



Hallado un gen de la grasa que protege de la DM2

► Responde a la glucosa con un efecto sistémico de gran alcance

CF. Científicos del Centro Médico Beth Israel Deaconess, en Boston, han mostrado cómo las células de la grasa pueden proteger al organismo frente a la diabetes. Los resultados podrían conducir a una nueva estrategia terapéutica para prevenir y tratar la diabetes de tipo 2 y los

trastornos metabólicos relacionados con la obesidad.

El estudio, que se publica en la edición *on line* de *Nature*, muestra por qué la glucosa es tan importante para las células de la grasa. El equipo de Bárbara Kahn, profesora de Medicina en la Universidad de Harvard, en Boston, descubrió una nueva versión de un gen de las células de la grasa que responde a la glucosa con un efecto sistémico de gran alcance.