



LA PREDISPOSICIÓN GENÉTICA A TRASTORNOS PSIQUIÁTRICOS ES MAYOR EN HOMBRES.

Detectan variable de género en esquizofrenia

Investigadoras de la Universidad de Barcelona y del Centro de Investigación Biomédica en Red de Salud Mental (Cibersam) confirmaron que existe una vulnerabilidad genética distinta en hombres y mujeres respecto a la esquizofrenia y otros trastornos psiquiátricos.

El trabajo publicado en la revista *European Neuropsychopharmacology* destaca que esta carga genética tiene un mayor peso en los hombres que en las mujeres, según concluyeron al analizar una muestra de 1.826 pacientes con psicosis y 1.372 de control.

“Nuestros resultados refuerzan la hipótesis de que existen factores genéticos comunes que contribuyen al riesgo de desarrollar estos trastornos, lo que sugiere que existe una base biológica compartida entre ellos”, explicó la primera

autora del estudio, Marina Mitjans, quien es miembro del Departamento de Genética, Microbiología y Estadística de la Universidad de Barcelona (UB) y el Hospital Sant Joan de Déu de Barcelona, Marina Mitjans.

Las diferencias entre hombres y mujeres en la vulnerabilidad genética a los trastornos psicóticos podría tener implicaciones relevantes también en la respuesta al tratamiento.

“Nuestro estudio subraya la importancia de considerar las diferencias de sexo en los estudios genéticos para desarrollar estrategias más personalizadas en la prevención, diagnóstico y tratamiento en la práctica clínica”, señaló la miembro del Departamento de Biología Evolutiva, Ecología y Ciencias Ambientales de la UB y quien desarrolló parte de este trabajo, Bárbara Arias. 🌱