

TEMA: Salud

SUBTEMA: Prueba Influenza Covid

REFERENCIA: La Jornada. (9 de noviembre). Inician en Edomex prueba Troplex para detectar influenza y Covid-19. Recuperado de <https://bit.ly/32ldSq1>

NOTA:

### **Inician en Edomex prueba Troplex para detectar influenza y Covid-19**

La Secretaría de Salud del estado de México, a través del Laboratorio Estatal de Salud Pública, es la primera entidad del país que iniciará la aplicación de la prueba Troplex para detectar en una misma muestra de mucosa nasal nasofaríngea los virus de influenza tipo A, B y del síndrome respiratorio agudo severo coronavirus 2 (SARS-CoV-2), que causa Covid-19.

Esta prueba ha sido implementado en países europeos y no conlleva gastos adicionales en infraestructura, recursos humanos, tecnología e insumos, y tampoco aumenta el tiempo para conocer resultados.

La Secretaría de Salud estatal informó que los objetivos incluyen contener la propagación de enfermedades respiratorias, aumentar la vigilancia epidemiológica y detectar a tiempo la población con casos de sindemia, es decir aquellos que tengan de Influenza y coronavirus al mismo tiempo.

El titular de Salud en la entidad, Gabriel O'Shea Cuevas, sostuvo que esta decisión también obedece a la instrucción del gobernador Alfredo Del Mazo Maza, sobre evitar

afectaciones graves de influenza y Covid-19 mediante tres diagnósticos inmediatos, sostener el descenso de casos y buscar de forma anticipada brotes de estas enfermedades.

Tras la implementación de este servicio se mantienen los protocolos de toma, etiquetado, embalaje, transporte, recepción y acopio de las muestras, además de aplicar los lineamientos de bioseguridad y protección personal instruidos en las guías de organizaciones internacionales.

El Laboratorio Estatal de Salud Pública fue equipado al inicio de la pandemia con la adquisición de herramientas de última generación que cumplen con los más altos índices de calidad en la materia al realizar análisis mediante la técnica de reacción en cadena de la polimerasa (RT PCR), que aumenta y copia características del material genético del virus

## **COMENTARIO**

Según la nota, la Secretaría de Salud del estado de México es la primera entidad del país que a través del Laboratorio Estatal de Salud Pública iniciará la aplicación de la prueba Troplex para detectar en una misma muestra de mucosa nasal nasofaríngea los virus de influenza tipo A, B y del síndrome respiratorio agudo severo coronavirus 2 (SARS-CoV-2), que causa Covid-19.

Esta acción tiene como finalidad contener la propagación de enfermedades respiratorias, aumentar la vigilancia epidemiológica y detectar a tiempo a la población

que haya contraído influenza o coronavirus, todo esto con la intención de actuar lo antes posible disminuyendo el número de defunciones ocasionados por estos virus.

La situación que se vive en México por la pandemia se traduce en muertes y en casi un millón de contagios, por lo cual la aplicación de pruebas para detectar posibles casos de una manera más rápida resulta benéfica; sumado a ello se deben de seguir las medidas sanitarias recomendadas por la Secretaría de Salud para lograr que el semáforo epidemiológico se mantenga en niveles bajos permitiendo continuar con la vida económica, social y cultural del país.

RESPONSABLE

Carlos Manuel Galindo Salazar