



ANÁLISIS DEL USO DEL PARCHES DE CAPSICINA EN EL TRATAMIENTO DEL DOLOR NEUROPÁTICO PERIFÉRICO EN EL CHUVI DURANTE EL AÑO 2024

Amate Pena, Juan José; Goberna Iglesias, María Jesús; García Lorenzo, Clara; Rial Veloso, Adriana ; Rodriguez Castro, Noelia; Llamas Pernas, Carmen; Sierra Cardalda, Sara.
Complejo Hospitalario Universitario de Vigo

INTRODUCCIÓN

La capsaicina, a través de la desensibilización de los receptores TRPV1, es una opción de primera línea para el tratamiento del dolor neuropático periférico localizado (DNPL).

OBJETIVOS

Evaluar la reducción del dolor neuropático periférico tratado con parche de capsaicina en la unidad de dolor del CHUVI.

MÉTODOS

Evaluar la reducción del dolor neuropático periférico tratado con parche de capsaicina en la unidad de dolor del CHUVI.

MUESTRA

81 PACIENTES:

- Edad media: 60.1 años.
- EVA máximo medio: 8.21.
- Distribución por sexo:
 - Mujeres: 64.4%
 - Hombres: 35.6%
- Total: 81 pacientes:
 - > 2 años de dolor: 64.
 - < 2 años de dolor: 17.

RESULTADOS

PORCENTAJE PROMEDIO DE ALIVIO

< 2 años de dolor	50,5%	p = 0.493
> 2 años de dolor	44,2%	

PGI-I MEDIO

< 2 años de dolor	3,67	p = 0.159
> 2 años de dolor	3,92	

EFFECTOS ADVERSOS

Ardor/quemazón	56 casos
Dolor	6 casos
Prurito	3 casos

MEJORA SEGÚN PATOLOGÍA:

Mayor en cicatriz dolorosa y neuralgia postherpética.



CONCLUSIONES

El tratamiento con el parche de capsaicina:

- Reduce el dolor en pacientes con diferentes tipos de DNPL.
- Es seguro, con efectos secundarios leves y sin efectos sistémicos.
- La respuesta al tratamiento parece mejor en pacientes con dolor de menor tiempo de evolución.

BIBLIOGRAFÍA

- Baron, R., Binder, A., Wasner, G. (2010). Neuropathic pain: diagnosis, pathophysiological mechanisms, and treatment. The Lancet Neurology. Simpson, D. M., et al. (2017). Capsaicin 8% Patch for Peripheral Neuropathic Pain: A Review of Clinical Studies. Clinical Therapeutics. Anand, P., Bley, K. (2011). Topical Capsaicin for Pain Management: Therapeutic Potential and Mechanisms of Action. British Journal of Anaesthesia. Derry, S., Rice, A. S. C., Cole, P., Tan, T., Moore, R. A. (2017). Topical Capsaicin (High Concentration) for Chronic Neuropathic Pain in Adults. Cochrane Database of Systematic Reviews. Finnerup, N. B., et al. (2015). Pharmacotherapy for Neuropathic Pain in Adults: A Systematic Review and Meta-analysis. The Lancet Neurology.