

المنشطات تؤثر سلباً في الدماغ



كشفت دراسة هولندية، أجراها باحثون من جامعة ليدن، أن المنشطات تؤثر في الدماغ سلباً، عبر المركب الكيميائي «الستيرويدات»، وهو المكون الرئيسي في المنشطات، ويسبب مشاكل عصبية

وقال الباحثون: «يصف الأطباء لمرضى الربو والتهاب المفاصل والأكزيما «الستيرويدات»، وتشمل الآثار الجانبية المعروفة القلق وتقلب المزاج والاكتئاب، لكن الدراسة الحديثة التي أجريت على 25 ألف شخص تؤكد أن المركب له «تأثير كبير في الدماغ سلباً».

وقال البروفيسور أونو ميجر: «الجلوكوكورتيكويدات، أدوية مصنعة من الستيرويدات تعمل على تغييرات في الدماغ، في «السلوك والتفكير والأعصاب».

وتشمل الأنواع الشائعة للأدوية التي تحتوي على «الستيرويدات» بيكلوميثازون والمستخدم لعلاج (الربو) وبيتاميثازون (لعلاج التهاب المفاصل

وتصنف هذه الأدوية على أنها إما علاجية مستنشقة وإما علاجية جهازية، مع تضمين الأخير أقرصاً أو حقناً وهي تعمل عن طريق قمع جهاز المناعة، الذي يصبح مفرط النشاط ويسبب حالات مثل التهاب المفاصل والربو والأكزيما.

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024.