

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

424/2593 - CONSUMO DE TRAMADOL EN ESPAÑA ENTRE 2007 Y 2017

I. Campo Beitia¹, C. Gran Tijada¹, P. Sáez Marco¹, R. Miguel Gómez², J. González Aguilera³, J. García Díaz³, F. Martínez González³, P. Guerrero Alonso³, M. Gérez Callejas⁴ y J. Gómez Sáenz³

¹Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Nájera. Logroño. La Rioja.²Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Joaquín Elizalde. Logroño. La Rioja.³Médico de Familia. Centro de Salud Nájera. Logroño. La Rioja. ⁴Médico de Familia. Hospital San Pedro. Logroño. La Rioja.

Resumen

Objetivos: Conocer la prevalencia del uso de tramadol en España. Conocer las tendencias de su uso por grupos de edad y sexo.

Metodología: BIFAP es una base de datos informatizada de registros médicos de Atención Primaria, perteneciente a la AEMPS. Obtiene los datos de prescripción de más de 6.857 médicos y pediatras de Atención Primaria mediante colaboración institucional de diversos Servicios de Salud o con colaboradores voluntarios. El sistema tiene acceso a datos de más de 9 millones de pacientes con un seguimiento medio de más de 7 años. Se realizó una búsqueda sobre prescripción de tramadol desde 2007 en todas sus presentaciones por vía oral (tramadol [T], tramadol/paracetamol [T/P+] y tramadol/dexketoprofeno [T/D]). Las variables cualitativas se expresarán en frecuencias y porcentajes; las variables cuantitativas como medias y desviación estándar. Las comparaciones entre grupos se realizarán mediante chi-cuadrado para las variables categóricas y con la prueba de Kruskall-Wallis para variables ordinales o cuantitativas si presentan distribución normal.

Resultados: La prevalencia de uso de tramadol, definida como número de usuarios con prescripción de tramadol por 10.000 personas por 10.000 personas en 2017 fue de 158,1 (97,2 para varones y 215,5 para mujeres) con incrementos respecto a 2007 del 272,1%, 322,9% y 215,5% respectivamente. Excepto en el grupo de varones mayores de 75 años, su uso fue mayor en las mujeres con una razón mujer/hombre cercana a 2 en casi todos los grupos etarios. El mayor consumo se detectó, para 2017, en las mujeres entre 80-89 años (795,3) seguida de los grupos entre 70-79 años (609), 90-99 (596,3) y 60-69 (333,1). Para el grupo 90-99 el incremento en relación a 2007 fue de más del 300% (200% para los otros grupos etarios). En cuanto a la dosis media prescrita en 2017, el 29% de T, el 51% de T/P y el 43% de T/D fue cercana a los 150 mg/día con cifras superiores a 225 mg/día de 20%, 18% y 37%, respectivamente.

Conclusiones: El consumo de tramadol se ha incrementado en más del 250% en los últimos años, especialmente en mujeres de edades avanzadas en dosis elevadas.

Palabras clave: Fármacos. Tramadol.