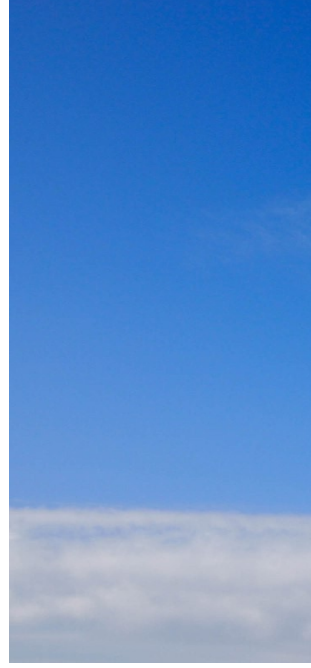


روسيا.. اكتشاف جديد يكشف الإصابة بكوفيد-19 بسرعة قياسية



عمل متخصصو وكالة الطب البيولوجي الروسية على تطوير جهاز بمقدوره الكشف عن وجود فيروس كورونا لدى الأشخاص في غضون 27 دقيقة، وبدرجة عالية من الدقة.

وقالت داريا كريوتشكو، رئيس قسم الطب الانتقالي والتقنيات المبتكرة بالوكالة: "الآن في إحدى مؤسسات الوكالة، وبالتحديد في معهد الطب الفيزيائي والكيميائي التابع للوكالة الروسية للطب البيولوجي، تم تطوير جهاز لتحديد وجود المستضد الفيروسي، وهو يعتمد على طريقة التضخيم المتساوي الحرارة.

ويحدد نظام التشخيص وجود مستضد بدرجة عالية من اليقين في غضون 27 دقيقة".

ولفتت كريوتشكو إلى أن نظام التشخيص الذي ابتكر لتحديد فيروس "سارس - كوف - 2" (كورونا) سيكون قادرا مع بعض التحسينات، على اكتشاف مستضدات أخرى.