

LA VANGUARDIA MARTES, 9 OCTUBRE 2001

CIENCIA

Investigación para tratar la diabetes

Científicos de la Universitat de Barcelona, dirigidos por Antonio Zorzano y Marta Camps, han identificado un proceso celular que puede permitir fabricar nuevos fármacos para tratar la diabetes tipo 2, la que se combate con dietas y medicación. Los científicos han comprobado que hay unas cavidades (caveolas) microscópicas en la membrana celular donde se acumulan los transportadores de glucosa y que actuando en esas caveolas, se puede modular la captación de glucosa. El trabajo abre puertas a que se produzcan fármacos para incidir en las caveolas. – Redacción