

**ENDOCRINOLOGÍA****Localizan
ocho nuevas
regiones
genómicas de
diabetes 2****■ Redacción**

El equipo de Mark McCarthy, de la Universidad de Oxford, ha identificado 12 nuevas regiones genómicas asociadas con la diabetes tipo 2, después de analizar los datos de ocho estudios pangénomicos que incluían 8.130 individuos con diabetes tipo 2 y 34.412 sujetos sanos que formaban el grupo control. Las nuevas regiones asociadas a la susceptibilidad para desarrollar diabetes tipo 2 se suman a las ya conocidas, hasta llegar a la cifra de 38.

Estos resultados subrayan el papel de la células beta y de la acción de la insulina en la patogénesis de la enfermedad. Siete de los ocho estudios pangenómicos analizados se han empleado en el análisis de otras variables, como la altura y niveles de lípidos, que potencialmente comparten factores de riesgo.

■ (*Nature Genetics*;
DOI: 10.1038/ng.609)