

Achado composto que regula appetite

NOVA YORK — Numa descoberta que ajudará os cientistas a resolver o mistério do appetite e da obesidade, pesquisadores que estudavam diabetes encontram um composto químico no cérebro que parece regular a alimentação e desempenhar um papel importante no ganho de peso ao estimular o appetite. A equipe do Joslin Diabetes Center e do Brigham and Women's Hospital em Boston anunciou que o composto, chamado hormônio de concentração de melanina, é encontrado em grandes quantidades no cérebro de ratos obesos. Quando foi injetado em cobaias normais, os animais consumiram o dobro de calorias, disse o autor do estudo, Eleftheria Maratos-Flier. O funcionamento do composto ainda é desconhecido.