

علاج للحساسية يكافح سرطان الرئة



إعداد: محمد عزالدين

أشارت دراسة حديثة أجراها باحثون أمريكيون في كلية إيكمان للطب بمستشفى ماونت سيناي، بمدينة مانهاتن، إلى أن مكوناً في علاج الحساسية «الدوبيلوماب»، يعمل على تعزيز جهاز المناعة، ويقلل من حجم أورام سرطان الرئة، وذلك بإفرازه مناعة مضادة للأورام ضد سرطان الرئة غير صغيرة الخلايا.

وقال د. نيلسون لاماراش الأستاذ في الكلية والباحث الرئيسي في الدراسة: «أحدث العلاج المناعي ثورة في علاج سرطان الرئة غير صغيرة الخلايا، وهو الشكل الأكثر شيوعاً لسرطان الرئة، وباستخدام تقنيات الخلية الواحدة، اكتشفنا الخلايا المناعية التي تتسلل إلى سرطانات الرئة، إضافة إلى أنواع السرطان الأخرى التي درسناها، كما أظهرت الدراسة خصائص الاستجابة المناعية من النوع 2، التي ترتبط عادة بحالات الحساسية مثل الأكزيما والربو».

وأضاف: «عزز هذا العلاج الجهاز المناعي، وقلل من حجم الأورام لدى واحد من كل ستة مرضى عند استخدامه مع العلاج المناعي، وتحسنت حالة مريض مصاب بسرطان الرئة بعد تلقيه ثلاث جرعات فقط من دواء الحساسية، وأصبح «مرضه تحت السيطرة بعد 17 شهراً من العلاج».

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024.