

## Información sobre fármacos con propiedades ototóxicas. Presentación de la página web “www.ototóxicos.com”

**Beatriz Plaza Marcos**

[beplamar@gmail.com](mailto:beplamar@gmail.com)

### Coautores

**Bárbara Romero Gómez. Mar Sanjuán Martínez-Conde**

### Tutores

**Francisco Javier Carricondo Orejana. Pablo Gil-Loyzaga**

**Resumen:** La sordera o hipoacusia es un problema común en nuestra sociedad que supone una limitación social en la vida diaria y las relaciones interpersonales. La hipoacusia puede deberse a distintas causas, como el ruido, el envejecimiento, causas congénitas y la exposición a sustancias tóxicas, entre las que se podrían incluir determinados fármacos de uso en la práctica clínica. De hecho, aunque los efectos ototóxicos de estos fármacos son relativamente conocidos, no existen listas o compendios en los que se recopilen estas sustancias de manera rigurosa. El objetivo de este trabajo es hacer una recopilación de aquellos principios activos de los que existen referencias en la literatura científica sobre su posible ototoxicidad. Para ello, se han realizado búsquedas en diversas bases de datos y se han completado con los datos disponibles en la Agencia Española del Medicamento y Productos Sanitarios. Los datos finales de esta búsqueda se han incluido en una página web dirigida tanto al público en general como a los profesionales sanitarios en la que figuran de forma organizada y resumida los distintos principios activos con capacidad ototóxica, comercializados en España, así como su posible mecanismo de actuación. Asimismo, la web incluye contenidos divulgativos sobre la anatomía y la fisiología del sistema auditivo, además de generalidades sobre la ototoxicidad.

**Palabras clave:** Sordera. Fármaco ototóxico. Ototoxicidad. Hipoacusia. Receptor auditivo.

[Revisión Bibliográfica](#)  
[Comunicación Oral](#)

Recibido: 28 marzo 2011.

Aceptado: 1 abril 2011.