

علماء صينيون يكتشفون سلالة جديدة من فيروس كورونا



الجمعة 28 يناير 2022 12:03 م

اكتشف علماء صينيون من جامعة ووهان، "بشكل غير متوقع" سلالة جديدة من فيروس كورونا تدعى "NeoCoV" وظهرت لأول مرة في جنوب أفريقيا

وحذر العلماء من "تهديد محتمل للسلامة الحيوية" ناتج عن السلالة الجديدة من كورونا، والتي "ربما انتقلت من الحيوانات إلى البشر ولا يمكن تحييدها بواسطة الأجسام المضادة".

ويستخدم SARS-CoV-2، الذي حوّل لأول مرة في ووهان وتسبب لاحقا في ظهور كورونا، إنزيم ACE2 لدخول جسم الإنسان أيضا، بحسب تقرير نشره موقع "آر تي" الروسي

وتقول النسخة الأولية، المنشورة على بوابة bioRxiv، إن العدوى بالسلالة، تستهدف الخفافيش الآن، "ولا يمكن تحييدها من خلال الأجسام المضادة التي تستهدف SARS-CoV-2 أو MERS-CoV".

وتظل طبيعة الفيروس الجديد "غامضة"، حيث يحذر العلماء من "تهديد السلامة البيولوجية المحتمل" للبشر، "مع ارتفاع معدل الوفيات وانتقال العدوى".

وأظهرت دراسات حديثة أخرى، أن "سلف" متحوّر أوميكرون، الذي تسبب في موجة جديدة من العدوى في جميع أنحاء العالم وهو الآن سائد في العديد من البلدان، "قفز من البشر إلى الفئران، وتراكم بسرعة تؤدي فيها الطفرات إلى إصابة ذلك المضيف، ثم عادت مرة أخرى إلى البشر".