

## تسجيل براءة اختراع أول لقاح على شكل قطرات أنفية ضد كورونا في روسيا



وبحسب جريدة "راسيسكا يا غازيتا"، قدم مركز أبحاث "غامالي" طلبين لاستخدام لقاح ضد "كوفيد-19" عن طريق الحقن الأنفي (قطرات الأنف)، وأيضًا بطريقة مشتركة - عن طريق الأنف والعضل.

وأعلن مدير المركز الوطني لبحوث علم الوباء والأحياء الدقيقة، "غامالي"، ألكسندر غينتسبورغ، بداية شهر أبريل الحالي، أن التجارب قبل السريرية على لقاح ضد فيروس كورونا، على شكل قطرات للأنف، ستبدأ في المركز.

وأكد غينتسبورغ، أن الآثار الجانبية لهذا اللقاح الجديد ستكون شبه منعدمة، قائلا في هذا الصدد: "حتى تلك الآثار الجانبية غير المؤثرة الموجودة الآن، في شكل صداع، ارتفاع محتمل في درجة الحرارة، من الواضح أنها ستعيب عند أخذ اللقاح عبر الأنف، لأن هذا دواء موضعي ولن يسبب تفاعلات جهازية على شكل ارتفاع في درجة حرارة".

هذا وسجلت وزارة الصحة الروسية أول لقاح في العالم ضد "كوفيد-19"، في آب/ أغسطس الماضي، طوره

مركز غامالي لأبحاث الأوبئة والأحياء الدقيقة ويجري إنتاجه بالاشتراك مع الصندوق الروسي للاستثمارات المباشرة.

وأظهرت نتائج الاختبارات المتعلقة بلقاح "سبوتنيك V" فاعلية ونسبة أمان عاليتين، حيث يتم إعطاؤه على جرعتين بفاصل 21 يوما.