemaduras de hasta primer grado

Los médicos deben alertar a los pacientes no sólo de los riesgos que comporta, sino también de que deben acudir al médico si notan **trastornos respiratorios**, del habla o de la deglución.

Desde la SEME también se ha alertado de los riesgos que tiene un láser aplicado por profesional no médico como alternativa a la depilación con cera, un tratamiento que ha crecido mucho en los últimos años y que se ofrece en **peluquerías y centros de belleza**. Según Petra Vega, secretaria de Láser de la SEME, un láser mal aplicado puede tener graves consecuencias y por ello es importante que el usuario acuda a un centro médico especializado antes de someterse a este tipo de tratamiento.

El uso incorrecto del láser en manos de personal no médico, según SEME, puede causar importantes secuelas por quemaduras de hasta primer grado.