



## Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios AEMPS

### RIESGOS DE LOS TATUAJES TEMPORALES A BASE DE HENNA NEGRA

Fecha de publicación: 10 de junio de 2015

Fecha de corrección: 24 de junio de 2015 (ver al final)

---

Categoría: COSMÉTICOS.  
Referencia: COS, 2/ 2015

***La AEMPS informa del riesgo asociado al uso de los tatuajes temporales a base de Henna negra de producir reacciones alérgicas cutáneas graves y sensibilización permanente, pudiendo en algunos casos requerir atención médica.***

Con la llegada del buen tiempo es habitual que en playas, ferias, mercadillos y otros eventos al aire libre, se ofrezca la realización de tatuajes temporales mediante la aplicación directa de Henna sobre la piel, sin inyección intradérmica.

La Henna natural se obtiene de las hojas y flores de un arbusto. El polvo que se obtiene de ellas es mezclado con distintos productos para formar una pasta de color marrón verdoso. Esta pasta debe estar en contacto directo con la piel tanto tiempo como sea posible para conseguir un tatuaje temporal de color rojo castaño, que durará sobre la piel unos tres o cuatro días.



**Fig.1** Tatuaje a base de Henna natural

En los últimos años se ha observado que en algunos casos se ha utilizado Henna negra para la realización de este tipo de tatuajes temporales, con lo que se consigue un dibujo sobre la piel de color negro brillante, más atractivo y duradero que con la Henna natural.



**Fig.2** Tatuaje a base de Henna negra

La Henna negra se obtiene añadiendo a la Henna natural otros colorantes, como la *p-fenilendiamina* o *PPD*, la cual se encuentra prohibida para su uso directo sobre la piel, dado que puede desencadenar reacciones alérgicas cutáneas graves. Además, los usuarios pueden quedar permanentemente sensibilizados, de forma que futuros contactos con esta sustancia, presentes por ejemplo en muchos de los tintes de pelo del mercado, pueden desencadenar un cuadro de dermatitis alérgica de contacto.

La sintomatología de estas reacciones alérgicas puede aparecer hasta varias semanas después de su aplicación, pudiendo consistir en picor, enrojecimiento, manchas, ampollas o incluso la decoloración permanente de la piel y cicatrices en la zona donde se aplicó el tatuaje, requiriéndose en alguno de los casos atención médica urgente o incluso hospitalización.



**Fig.3 y 4** Reacciones de sensibilización por Henna negra



Como en años anteriores<sup>1,2</sup>, la AEMPS advierte nuevamente de los riesgos que estos productos presentan y emite las siguientes:

## RECOMENDACIONES

- Tenga precaución ante las ofertas para la realización de tatuajes temporales con Henna (dibujos sobre la piel, sin inyección intradérmica) que proliferan en verano en playas, mercadillos y otros eventos al aire libre.
- Evite los tatuajes temporales de color negro y aquellos en los que se ofrece una permanencia prolongada.
- Si ha aplicado recientemente sobre su piel algún tatuaje temporal a base de Henna negra y presenta alguno de los síntomas descritos, acuda a un servicio médico.

## Referencias

1. Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. [Web]. Nota informativa. Julio 2008. Riesgos para la salud de los tatuajes temporales a base de "Henna negra". Disponible en: [http://www.aemps.gob.es/informa/notasInformativas/cosmeticosHigiene/2008/docs/NI-riesgos-henna\\_julio-2008.pdf](http://www.aemps.gob.es/informa/notasInformativas/cosmeticosHigiene/2008/docs/NI-riesgos-henna_julio-2008.pdf) (hipervínculo revisado el 10 de junio de 2015)
2. Ministerio de Sanidad y Consumo. [Web]. Comunicado de prensa. Julio 2008. La AEMPS avisa de los riesgos de la Henna negra. Disponible en: [http://www.aemps.gob.es/informa/notasInformativas/cosmeticosHigiene/2008/docs/NI-comunicadoHenna\\_julio-2008.pdf](http://www.aemps.gob.es/informa/notasInformativas/cosmeticosHigiene/2008/docs/NI-comunicadoHenna_julio-2008.pdf) (hipervínculo revisado el 10 de junio de 2015)

## Corrección de errores

Fecha de corrección de 24 de junio de 2015:

Con esta fecha se ha corregido la categoría de la nota (donde decía cosméticos e higiene ha pasado a decir cosméticos) y el formato de las referencias que aparecen al final de la nota.