للنشر فورًا: 2021/7/27 **الحاكم أندرو م. كومو**

يعلن الحاكم كومو عن اختيار مختبرات لمساعدة الولاية في تحديد متغيرات فيروس كورونا (COVID-19)

تستند الجهود إلى جهود الولاية القوية الحالية لمراقبة الجينوم/المتغير
البيانات المنشأة للمساعدة في دعم الاكتشافات لإرشاد تدخل الصحة العامة

أعلن الحاكم أندرو م. كومو اليوم عن اختيار خمسة مختبرات لتعزيز جهود الولاية في تحديد متغيرات فيروس كورونا (COVID-19). تشارك وزارة الصحة بولاية نيويورك (New York State Department of Health) مع هذه المختبرات لتوسيع التسلسل الجيني للعينات الإيجابية لـ SARS-CoV-2، الفيروس الذي يسبب مرض (COVID-19). وتتمتع المختبرات المحددة بخبرة وتجربة في التسلسل، فضلاً عن القدرة والوصول إلى عينات إيجابية لـ SARS-CoV-2 من مناطق كبيرة متعددة المقاطعات في ولاية نيويورك، خارج مدينة نيويورك.

قال الحاكم كومو: "تقود نيويورك الطريق مرة أخرى باستخدام كل أداة تحت تصرفنا لدحر هذا الفيروس، وسيساعدنا توسيع نطاق الرصد لهذه المتغيرات الناشئة في البقاء متفوقين على الجائحة حيث يتم تطعيم المزيد من سكان نيويورك بشكل كامل". "يمكنك القيام بدورك للمساعدة في احتواء الانتشار عن طريق التطعيم من أجل حماية نفسك ومن حولك."

كجزء من مبلغ الإعانة الخاص باتفاقية علم الأوبئة وقدرة المختبرات للوقاية من الأمراض المعدية الناشئة ومكافحتها التابعة لمراكز مكافحة الأمراض والوقاية منها إضافة إلى توسيع نطاق عملية تحسين الكشف، تلقى مركز وادسوورث التابع لوزارة الصحة بولاية نيويورك موافقة لاستخدام 20 مليون دولار لإقامة شراكة بخصوص التسلسل مع المختبرات الخارجية.

المختبرات الخمسة هي:

- **جامعة ولاية نيويورك - جامعة أبستيت الطبية (SUNY Upstate Medical University)** - SUNY Molecular Analysis Core
- **جامعة كورنيل (Cornell University)** - Virology Laboratory (Cornell Animal Health Diagnostic Center)
- **جامعة في بوفالو (University at Buffalo)** - Genomics and Bioinformatics Core
- **جامعة مركز روتشستر الطبي (University of Rochester Medical Center)** - UR Medicine Central Laboratory
- **كلية طب نيويورك (New York Medical College)** - Genomics Core Laboratory

قال مفوض وزارة الصحة بولاية نيويورك الدكتور هوارد زوكر: "لقد أكدت جائحة فيروس كورونا (COVID-19) على أهمية تسلسل الجينوم الكامل في تحديد المتغيرات المثيرة للقلق التي يتم رصدها باستمرار من قِبل مركز وادسوورث كجزء لا يتجزأ من استجابتنا للصحة العامة. يسعدنا أن نعلن عن هذه الشراكة الجديدة التي ستوسع قدرة المراقبة على مستوى الولاية وتساعد في جهود الاستجابة المستمرة لجائحة فيروس كورونا (COVID-19). مرة أخرى، نشجع جميع سكان نيويورك المؤهلين للحصول على اللقاح، لأن هذه هي أفضل طريقة لتجنب المرض الخطير."

يهدف هذا الجهد إلى توسيع نطاق التسلسل الجيني بشكل كبير في العينات الإيجابية لـ SARS-CoV-2 المستمدة من عامة السكان في ولاية نيويورك خارج مدينة نيويورك، وبالتالي البناء على جهودنا القوية الحالية لمراقبة الجينوم/المتغير وتحديد خصائص انتقال وانتشار SARS-CoV-2 على مستوى الولاية. بالإضافة إلى المراقبة، ستساعد البيانات التي تم إنشاؤها في ترسيخ فهمنا لمظاهر المرض والعلاج أو التهرب من اللقاح وفعاليته، وستدعم الاكتشافات الأخرى لإرشاد تدخل الصحة العامة. سيتم إبلاغ نتائج التسلسل من المختبرات الشريكة إلى وزارة الصحة بولاية نيويورك والمبادرة العالمية بشأن مشاركة بيانات إنفلونزا الطيور.

كتذكير، وكما ورد في موقع وزارة الصحة على الويب، أثبتت جميع لقاحات فيروس كورونا (COVID-19) المصرح بها للاستخدام في حالات الطوارئ في الولايات المتحدة أنها فعالة للغاية في الوقاية من المرض الخطير ودخول المستشفى لتلقي العلاج والوفاة من فيروس كورونا (COVID-19). تظل فعالية اللقاحات المعتمدة من إدارة الغذاء والدواء قوية حتى ضد السلالات الجديدة، بما في ذلك ضد المتغيرات المثيرة للقلق مثل متغير دلتا المحدد في الهند، والمعروف أيضًا باسم B.1.617.2. أولئك الذين لم يحصلوا على اللقاح هم أكثر عرضة للإصابة بمرض خطيرة، وهذا هو السبب الذي يدفع وزارة الصحة بولاية نيويورك إلى حث جميع سكان نيويورك المؤهلين للحصول على التطعيم في أقرب وقت ممكن.

###

تتوفر أخبار إضافية على www.governor.ny.gov
ولاية نيويورك | الغرفة التنفيذية | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

إلغاء الاشتراك