

## TENDENCIAS

# Trabajan en un tratamiento oral semanal contra la esquizofrenia

La cápsula, una vez ingerida, se expande en forma de estrella, lo que la ayuda a permanecer en el estómago.

Agencia EFE

Los resultados de un pequeño ensayo clínico en fase 3 muestran "resultados prometedores" para un tratamiento oral semanal contra la esquizofrenia, según un estudio publicado en la revista *The Lancet Psychiatry*, en el que no obstante sus autores advierten de que aún son necesarios análisis más amplios.

Se trata de una formulación de liberación lenta de risperidona, un medicamento utilizado para tratar la esquizofrenia y el trastorno esquizoafectivo, administrada una vez a la semana que mantuvo niveles terapéuticos similares a los alcanzados con dosis diarias.

Los resultados suponen la primera demostración exitosa de una formulación oral de acción prolongada de un antipsicótico de segunda generación, aseguran los autores, entre ellos investigadores del Medical College de Nueva York, del Instituto Tecnológico de Massachusetts y



LOS RESULTADOS SUPONEN LA PRIMERA DEMOSTRACIÓN EXITOSA DE UNA FORMULACIÓN ORAL.

de la Escuela de Medicina de Harvard.

Estos afirman que podría ofrecer una alternativa prometedora a los medicamentos orales diarios y a los inyectables de acción prolongada, lo que mejoraría el cumplimen-

to terapéutico y la autonomía del paciente al reducir la frecuencia de dosificación sin comprometer los beneficios.

#### DETALLES

El ensayo STARLYNG-1 tenía como objetivo abordar

esta laguna investigando si una formulación oral semanal de risperidona de acción prolongada (LYN-005) se mantiene en niveles constantes en el organismo a lo largo del tiempo para el tratamiento de estas enfermedades.

Los participantes se inscribieron en el ensayo entre abril y diciembre de 2023 en los Estados Unidos y 83 de ellos -75% hombres- recibieron, primero, risperidona oral diaria y, luego, LYN-005 semanalmente durante

cinco semanas en dosis bajas (15 miligramos) o altas (45 miligramos). El estudio de cinco semanas lo completaron finalmente 47 participantes.

En los períodos de tratamiento y seguimiento de la seguridad, LYN-005 fue en general seguro y bien tolerado, siendo los efectos secundarios gastrointestinales el problema más comúnmente notificado, y solo se informó de un evento adverso grave.

Los autores afirman que los resultados son prometedores, pero deben complementarse con un ensayo más amplio controlado aleatorizado que investigue, por ejemplo, si se cumple el programa de medicación.

Juan Antonio García-Carmona, neurólogo en el Hospital General Santa Lucía de Cartagena (España), plantea que "el trabajo representa una novedad importante, pero tiene algunas limitaciones que podrían menguar su impacto en la práctica clínica diaria".