

دراسة أمريكية: السمنة مرتبطة بسرطان الدم



إعداد: مصطفى الزعبي

كشفت دراسة أجراها باحثون في كلية الطب بجامعة إنديانا الأمريكية، حول مرض الدم النسيلي، وهي حالة دموية تزيد من خطر الإصابة بسرطان الدم، أن السمنة مرتبطة بشدة بهذه الحالة

والدم النسيلي حالة تتراكم فيها خلايا الدم والطفرة الجينية، مما يزيد من خطر الإصابة بسرطان الدم

وعلى الرغم من أن المرض شائع في الشيخوخة، إلا أن عوامل الخطر التي تساهم في هذه الحالة غير مفهومة جيداً

وقال البروفيسور سانتوش باسبوليتي من الجامعة والباحث الرئيسي بالدراسة: «أظهرت نتائج الدراسة الجديدة أن السمنة عامل خطر للإصابة بهذا المرض لأنها تسبب التهاباً في الجسم وتغير نخاع العظام حيث تتكون خلايا الدم، وهذا يزيد من خطر إصابة الشخص بسرطان الدم وأمراض القلب والأوعية الدموية».

وحلل الباحثون بيانات 47 ألف فرد يعانون الدم النسيلى ووجدوا أن 5.8% منهم يعانون السمنة ارتبطوا بزيادة كبيرة بالمرض، بالإضافة إلى ذلك، لاحظوا أن نماذج الفئران المصابة بالسمنة والعينات المستخدمة في الدراسة لديها خلايا دم متحولة تنمو بسرعة أكبر باتجاه المرض، وبالتالي، فإن نتائج اختباراتهم تدعم بقوة الفكرة القائلة إن إيجاد طرق للحفاظ على وزن صحي والحفاظ على مستوى الالتهاب الجهازى تحت السيطرة يقلل من خطر الإصابة بسرطان الدم مع تقدم العمر.

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024.