

احذر! تصلب الجلد مؤشر لسرطان المريء



الخميس 2 فبراير 2017 07:02 م

خلصت دراسة جديدة إلى أن الجلد المتصلب على باطن الأقدام، ربما يكون علامة على وجود مشكلة أكبر، فقد اكتشف العلماء علاقة بين نتوءات القدم وسرطان المريء.

وجد أكاديميون من كلية الملكة ماري جامعة لندن، أن نوع من سرطان المريء الوراثي، المعروف بـ"ثفان" يسبب سماكة راحتي اليد وباطني القدمين.

تكون بعض الحالات قاسية لدرجة يضطر المرضى لحلق أكوام من الجلد الصلب بشفرة الحلاقة، وفقاً لصحيفة "ديلي ميل" البريطانية.

وجد العلماء أن جين iRHOM2 المسبب لسرطان المريء يلعب دوراً هاماً في سماكة جلد راحتي اليد وباطني القدمين، من خلال التحكم في الكيرتين المكون الأكثر وفرة في الجلد.

كما وجد العلماء أن البشر الذين يمتلكون زيادة في هذه الجين لديهم سماكة في راحتي اليد وباطني القدمين إلى جانب النتوءات، كما أنهم يصابون بسرطان المريء أيضاً.

يمكن أن تؤدي هذه الدراسة إلى تحديد هدف جديد في علاج سرطان المريء.

تأتي هذه الدراسة بعد أن قال علماء إن اختبار تنفس بسيط يمكن استخدامه قريباً لاكتشاف أورام المعدة والمريء.

أثبت الاختبار نجاحه في اكتشاف سرطاني المعدة والمريء في 300 مريض، مع نسبة دقة وصلت إلى 85%، وفقاً للباحثين في كلية لندن الإمبراطورية.