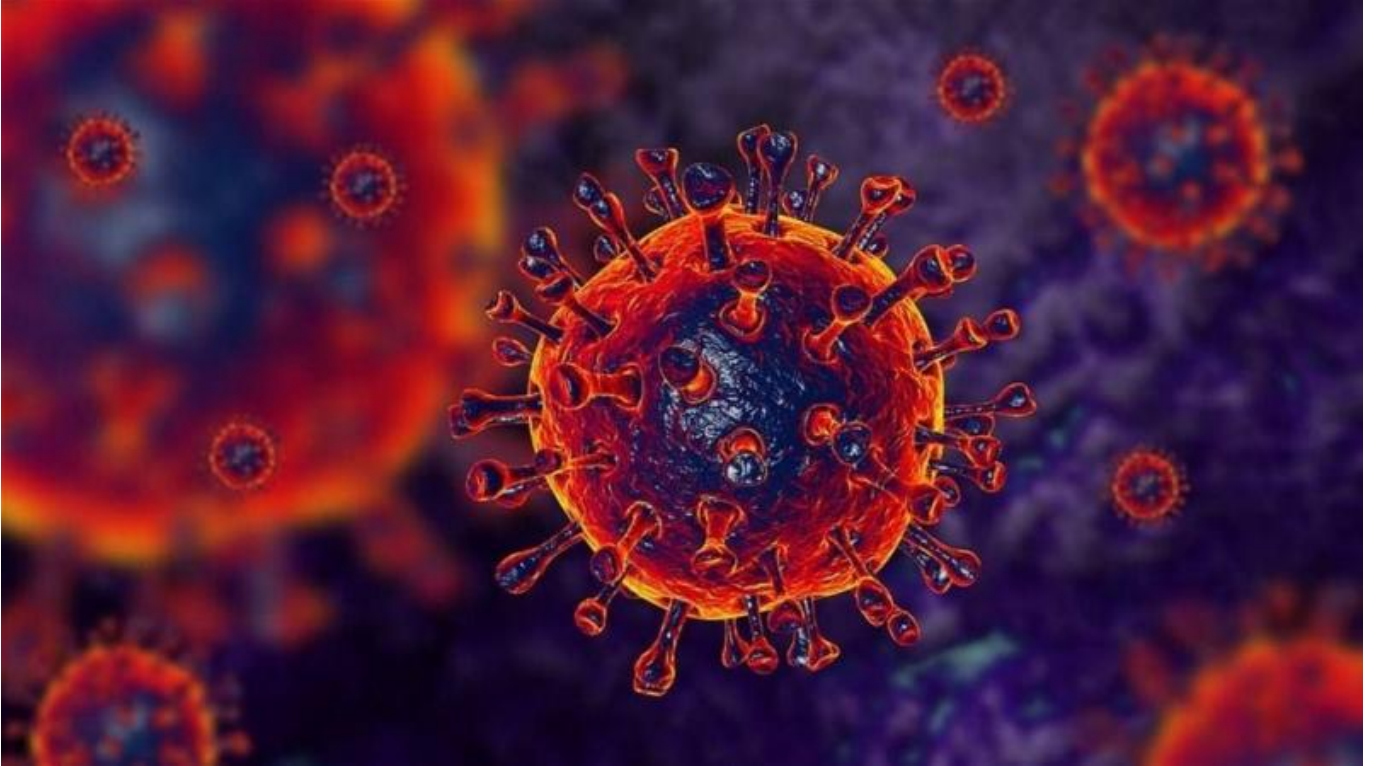


%باحثون يطورون سلالة جديدة من «كورونا» قاتلة بنسبة 80



طور باحثون في جامعة بوسطن سلالة جديدة من فيروس «كورونا» قاتلة بمعدل 80%، وذلك إثر سلسلة من التجارب المخبرية. وقالت الجامعة: إن الفيروس الجديد هو مزيج من متحور «أوميكرون» والفيروس الأصلي وقد قتل 80% من الفئران المصابة به، على عكس «أوميكرون» الحالي، الذي لم يقتل الفئران، حيث عانت فقط أعراضاً خفيفة

وأجرى البحث فريق من العلماء من فلوريدا وبوسطن في مختبرات المدرسة الوطنية للأمراض المعدية الناشئة. وبحسب موقع «فوكس نيوز»، فقد استخرج الباحثون بروتين سبايك من «أوميكرون» وربطوه بالسلالة، التي تم اكتشافها لأول مرة في بداية الوباء، الذي بدأ في ووهان الصينية، ووثقوا بعد ذلك كيف تفاعلت الفئران مع السلالة الهجينة.

وكتبوا في الورقة البحثية: «عند الفئران، وبينما يتسبب أوميكرون في عدوى خفيفة وغير مميتة، فإن الفيروس الحامل «%الجديد يسبب مرضاً شديداً بمعدل وفيات يبلغ Omicron S 80 «لأوميكرون إس

«وقال الباحثون: إن السلالة الجديدة تحتوي على جزيئات فيروسية مُعدية أكثر بخمس مرات من متغير «أوميكرون» وتم اكتشاف فيروس «كورونا» لأول مرة في سوق في ووهان، على الرغم من أن الكثيرين يعتقدون بأن الفيروس تم تصميمه في معهد ووهان لعلم الفيروسات

.ولا تزال منظمة الصحة العالمية، تواجه انتقادات بسبب تعاملها مع الأزمة في أيامها المبكرة والأكثر أهمية

ويعتبر متحور «أوميكرون» قابل للانتقال بشكل كبير، حتى بين الأشخاص الذين تم تطعيمهم بالكامل. كما يعتبر بروتين سبايك مسؤولاً عن معدلات العدوى وفقاً للباحثين. أما التغييرات الأخرى في بنية الفيروس فتحدد قدرته على أن يكون فتاكاً

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024