

## تخزين الذكريات بشكل مستقل في الدماغ



كشف باحثون في إسبانيا، من معهد أبحاث مستشفى ديل مار، عن طريقة جديدة لفهم كيف يخزن الدماغ البشري الذكريات والمفاهيم، إذ وجدوا أن الخلايا العصبية في الدماغ لا تخزن المعلومات بشكل تقليدي مرتبط بالسياق الذي تم تعلمها فيه، بل بشكل مستقل، بعيداً عن التفاصيل الخاصة. وتوضح الدراسة أن البشر قادرين على التفكير في مفاهيم وأشياء بطريقة أكثر استقلالية وتعقيداً مقارنة بالكائنات الأخرى، وهذه القدرة على التفكير المستقل تسمح للبشر بإجراء ارتباطات واستنتاجات أكثر تعقيداً، ما يمنحهم إمكانية تذكر الأشياء بعيداً عن السياق الذي تعلموه فيه، ويساعد على التفكير بطريقة أكثر مرونة وابتكاراً.