

منوعات, محطات

6 يونيو 2024 19:00 مساء

علماء روس يبتكرون لقاحاً ضد جميع أنواع السرطان



موسكو_ وام

تمكن العلماء الروس من ابتكار لقاح مضاد لجميع أنواع السرطان اجتاز بنجاح الاختبارات التي أجريت على الفئران المخبرية.

وقال الأكاديمي الروسي: «ألكسندر غينسبورغ» في تصريحات على هامش منتدى بطرسبورغ الاقتصادي الدُّوليّ إن «اللِّقاح الروسي المضاد لجميع أنواع السرطان اجتاز بنجاح الاختبارات التي أجريت على فئران مصابة بالورم الميلانيني، وقد لاحظ الباحثون أنه بعد مضي 15 يوماً على تلقيحها، أي عندما تبدأ منظومة المناعة في العمل، حدث فرق كبير في حجم الورم بين الحيوانات الملقحة وغير الملقحة وكانت النتيجة أن الفئران غير الملقحة باللقاح توفيت بعد مرور ما بين 19 و22 يوماً، في حين لا تزال الفئران الملقحة على قيد الحياة حتى الآن».

ومن المتوقع أن يعطى هذا اللِّقاح لمرضى □mRNA وأضاف «غينسبورغ» أن«اللِّقاح تم تصنيعه بالاعتماد على تقنية السرطان عن طريق الحقن في الورم الخبيث مباشرة أو يحقن في العضل وفقاً لحالة المريض لإنه إذا أعطي على شكل قطرات عبر الفم، فإنه سيصل إلى الكبد لأنه مغلف بغلاف دهني أما في حالة حقنه في الورم أو العضلات فإنه سيتوزع

«بالتساوي في جميع أنحاء الجسم

"حقوق النشر محفوظة "لصحيفة الخليج .2024 ©