



EFICACIA DEL PARCHES DE CAPSAICINA 179 MG EN EL TRATAMIENTO DEL DOLOR NEUROPÁTICO POSTQUIRÚRGICO EN PACIENTES ONCOLÓGICOS

Rojas Sanchez, Aitor (1) Gallego Bravo, María (1) Tomás Gómez, María Cristina (1) Medina Cano, Elena (1) Fernández Sánchez, Sandra (1) Garrido Molina, María Tahiná (1) Lobato Pérez, Marina (1)

Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital General Universitario de Ciudad Real, España.

INTRODUCCIÓN

La neuropatía postquirúrgica en pacientes oncológicas mastectomizadas es una complicación frecuente, dolorosa y debilitante, con un impacto significativo en la calidad de vida. El parche de capsaicina 179 mg es un tratamiento autorizado para el dolor neuropático, con evidencia de eficacia y seguridad en su uso como terapia de segunda línea (Privitera y Anand, 2021). Este estudio presenta la experiencia del Servicio de Medicina Física y Rehabilitación del Hospital General Universitario de Ciudad Real en la utilización del parche de capsaicina 179 mg durante su primer año de implementación, evaluando su impacto en la intensidad del dolor y calidad de vida de las pacientes.

OBJETIVO

Evaluar la eficacia clínica y la mejora en la calidad de vida en pacientes oncológicas con dolor neuropático postquirúrgico tratadas con parches de capsaicina 179 mg.

MATERIAL Y MÉTODOS

Se realizó un estudio retrospectivo observacional de pacientes oncológicas tratadas con parches de capsaicina 179 mg desde su implementación en febrero de 2024. Durante este período desde febrero de 2024 hasta febrero de 2025, se registraron 14 pacientes, de los cuales: 2 pacientes estaban pendientes de iniciar tratamiento. 2 rechazaron la terapia debido a su coste. 10 pacientes recibieron el tratamiento, de los cuales 4 eran oncológicas y constituyen el foco de este análisis. Se recogieron datos clínicos relevantes, incluyendo historia clínica, motivo de consulta, diagnóstico de dolor neuropático mediante DN4, intensidad del dolor mediante EVA, calidad de vida con el cuestionario EUROQOL y número de aplicaciones del parche a lo largo de un mismo año

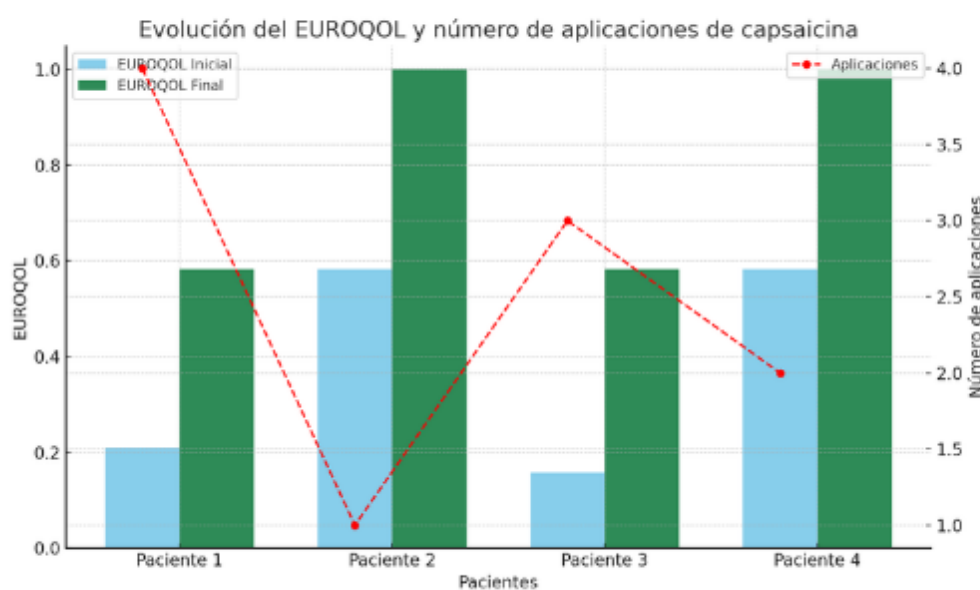


Tabla 1. Evolución del EUROQOL en los pacientes analizados. Columnas azules, inicial, columnas verdes, final, línea roja el número de aplicaciones recibidas.

PACIENTE 1

EUROQOL inicial: 0,21 (13232)
EUROQOL final: 0,5827 (12222)
APLICACIONES: 4 aplicaciones

PACIENTE 2

EUROQOL inicial: 0,5827 (12222)
EUROQOL final: 1,0000
APLICACIONES: 1 aplicación

PACIENTE 3

EUROQOL inicial: 0,158 (13233)
EUROQOL final: 0,5827 (12222)
APLICACIONES: 3 aplicaciones

PACIENTE 4

EUROQOL inicial: 0,5827 (12222)
EUROQOL final: 1,0000
APLICACIONES: 2 aplicaciones

