

علامة حيوية تسرع تحديد أمراض الرئة



في نسيج الخزعة يعطي (p16) وجدت دراسة جديدة من معهد لوسون للبحوث الصحية في لندن، أن اختبار بروتين علامة حيوية جديدة تسرع تحديد أمراض الرئة، لاسيما التليف الرئوي مجهول السبب.

ويمكن أن تساعد طريقة التشخيص الجديدة في تحديد أحد أكثر أنواع أمراض الرئة فتكاً، ما يسمح بعلاج أسرع وتحسين نتائج المرضى.

التليف الرئوي مجهول السبب هو أحد أكثر أنواع أمراض الشرايين الرئوية المزمنة خطورة وشيوعاً، ويحدث غالباً في فترة بقاء من ثلاث إلى خمس سنوات المرضى الذين يبلغون من العمر 60 عاماً أو أكثر بمتوسط

وقال د. ماركو مورا، عالم مشارك في لوسون وأخصائي التنفس في مركز العلوم الصحية بلندن: «الاختبار يعني معرفة ما إذا كانت هناك حاجة لعملية زرع الرئة قبل سنوات

يعانون نتائج أسوأ من غيرهم من المرضى، ما يشير إلى أن p16 وتابع: «تبين أن المرضى الذين لديهم تعبير عالٍ عن

من الضروري لهؤلاء بدء العلاج من دون تأخير. يستخدم البروتين بالفعل على نطاق واسع في تشخيص سرطان
«المبيض. ستساعد الدراسات الإضافية الجارية الآن في تعزيز قيمة اختبار تشخيص المرض

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024