



Halladas nueve variantes genéricas relacionadas con el nivel de glucosa en sangre

Efe

MADRID | Un grupo internacional de científicos, con participación española, ha descubierto nueve nuevas variantes genéticas relacionadas con los niveles de glucosa en sangre en personas no diabéticas y una que afecta a los niveles de insulina.

Estos nuevos genes descubiertos podrían ayudar a comprender mejor la fisiología y fisiopatología de la homeostasis (regulación) de la glucosa, según los investigadores de este grupo, denominado Magic. El estudio se recoge en la revista *Nature Genetics*, y en el mismo han intervenido 54 grupos de trabajo de Europa, Estados Unidos y Australia.

En la investigación han participado más de 122.000 personas de origen caucásico no diabéticas, según han explicado María Teresa Martínez Larrad y Manuel Serrano Ríos, de la unidad de investigación del Hospital Clínico San Carlos y de la Universidad Complutense de Madrid, que se dedican a la diabetes.