



Efecto del uso concomitante de tramadol y dabigatrán sobre el riesgo de sangrado mayor en España usando la base de datos BIFAP

Efecto del tramadol y anticoagulantes orales de acción directa con especial atención a dabigatrán, en uso concomitante, sobre el riesgo de sangrado mayor en España usando la base de datos BIFAP.

- ✓ El **tramadol** es un opiáceo débil que puede afectar a la homeostasis vascular. Se sospecha que pueda existir una **interacción** entre el **tramadol** y el **dabigatrán** que aumentaría el riesgo de sufrir una hemorragia, aunque a fecha actual falta evidencia al respecto.
- ✓ Diversos estudios han encontrado que el riesgo de sangrado es mayor en las etapas iniciales del tratamiento anticoagulante, sin embargo, en esos estudios no se suele comparar el impacto sobre el riesgo de los tratamientos crónicos frente a los tratamientos no continuados en el tiempo.
- ✓ Para tratar de dar respuesta a estas dos cuestiones, se ha realizado un **estudio de casos y controles anidado*** con BIFAP, en el **período 2008-2015**, para **evaluar** los efectos del tramadol, el dabigatrán y su uso concomitante en el **riesgo de hospitalización por sangrado mayor** (gastrointestinal e intra-extra craneal) en pacientes diagnosticados de fibrilación auricular no valvular.
- ✓ Los **resultados** muestran que, aunque **no** es estadísticamente **significativa**, hay una **tendencia hacia un aumento del riesgo** de sangrado con el uso concomitante. Además, el **uso irregular** (no continuado) y el **periodo inicial** de tratamiento **podrían incrementar el riesgo de sangrado. Se necesitarían, por tanto, más estudios** para profundizar en la cuestión planteada.



TODO ELLO GRACIAS a los **datos registrados** en las **HCE** existentes en el período de estudio.

* Burgos-Gonzalez A, Huerta C, Peñalver MJ, Sordo L, Pulido J, Soriano LC. Effect of tramadol and DOACs with special attention to dabigatran on concomitant use, on the risk of mayor bleeding using BIFAP database in Spain [published online ahead of print, 2022 Aug 12]. Pharmacoepidemiol Drug Saf. 2022;10.1002/pds.5525. [doi:10.1002/pds.5525](https://doi.org/10.1002/pds.5525)

Efecto del tramadol y anticoagulantes orales de acción directa , con especial atención a dabigatrán, en uso concomitante, sobre el riesgo de sangrado mayor en España usando la base de datos BIFAP.

Sin embargo.....

Hay datos que no se registran sistemáticamente, como:

- *El lugar del sangrado.*
- *Si el paciente necesitó una transfusión.*
- *Los valores de la función renal y hepática.*
- *Otros posibles factores de riesgo.*

Recordad la importancia de registrar en la HCE:

- El índice de masa corporal (**IMC**)
- Si son o no **fumadores o exfumadores.**
- La existencia de **hipertensión arterial**
- Desórdenes **hepáticos o renales**
- **Hemorragias previas**
- Si toma de **otros medicamentos:** antiácidos, ISRS, AVKs, AINEs, codeína u otros analgésicos.
- Los **parámetros analíticos.**
- Y por supuesto, reflejar el **seguimiento de posibles efectos adversos (*)**



(*) La AEMPS recuerda a los profesionales sanitarios la importancia de notificar las sospechas de reacciones adversas, incluyendo las relacionadas con interacciones a través de <https://www.notificaRAM.es/>