



# Medicina de Familia. SEMERGEN



<https://www.elsevier.es/semergen>

## 160/716 - Tapetandol, más eficaz que tramadol en el dolor crónico artrósico

F.G. Giner Garrigues, J.M. Baeza López, A. Orquin Vera y J.L. Llorens Guinart

Médico de Familia. Centro de Salud Xativa. Valencia.

### Resumen

**Objetivos:** Valorar la eficacia de tapetandol, tras 50 días de tratamiento, en pacientes con dolor artrósico no controlado con tramadol.

**Metodología:** Estudio cualicuantitativo longitudinal en pacientes con dolor artrósico tratados con tramadol al menos durante 4 semanas, con buena tolerancia pero insuficiente analgesia. Se interviene sustituyendo tramadol por tapetandol. Evaluación analgésica a la inclusión del estudio y a los 50 días mediante: 1. Escala visual analógica (EVA) y 2. Escala de respuesta verbal (ERV). Escala de impresión de mejoría global a los 50 días. Estudio comparativo de las respuestas: t de Student; por sexos: U de Mann-Whitney. Impresión de mejoría a 50 días: valores porcentuales; comparación entre sexos: chi cuadrado ( $\chi^2$ ). Correlación entre escalas: correlación lineal de Pearson.

**Resultados:** Pacientes incluidos 42 (15 hombres y 27 mujeres), edad media  $68,56 \pm 13,007$ . Dosis media de tramadol a la inclusión:  $238,69 \pm 97,44$  mg/día. Dosis media de tapetandol a los 50 días de tratamiento:  $234,28 \pm 110,99$  mg/día. Valor medio de escala EVA a la inclusión:  $7,81 \pm 1,11$ ; a los 50 días:  $3,86 \pm 1,26$  ( $p < 0,01$ ). Valor medio de escala ERV a la inclusión:  $3,21 \pm 0,47$ ; a los 50 días:  $1,71 \pm 0,63$  ( $p < 0,01$ ). No diferencias en ambas escalas en función del sexo. Impresión de mejoría a los 50 días: 16,67% de pacientes muchísimo mejor; 54,76% mucho mejor; 21,43% algo mejor; 4,76 sin cambios; 2,38 algo peor; sin diferencias en función del sexo ( $\chi^2 = 4,005$ ;  $p = 0,417$ ). Correlación lineal de Pearson entre ambas escalas, en visita inclusión: 0,688; a los 50 días: 0,587. Tasa de abandono: 16,6%.

**Conclusiones:** Tapetandol, tras 50 días de tratamiento demuestra mayor eficacia analgésica sobre el dolor artrósico que tramadol.