

دواء ضغط الدم يعالج التوحد



إعداد: مصطفى الزعبي

وجدت دراسة جديدة في مركز طومسون للتوحد والنمو العصبي بجامعة ميسوري الأمريكية، أن عقار «البروبرانولول»، الذي يعالج ارتفاع ضغط الدم، يداوي القلق لدى المصابين باضطراب مرض التوحد. ويعاني مرضى التوحد من القلق بمعدل أكبر بكثير من أقرانهم الطبيعيين. وشملت الدراسة 69 مريضاً على مدى 3 سنوات وبالمقارنة مع مجموعة الدواء الوهمي، أظهر المشاركون الذين تلقوا «البروبرانولول» انخفاضاً في مستويات القلق في مواعيد الفحص التي استمرت 12 أسبوعاً أثناء تلقي الدواء. كما بحثت الدراسة فيما إذا كانت هناك تغييرات كبيرة في مهارات التواصل الاجتماعي لدى الأفراد، ولكن لم يتم العثور على تغييرات كبيرة.

وقال الباحثون: «تظهر النتائج أن «البروبرانولول» بمثابة تدخل مفيد وسريع لتقليل القلق لدى الأفراد المصابين بالتوحد، والدواء موجود منذ الستينيات وهو غير مكلف، وهذه النتائج واعدة جداً ويمكن أن تدعم الأبحاث المستقبلية». وقال ديفيد بيفيرسدورف، أستاذ علم الأشعة وعلم الأعصاب والعلوم النفسية قائد الدراسة: «كباحثين، نحن نبذل قصارى جهدنا لتحسين حياة مرضانا، ومن المفيد أن نقدم لهم المساعدة بإيجاد خيارات علاجية وتدخلات جديدة للحد

«من معاناتهم

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024