

REACCIÓN ADVERSA A PARCHES DE CAPSAICINA. A PROPÓSITO DE UN CASO.

Ana Pérez Borque, Jose Carlos Irigoyen Chávez, Iñigo Martiarena Aguirreche, Alba Edo Olucha,
David Rodríguez Palomo

HOSPITAL UNIVERSITARIO DE NAVARRA

INTRODUCCIÓN

La capsaicina es un potente antiinflamatorio que se obtiene de las guindillas o pimientos picantes y cuyo uso se está generalizando en la actualidad para el tratamiento del dolor crónico, principalmente de origen neuropático.

OBJETIVO

Describir el caso de una paciente de 45 años con una reacción adversa al parche de capsaicina.

MATERIAL Y MÉTODOS

Paciente de 45 años con **AP de fibromialgia y atrofia de sudeck** en mano y muñeca izquierda tras fractura de Colles en 2016. Acude a urgencias por importante inflamación, enrojecimiento e impotencia funcional tras administración de parche de Capsaicina local en dorso de mano. La paciente refiere **sensación de quemazón y dolor** que solo consigue aliviar con agua fría. En la exploración física destaca **enrojecimiento** hasta mitad de antebrazo, piel perlada, movilidad de dedos reducida y **pulso radial débil**, sin mejoría tras la administración de analgesia iv y urbason. Difícil exploración por escasa colaboración de la paciente. Se realiza radiografía con resultado normal y se comprueba con ecodoppler presencia de pulso radial. Se ingresa durante 24 horas para control del dolor con analgesia iv y vigilancia.



RESULTADOS

Tras un período de observación de 24 horas se descartan signos de alarma y se constata **mejoría de la sintomatología** de la paciente (disminución del dolor y enrojecimiento, mejoría de la movilidad).

CONCLUSIONES

El uso de los parches de capsaicina ajustados a superficie corporal se está extendiendo cada vez más en el tratamiento del dolor en patologías crónicas. Su uso no está exento de complicaciones, que van desde la irritación ocular o la sequedad de la piel, hasta quemaduras. Los parches de capsaicina ajustados a superficie corporal tienen un uso cada vez más extendido en el tratamiento del dolor en patologías crónicas. En la mayoría de los casos requieren control médico, ajuste de la dosis por superficie y vigilancia. Entre las principales complicaciones se encuentra la irritación ocular, la sequedad de la piel o la sensación de ardor, pero en algunos casos pueden llegar a provocar quemaduras.

1.- Europa.eu. [citado el 17 de agosto de 2022]. Disponible en: https://www.ema.europa.eu/en/documents/overview/qutenza-epar-summary-public_es.pdf

2.- Sultana A, Singla RK, He X, Sun Y, Alam MS, Shen B. Topical capsaicin for the treatment of neuropathic pain. Curr Drug Metab [Internet]. 2021 [citado el 17 de agosto de 2022];22(3):198–207. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33198614/>

3.- Derry S, Rice AS, Cole P, Tan T, Moore RA. Topical capsaicin (high concentration) for chronic neuropathic pain in adults. Cochrane Database Syst Rev [Internet]. 2017 [citado el 17 de agosto de 2022];1(7):CD007393. Disponible en: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28085183/>