



Neurocirugía

<https://www.revistaneurocirugia.com>



P196 - Estudio observacional prospectivo sobre la efectividad, seguridad y calidad de vida con tapentadol de liberación prolongada en el dolor lumbar crónico

J. Robla Costales

Complejo Asistencial Universitario de León.

Resumen

Objetivos: El tapentadol es un analgésico de acción central con dos mecanismos de acción, agonista de los receptores μ opioides e inhibidor de la recaptación de la noradrenalina. El objetivo del estudio fue evaluar la eficacia, la seguridad y la calidad de vida de los pacientes con dolor lumbar crónico de origen multifactorial (espondiloartrosis, discopatía, síndrome facetario) que no eran subsidiarios de tratamiento quirúrgico.

Material y métodos: Se incluyeron de forma prospectiva en el estudio 45 pacientes, a los cuales se les introdujo el tratamiento en monoterapia con tapentadol (100-200 mg/día) y a los que se les evaluó a los 3 y 6 meses el dolor mediante la escala visual analógica (EVA), la calidad de vida mediante el cuestionario EQ-5D, así como las reacciones adversas al tratamiento.

Resultados: La media de la puntuación en la escala EVA previa al inicio de tratamiento con tapentadol en monoterapia fue de 7,5, siendo a los 3 meses de 5 y a los 6 meses de 3,8. La puntuación media del cuestionario EQ-5D pretratamiento fue de 2,4 puntos, siendo a los 3 meses de 1,9 y a los 6 meses de 1,7. Los efectos adversos más frecuentes fueron la cefalea (9%) y las náuseas (12%), los cuales hicieron abandonar el tratamiento a un paciente y en 3 pacientes no poder aumentar la dosis.

Conclusiones: Tapentadol, por su mecanismo de acción dual, es una opción de tratamiento eficaz en el dolor lumbar crónico multifactorial, presentando buena tolerancia y escasos efectos adversos.