

الألمان يطورون عقارا مذهلا لإنقاص الوزن... تعرّف عليه



الخميس 22 يونيو 2017 09:06 م

تمكن علماء ألمان من تطوير عقار جديد يساعد في تنظيم الشهية وخسارة الوزن، عبر ضبط عملية الجوع عند الإنسان

وقالت مجلة "Scientific Reports" إن العلماء تمكنوا من صناعة "بخاخ طبي جديد، يحوي مواد يدخل في تركيبها هرمون الأنسولين، الذي يساعد رذاذه على ضبط عملية الجوع عند الإنسان".

واختبر العلماء الدواء الجديد، على عدد من الأشخاص، حيث طلبوا منهم استخدام البخاخ لمعرفة الطريقة التي يؤثر فيها الأنسولين على الجسم في حال استعماله بتلك الطريقة

وتبين أثناء التجارب أن جرعة من الأنسولين وصلت إلى أدمغة المشاركين بعد استعمال البخاخ بنصف ساعة، وبدأت بعد نصف ساعة أخرى بالتأثير على قرارات الدماغ التي تتعلق بالجوع

وأوضح العلماء أن الأنسولين ترك تأثيره الملحوظ على أدمغة المشاركين في التجارب، وخصوصا عند الذين كانوا يعانون من السمنة الزائدة، حيث عمل على تحسين أداء مناطق معينة في أدمغتهم تتحكم بآلية الإحساس بالجوع