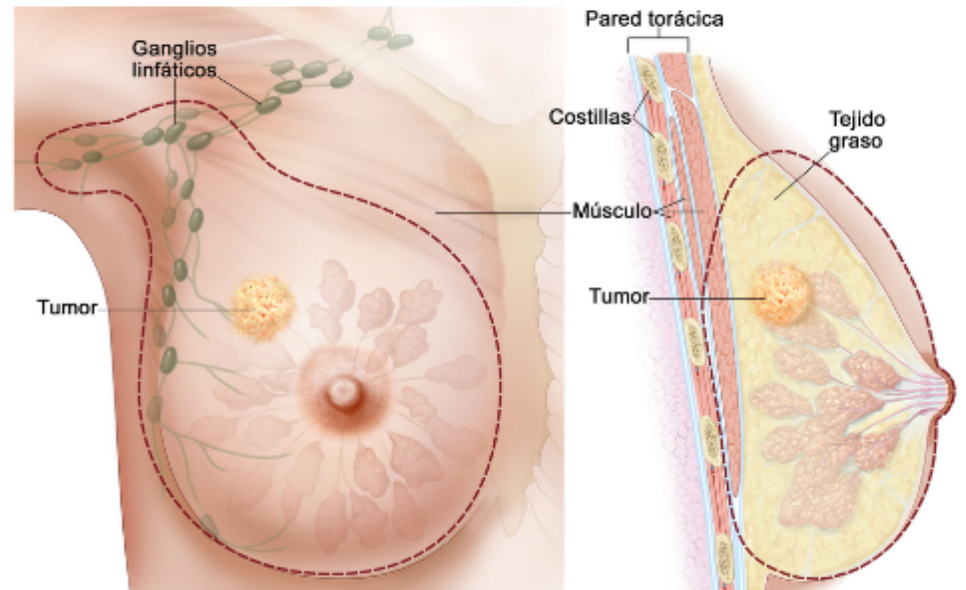


Figura 1: Mastectomía radical - Diccionario del cáncer del NCI. En línea: <https://www.cancer.gov/espanol/publicaciones/diccionarios/diccionario-cancer/def/mastectomia-radical>

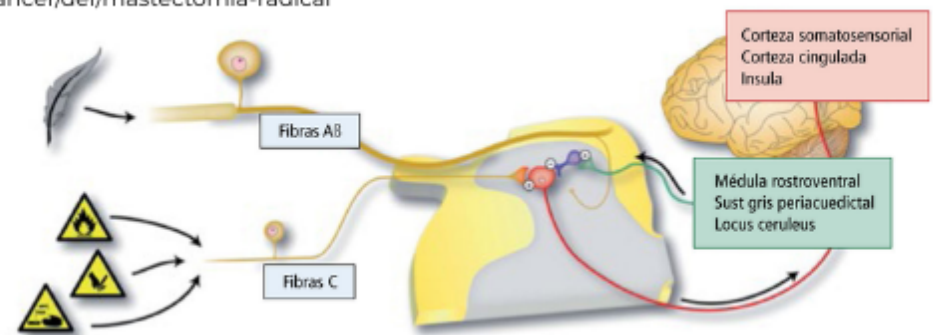


Figura 2 Vías del dolor. Modificado de Von Hehn, Baron R, Woolf C Neuron 73, Febrero 23,2012. En línea: <https://www.elsevier.es/es-revista-revista-medica-clinica-las-condes-202-articulo-dolor-neuropatico-S0716864014700835#imagen-1>

RESULTADOS

El 100% de las pacientes oncológicas eran mujeres, con una media de edad de 62 años (rango: 46-53). Todas fueron diagnosticadas de dolor neuropático postquirúrgico en la consulta de linfedema. El dolor predominante estaba localizado en la región deltopectoral y el miembro afectado por linfadenectomía, afectando al 75% de las pacientes. EVA inicial medio >8 y DN4 inicial medio >7. Tras el tratamiento con parches de capsaicina, se observaron los siguientes resultados: EVA: Reducción significativa, con valores medios finales <5. DN4: Reducción generalizada, con valores medios finales <6.

Efectos adversos y tolerancia

El 75% de las pacientes presentaron eritema local transitorio como efecto adverso leve. La paciente 2 experimentó sensación de quemazón y eritema severo, que motivaron su visita a urgencias; no obstante, reportó una mejora del 50% en los síntomas tras el primer parche y decidió no continuar el tratamiento. Todas las pacientes toleraron adecuadamente el procedimiento y no se observaron empeoramientos significativos del dolor durante o tras la aplicación.

CONCLUSIONES

- El uso de parches de capsaicina 179 mg demostró ser una opción eficaz y segura para reducir el dolor neuropático y mejorar la calidad de vida en pacientes oncológicas postmastectomizadas representando una alternativa valiosa para este grupo de pacientes.
- Se sugiere la realización de estudios prospectivos con un mayor tamaño muestral para validar estos hallazgos y evaluar su impacto en poblaciones más heterogéneas.

BIBLIOGRAFÍA

Lux MP, Flöther L, Frömter C, et al. Topical treatment of chemotherapy-induced peripheral neuropathy (CIPN) with high-concentration (179 mg) capsaicin patch in breast cancer patients - results of the QUCIP study. Front Oncol. 2024;14:1452099. Published 2024 Sep 6. doi:10.3389/fonc.2024.1452099 Bienfait F, Julienne A, Jubier-Hamon S, et al. Evaluation of 8% Capsaicin Patches in Chemotherapy-Induced Peripheral Neuropathy: A Retrospective Study in a Comprehensive Cancer Center [published correction appears in Cancers (Basel). 2023 Jul 14;15(14):3613. doi: 10.3390/cancers15143613]. Cancers (Basel). 2023;15(2):349. Published 2023 Jan 5. doi:10.3390/cancers15020349 FilipczakBryniarska I, Krzyzewski RM, Kucharz J, et al. High-dose 8% capsaicin patch in treatment of chemotherapy-induced peripheral neuropathy: single-center experience. Med Oncol. 2017;34(9):162. Published 2017 Aug 17. doi:10.1007/s12032-017-1015-1.