

ETRAVIRINA – POSICIONAMIENTO INSTITUCIONAL

Euro-ataxia es consciente de que la investigación sobre el reposicionamiento de un medicamento antiviral contra el SIDA para la ataxia de Friedreich (AF) ha despertado un comprensible interés en la comunidad de la ataxia. Esta investigación ha demostrado que la frataxina, la proteína cuyos niveles están reducidos en la AF, aumenta en los cultivos celulares después del tratamiento con el antiviral Etravirina (1). Si bien esta es una investigación emocionante, la comunidad debe ser consciente de que se trata de una investigación que está en una etapa temprana, que se ha llevado a cabo en cultivos celulares de laboratorio. No se han realizado ensayos clínicos en personas con AF.

Urge el desarrollo de tratamientos efectivos para la AF, y de hecho estamos apoyando activamente a los investigadores para garantizar que se realicen los ensayos en la AF. Sin embargo, creemos que los posibles tratamientos para la ataxia deben ofrecerse sobre la base de los resultados de ensayos rigurosos en pacientes que evalúan tanto los riesgos como los beneficios de la intervención. Aunque este tratamiento ha sido evaluado a través de ensayos clínicos en pacientes con SIDA, todavía no se ha probado formalmente en ensayos con personas con AF. Hay una serie de posibles efectos secundarios, por ejemplo, que deberían evaluarse cuidadosamente, ya que implican algunos temas de importancia en la AF (2,3). Actualmente se están organizando ensayos para probar el efecto de etravirina en personas con AF, y estamos trabajando con las partes involucradas para ver la forma de poder apoyar mejor estos esfuerzos. En este momento, no podemos recomendar que las personas tomen este medicamento fuera de un ensayo clínico.

Recomendamos encarecidamente a cualquier persona que desee seguir cualquier tratamiento con medicamentos que no estén actualmente aprobados para la ataxia que se sometan a una evaluación clínica completa por parte de un especialista en neurología con interés en la ataxia antes, durante y después de cualquier tratamiento, para que cualquier inquietud de seguridad también pueda medirse con precisión al igual que los posibles efectos beneficiosos. Es importante discutir la dosis que se debe usar y los posibles efectos secundarios.

Mayo 2019

¹Alfedi G, Luffarelli R, Condo I, *et al.*, Drug Repositioning Screening Identifies Etravirine as a Potential Therapeutic for Friedreich's Ataxia, *Movement Disorders*, 2019, 34(3):323-334.

2. <https://bnf.nice.org.uk/drug/etravirine.html>

3. https://www.ema.europa.eu/en/documents/product-information/intelence-epar-product-information_en.pdf