

SOCIEDAD

Identifican tres nuevos genes que predisponen a padecer esclerodermia

16.11.10 - 01:48 - EUROPA PRESS | MADRID.

Un equipo internacional, en el que han participado reumatólogos españoles, ha identificado tres nuevos genes (IRF8, GRB10 y SOX5) asociados a las manifestaciones clínicas la esclerosis sistémica, también conocida como esclerodermia.

«Se han estudiado más de 5.000 pacientes con esclerodermia aplicando una nueva tecnología que permite analizar variaciones genéticas de todo el genoma, es decir, 500.000 marcadores por individuo», explica Javier Martín, especialista del Instituto de Parasitología y Biomedicina López Neyra de Granada perteneciente al Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC).

Para Martín, que también es uno de los coautores del estudio 'Asociación genómica de las características clínicas de la esclerosis sistémica para identificar nuevas variantes de riesgo de la enfermedad', recientemente presentado en el congreso anual del 'American College of Rheumatology' en Atlanta (EE UU), «la herencia genética es determinante en la esclerosis sistémica».

TAGS RELACIONADOS

identifican, tres, nuevos, genes, predisponen, padecer, esclerodermia
