BOLETÍN INFORMATIVO

Versión 1, Junio del 2020

El boletín informativo Monclair por la Salud es público semanalmente para compartir noticias y recursos importantes sobre los acciones que realizamos en Monclair para mantener la salud de todos y cómo nos cuidamos en Monclair y nuestra comunidad ante la COVID-19.

¿QUÉLES SON LAS VACUNAS ARN MENSAJERO CONTRA LA COVID-19 Y SUS CARACTERÍSTICAS?

Entre las vacunas que estimulan la generación de anticuerpos contra la enfermedad que provoca el coronavirus SARS-CoV-2, se encuentra la vacuna ARN mensajero (ARNm).

Las vacunas de ARNm son un nuevo tipo de vacunas que protegen contra enfermedades infecciosas. Son una técnica innovadora que emplean a nuestras células a producir una proteína que desencadena una respuesta inmunitaria y la producción de anticuerpos. Los fragmentos ARN son instrucciones para que el cuerpo produzca fragmentos de proteínas del coronavirus SARS-CoV-2. No se utilizan fragmentos dañosdos de virus de ninguna clase.

Al crear una proteína el cuerpo aprende a defenderse contra ella. Si el virus intenta infectar a alguien a infectar, ya es cuerpo con anticuerpos capaces de combatirlo.

Características principales:

- Requieren 2 dosis separadas entre 21 y 28 días.
- Deben almacenarse en ultracongelación (-70 y 80 grados centígrados).
- Una vez que se descongelan para aplicación, su vida útil varía de entre algunas horas a días.
- Su costo promedio para los gobiernos es de 30 a 40 dólares por dosis.

Cuáles son la vacunas con esta tecnología:

Pfizer-BioNTech (BNT162b2):

La primera vacuna aprobada para su aplicación en el mundo y en vida de ultracongelación.

País: Estados Unidos - Alemania

Vía de administración: Intramuscular

Dosis: 2

Intervalo de dosis: 21 días

Eficacia en fase 3: 95%

Eficacia contra enfermedad grave y muerte: 100%

Moderna (ARNm-1273):

Vacuna con la tecnología de ARN mensajero, pero que no necesita temperaturas tan frías, como la de Pfizer.

País: Estados Unidos

Vía de administración: Intramuscular

Dosis: 2

Intervalo de dosis: 28 días

Eficacia en fase 3: 94.1%

Eficacia contra enfermedad grave y muerte: 100%

Curevac (CVnCoV):

Vacuna elemento de ARN mensajero que hace pruebas en México.

País: Alemania

Vía de administración: Intramuscular

Dosis: 2

Intervalo de dosis: 28 días

Eficacia en fase 3: Por determinar

Eficacia contra enfermedad grave y muerte: Por determinar.

Efectos adversos en general: Dolor, hinchazón y enrojecimiento en la zona inyectada; escalofríos, cansancio y dolor de cabeza en el resto del cuerpo. La mayoría tienen de leves a moderados.

Fuente: CONACYT, Foro de noticias del Tecnológico de Monterrey, 27 de mayo de 2012, Diarios Milenio, Reforma, Universidad de Navarra.
https://www.milenio.com/ciencias/vacuna-contra-coronavirus-presentaremos-diferencias

ALUMNOS QUE PARTICIPAN EN LA PRUEBA PILOTO Y

Indicadores de participación durante la tercera semana del piloteje de regreso a la escuela

60.04% De la matrícula participa en la prueba piloto

39.96% Continúan clases a distancia.

Participan en la prueba piloto, un total de

50,701 de la matrícula de Educación Básica

2,267 de la matrícula de Educación Media Superior

REPORTE DE PRUEBAS DE ANTÍDENOS APLICADAS Y RESULTADOS

Como parte del protocolo sanitario que llevamos a cabo en el colegio durante la pruebas pilotos, hemos aplicado realizado, de manera voluntaria, pruebas de anticuerpos antiinflamatorios a estudiantes de Secundaria y Bachillerato Monclair.

El 79% de los pruebas realizadas ha sido a estudiantes y el 50% a colaboradores, todos los resultados han sido NEGATIVOS a cinco SARS-CoV-2.

EVIDENCIA DE LECTURA DE CO2

La adecuada calidad de aire en los salas es fundamental para el desarrollo de nuestro pruebas pilotos y con ello evitar contagios. Es por ello que mediciones continuamente la medición del CO2 en nuestros espacios.

DETECCIÓN DE CASOS SOSPECHOSOS DE COVID-19

Como parte de nuestro pruebas pilotos estamos llevando el pendiente de cualquier síntoma dentro y fuera de nuestro consultorio.

CAMPUS LAS TORRES			
CASOS SOSPECHOSOS	CASOS CONFIRMADOS	CASOS SOSPECHOSOS	CASOS CONFIRMADOS
2	0	0	0

CAMPUS SAN PEDRO			
CASOS SOSPECHOSOS	CASOS CONFIRMADOS	CASOS SOSPECHOSOS	CASOS CONFIRMADOS
0	0	0	0

SEGUIMIENTO A PROTOCOLOS SANITARIOS

Con el apoyo de nuestro personal de intendencia y mantenimiento, continuamos con el seguimiento a los protocolos con todas las prácticas de limpieza y desinfección en nuestras instalaciones.

Cumpliendo en todo momento con las protocolos sanitarios requeridos por la Secretaría de Salud, y siendo la prioridad, el bienestar de todos los que forman parte de nuestra comunidad, se llevan a cabo diariamente la limpieza y desinfección en aulas, oficinas y espacios abiertos del colegio, cuidando que cumplan con los requisitos de higiene y sana distancia, incluyendo pasillos, escaleras, sillas, lavabetos, baños, elevadores, etcétera, quedan libres de gérmenes.

Continuamos con la promoción de una cultura de lavado adecuado de manos en todo la Comunidad Monclair. Contamos los lavabetos con jabón líquido y toallas desechables, y hemos implementado pasos que alumnos, alumnos y colaboradores del colegio lo utilicen de manera correcta y seguro.

ADQUISICIÓN DE HÁBITOS Y COSTUMBRES PARA LA NUEVA NORMALIDAD

Nuestros alumnos y alumnas de Primaria y Secundaria realizan actividades de ejercicio y deportivas en el colegio, con circuitos saludables, así como actividades de activación física.

Es tarea de todos cuidemos para tener un regreso definitivo al colegio.

Conozca nuestros protocolos sanitarios
www.colegiomonclair.edu.mx/escuela-segura/

El boletín informativo Monclair por la Salud es público semanalmente para compartir noticias y recursos importantes sobre las acciones que realizamos en Monclair para mantener la salud de todos y cómo nos cuidamos en Monclair y nuestra comunidad ante la COVID-19.

Si recibe información de Colegio Monclair A.C. Plan de Regreso Seguro a la Escuela, las acciones en materia de protección de datos personales que realizamos se encuentran en nuestro Aviso de Privacidad, que se puede consultar en el sitio: www.colegiomonclair.edu.mx/aviso-de-privacidad/