

Cagliari, 4 (ANSA) – Un gen benigno presente dentro de un cromosoma retrasa la evolución de la esclerosis múltiple y podría permitir, en el futuro, curar las formas más virulentas de esa enfermedad.

El hallazgo fue realizado por estudiosos del Instituto de Neurología de la Universidad de Sassari (Cerdeña), guiados por el rector de la facultad de Medicina, Giulio Rosati.

Los investigadores Stefano Sotgiu y Maura Pugliatti, informó hoy el diario La Nuova Sardegna, llevaron a cabo los estudios junto a los laboratorios del departamento de Neurología de la Universidad británica de Oxford y publicaron los resultados de la investigación en el último número de la revista de medicina Proceedings National Academy of Science. En síntesis, fueron monitoreados 500 casos entre Cerdeña (que en la cuenca del Mediterráneo es la región con el mayor número de enfermos respecto a la población: 150 casos cada 100 mil habitantes contra 53 del centro de Italia) y Oxford.

Entre las hipótesis está la vinculada a la herencia genética de los sardos. El estudio llevó a observar que los pacientes con la forma “benigna” de la enfermedad (es decir, poco deteriorante en 15 años) poseen los genes “de protección” dentro del cromosoma 6 llamados HLA-DRBI, mientras estos genes están ausentes en los pacientes con curso más veloz y paralizante.

Según los investigadores, un diagnóstico precoz podrá permitir identificar la terapia más adecuada para el paciente y en un futuro próximo se podría pensar también en reforzar “los genes de la benignidad” en las personas afectadas por esta enfermedad. (ANSA). MRZ

04/01/2008 20:25

Fuente: www.ansa.it