

Avanza tratamiento contra tumores cerebrales con medicamentos contra VIH

El Ciudadano · 30 de junio de 2024

El profesor Hanemann expresó que este estudio representa un primer paso hacia un tratamiento sistémico vinculados a la NF2



Científicos del **Centro de Excelencia en Investigación de Tumores Cerebrales de la Universidad de Plymouth** están llevando a cabo un ensayo clínico pionero para evaluar el potencial de los **medicamentos antirretrovirales ritonavir y lopinavir** en el tratamiento de **tumores cerebrales** asociados con la **neurofibromatosis 2 (NF2)**.

También puedes leer: ¿Qué reveló el análisis de parásitos en globos de basura Norcoreanos?

Esta rara enfermedad genética causa **tumores como schwannomas, ependimomas y meningiomas** en el tejido que rodea el **cerebro**.

El ensayo clínico '**Retreat**', liderado por el profesor **Oliver Hanemann**, se fundamenta en investigaciones previas que indican que estos fármacos podrían **reducir el crecimiento tumoral y mejorar la supervivencia de los pacientes**. Durante un año, los participantes serán sometidos a biopsias y análisis de sangre antes y después de un mes de tratamiento con ritonavir y lopinavir, evaluando así la penetración y efectividad de los fármacos.

El profesor Hanemann expresó que este estudio representa un primer paso hacia un tratamiento sistémico para los tumores vinculados a la NF2, ofreciendo esperanza tanto a pacientes con formas heredadas múltiples como a aquellos con **mutaciones únicas y tumores asociados**.

Si los resultados preliminares son positivos, podría allanarse el camino hacia **ensayos clínicos más amplios**, marcando un hito crucial para una enfermedad que actualmente carece de tratamientos efectivos.

Karen Noble, de **Brain Tumour Research**, destacó la ventaja de utilizar medicamentos ya aprobados y seguros para otras condiciones, lo que **acelera el proceso de investigación y aplicación clínica**.

Desde la perspectiva de los pacientes, como Jayne Sweeney, diagnosticada con NF2 desde hace décadas y con múltiples tumores cerebrales, **la noticia del ensayo clínico representa una esperanza renovada**. Aunque la cura podría llegar tarde para ella, Jayne celebra cualquier avance que mejore la calidad de vida de quienes enfrentan esta enfermedad devastadora.

También puedes leer: ¿El uso de drogas psicodélicas en retiros espirituales es peligroso?

Foto: *Redes*

Recuerda suscribirte a nuestro boletín

➡ <https://bit.ly/3tgVlSo>

💬 <https://t.me/ciudadanomx>

📰 elciudadano.com



Fuente: El Ciudadano