

خلايا عصبية تضيء برؤية الطعام



كشفت دراسة جديدة أجراها علماء الأعصاب في معهد ماساتشوستس للتكنولوجيا أن خلايا عصبية تضيء برؤية الطعام في الخلايا العصبية المستجيبة للغذاء، جنباً إلى جنب مع المجموعات التي تستجيب بشكل خاص للوجوه والأجساد والأماكن والكلمات.

وقال الباحثون إن الاكتشاف غير المتوقع قد يعكس الأهمية الخاصة للطعام في الثقافة البشرية.

وقالت نانسي كانوشر، أستاذة علم الأعصاب الإدراكي وعضو معهد ماكغفرن لأبحاث الدماغ ومركز العقول والآلات التابع لمعهد ماساتشوستس للتكنولوجيا: «يعد الطعام أساساً للعديد من عناصر هويتنا الثقافية، والتفاعلات الاجتماعية، والعديد من الأشياء الأخرى التي يقوم بها البشر».