



Patrones de prescripción de codeína y tratamientos alternativos en niños en Europa

Patrones de prescripción de codeína y tratamientos alternativos en niños en Europa

- ✓ La **codeína** es un fármaco metabolizado por el CYP2D6 que lo **transforma en morfina**. Los **metabolizadores ultra -rápidos** la convierten en morfina a una velocidad superior a la normal, lo que se traduce en **efectos tóxicos** que pueden llegar a ser **mortales en menores de 12 años** por la depresión respiratoria que puede originar.
- ✓ En 2013 y 2015 se establecieron medidas regulatorias con el fin de evitar estos efectos adversos graves: **contraindicar** la codeína en **menores de 12 años** y **restringir su uso en adolescentes** entre 12 y 17 años, entre otros.
- ✓ Para evaluar el **impacto** de estas **medidas** sobre la **prevalencia de uso** de codeína, BIFAP ha participado en un **estudio*** realizado en 4 países Europeos, durante el período 2010-2017. En él, se han evaluado los **cambios sobre la prescripción de codeína** y los **tratamientos alternativos** en menores de 18 años.
- ✓ Los **resultados** de BIFAP muestran una **disminución del uso de codeína** en menores de 12 años, incluso antes de la adopción de las medidas regulatorias.

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

Los datos de **prevalencia de uso de codeína** también se pueden explorar en **BIFAP en Números**



BIFAP EN NÚMEROS



R05DA04 - CODEÍNA: Período 2013 -2017 . Grupo de 2 a 11 años de edad

• Plueschke K, Flynn R, Hedenmalm K, et al. Prescribing Patterns of Codeine and Alternative Medicines in Children in Europe [published online ahead of print, 2022 Aug 24]. Drug Saf. 2022;10.1007/s40264-022-01214-y. <https://doi:10.1007/s40264-022-01214-y>

Patrones de prescripción de codeína y tratamientos alternativos en niños en Europa

La **calidad** de los **datos** registrados es **esencial** para poder **mejorar el conocimiento** sobre el uso de los medicamentos y el posible riesgo de los mismos.



BIFAP EN NÚMEROS

BIFAP en números
(antes BIFAP Express)

le permitirá **visualizar** la evolución de la **prevalencia de uso de un medicamento** estratificada por grupos de edad y sexo.

Recordad la importancia de registrar:

La **indicación** del tratamiento.

Las **alternativas prescritas** tras las notas informativas emitidas por la AEMPS.

Todos los medicamentos OTC que el paciente toma o pudiera haber tomado.

El **seguimiento de las Sospechas de Reacciones Adversas a medicamentos** (¡sin olvidar su notificación!!)

<https://www.notificaram.es>

