



## Terapia

### Tratamiento de la depresión en ancianos.

Un grupo de Investigación del Sistema Sanitario Público de Andalucía e IBIMA han desarrollado una nueva composición de antioxidantes para el tratamiento de la depresión en pacientes mayores de 65 años.



## Descripción

La depresión en el anciano cursa con el deterioro cognitivo, físico y social, por ello tiene gran repercusión en su calidad de vida. La incidencia de trastornos depresivos en este grupo etario supone entre un 8 y 37,4 %.

El grupo de investigación destina sus estudios a este grupo de pacientes dado que el problema en la actualidad es la **inexistencia de tratamientos farmacológicos específicos para los trastornos del ánimo en los ancianos en el mercado, además**, estos presentan generalmente más pluripatologías y toman adicionalmente numerosos tratamientos psicofarmacológicos destinados a estas patologías.

Es por ello que la **elección del antidepresivo es muy relevante**, siendo los de primera elección los inhibidores selectivos de la recaptación de serotonina (ISRS) dado su fácil manejo clínico, su eficacia y buena tolerancia con escasos efectos secundarios.

Por ello, el **grupo de investigación ha evaluado la efectividad del tratamiento propuesto** en un ensayo clínico piloto de 44 participantes con diagnóstico de depresión, **una dosis terapéutica de la combinación de antioxidantes en personas mayores de 65 años que mejora los trastornos del ánimo y cognitivos en la depresión.**



## Ventajas

- **Mejora la eficacia y disminuye la toxicidad de los antidepresivos en personas mayores**, afectando positivamente a su calidad de vida.
- **Permite una reducción de la dosis y un mejor control de la enfermedad, suponiendo un ahorro para el SNS.**
- **Coste económico bajo y fácil fabricación.**



## Propiedad Industrial

Esta tecnología está protegida por una solicitud de patente nacional e internacional con posibilidad de entrada en fases nacionales.



## Objetivos

Acuerdo de licencia de colaboración y/o explotación.



## Clasificación

Área: Biotech-Farma (Terapia)

Patología: Sistema nervioso central.



[http://www.ibima.eu/grupo\\_investigacion/grupo-investigacion-basica-clinica/](http://www.ibima.eu/grupo_investigacion/grupo-investigacion-basica-clinica/)