

# Reacciones adversas graves por consumo de productos engaño para tratar dolores articulares. Reporte de una serie de 3 casos.

**LUIS DEL CARPIO-ORANTES, ANDRÉS AGUILAR-SILVA, ÁLVARO EFRÉN MUNGUÍA-SERENO**  
Instituto Mexicano del Seguro Social

Fecha de recepción: 29/05/2023 - Fecha de aceptación: 31/05/2023

FIRST ONLINE

Señor editor

Leímos con gran interés el trabajo de Arcos-Díaz, et-al, en el cual reportan una serie de 3 casos de reacciones adversas graves al consumo de productos engaño de Yucatán, México, sin embargo este problema es más trascendental y se ha extendido a todos los continentes a manera de tráfico de drogas empleando diversas plataformas comerciales de internet, pese a que organismos como la FDA (en Estados Unidos de Norteamérica) y COFEPRIS (México) han alertado sobre estos productos engaño, estos se comercializan en Centroamérica, Sudamérica, Europa (principalmente España y un reporte de Ucrania, sin alertas por la EMA y a través de plataformas como Etsy.com) e incluso Asia (con intentos de adentrarse en plataformas similares a amazon.com).

En México hemos iniciado una campaña desde 2021 en contra de industrias ocultas que comercializan estos productos engaño, suplementos o complementos, sin ninguna regulación sanitaria condicionando en la población severos daños a la salud e incluso la muerte por el consumo indiscriminado, aunado a que no se saben las dosis exactas que contienen de drogas como antiinflamatorios no esteroides, glucocorticoides, relajantes musculares, entre otros. Se han interesado medios de información, así como periodistas especializados en divulgación científica quienes han creado notas informativas y podcast (<https://open.spotify.com/episode/0QR1LeyrrqYmSkzlaBS3Mw>) dirigidos a informar a la población en general que desafortunadamente sigue consumiendo indiscriminadamente estos productos engaño, siendo recomendados entre amigos y familiares.

Estos productos son camaleónicos en el sentido de que cambian abruptamente de nombres y tienen diversas presentaciones, tal es el caso del Artriking como el más representativo, se comercializa en capsulas, tabletas, ungüento y más recientemente una formula bebible, que sin duda tendrá los mismos elementos ocultos y dañinos a la salud, aunado a que tiene diversos nombres comerciales como Artri Ajo King, AK, Reumo King, etc; otros productos que de igual manera han sido de los más vendidos es la Ortega Ajo Rey que de igual manera es camaleónica en el sentido de que venden diversos productos de esta misma denominación incluso con supuestas propiedades especiales para riñones, hígado, etc.

Se han comenzado a publicar reportes de casos en latitudes fuera de México, alertando a la comunidad médica global sobre los riesgos de estos productos, lo cual es de suma relevancia ya que sigue alertando al cuerpo médico internacional sobre los riesgos de estos productos y su distribución mundial sin regulación sanitaria, se espera que la EMA al igual que la FDA emita alertas sanitarias que brinden mayor información en Europa y en otras latitudes, para que esta expansión anómala sea frenada y se termine el daño a la salud global con estos sea productos engaño.

*Conflictos de intereses: Los autores declaran no tener conflictos de intereses.*

## BIBLIOGRAFÍA:

1. Arcos-Díaz A, Flores-Rivera A, Marin-Alvarado CP, Ramírez-Camacho MA. Reacciones adversas graves por consumo de productos engaño para tratar dolores articulares. Reporte de una serie de 3 casos. ILAPHAR 2023. <https://www.ilaphar.org/reacciones-adversas-graves-por-consumo-de-productos-engano-para-tratar-dolores-articulares-reporte-de-una-serie-de-3-casos/>
2. Del Carpio-Orantes L, Barrat-Hernández AQ, Salas-González A. Síndrome de Cushing iatrógeno por suplementos herbolarios falaces. El caso de Ortega Ajo Rey y Artri King. *Med Int Méx.* 2021; 37 (4): 599-602.
3. Del Carpio Orantes L. Complementos "herbolarios" expandiéndose maliciosamente de México para el mundo. Artriking y compañía ["Herbalist" supplements maliciously expanding from Mexico to the world. Artriking and company]. *Rev Med Inst Mex Seguro Soc.* 2023 Jan 2;61(1):6-7. Spanish. PMID: 36542243.
4. Del Carpio-Orantes L. (2022). [Commentary] Harmful "Herbalism" maliciously spreading from Mexico determines cases of iatrogenic Cushing's syndrome. *Qeios.* doi:10.32388/S0D735.
5. <https://www.scidev.net/america-latina/news/medicos-mexicanos-alertan-sobre-suplementos-herbolarios-peligrosos/>
6. Patel R, Sherf S, Lai NB, Yu R. Exogenous Cushing Syndrome Caused by a "Herbal" Supplement. *AACE Clin Case Rep.* 2022 Aug 5;8(6):239-242. doi: 10.1016/j.aace.2022.08.001. PMID: 36447831; PMCID: PMC9701910.
7. Dunn C, Amaya J, Green P. A Case of Iatrogenic Cushing's Syndrome following Use of an Over-the-Counter Arthritis Supplement. *Case Rep Endocrinol.* 2023 Mar 11;2023:4769258. doi: 10.1155/2023/4769258. PMID: 36941974; PMCID: PMC10024620.
8. Mikhail N, Kurator K, Martey E, Gaitonde A, Cabrera C, et al. (2022) Iatrogenic Cushing's Syndrome Caused by Adulteration of a Health Product with Dexamethasone. *JSM Clin Case Rep* 10(2): 1201.



Esta obra está bajo una licencia de Creative Commons Reconocimiento-NoComercial-SinObraDerivada 4.0 Internacional.