



## DATOS CLAVE SOBRE LA PRUEBA DE COVIDSHIELD

### ¿ES COVIDSHIELD UNA PRUEBA DE DIAGNÓSTICO?

- Sí, covidSHIELD está clasificado por la Administración de Alimentos y Medicamentos de los Estados Unidos (FDA, por sus siglas en inglés) como un test diagnóstico in vitro para uso de prueba para detección o vigilancia.
- La Autorización de Uso de Emergencia (EUA) de la FDA para covidSHIELD establece que debe usarse para la identificación del ARN del SRAS-CoV-2 y que los resultados positivos de las pruebas son indicativos de infección por el SRAS-CoV-2.
- La prueba covidSHIELD apunta a marcadores específicos de COVID-19 y no es capaz de detectar otras enfermedades transmisibles, sustancias o ADN.
- Una vez finalizadas las pruebas, las muestras se destruyen permanentemente al ser colocadas en contenedores de riesgo biológico, almacenadas de forma segura e incineradas por el personal de materiales peligrosos.
- La EUA autoriza el uso de covidSHIELD para personas que presentan síntomas o personas asintomáticas.
- En un estudio clínico reciente, **covidSHIELD alcanzó una sensibilidad del 96% y una especificidad del 99%**, lo que significa que es una prueba altamente precisa para la presencia de SARS-CoV-2.

### ¿ES COVIDSHIELD UNA PRUEBA PCR?

- Sí, **covidSHIELD es una prueba PCR**, el estándar de oro de las pruebas para detectar SARS-CoV-2.
- covidSHIELD es una prueba de reacción en cadena de la polimerasa de transcripción inversa en tiempo real (**RT-PCR**), al igual que todas las pruebas PCR para SARS-CoV-2.

### ¿POR QUÉ HACER PRUEBAS AHORA QUE HAY VACUNAS DISPONIBLES?

- No es probable que la inmunidad de grupo ocurra en 2021
- Aunque se recomiendan vacunas, ninguna vacuna es 100% efectiva
- Los niños menores de 12 años todavía no se pueden vacunar
- La CDC recomienda que cualquier persona con síntomas de La COVID-19 se haga una prueba, independientemente del estado de vacunación.

### ¿CÓMO SERÁN LAS PRUEBAS DE COVIDSHIELD EN MI ESCUELA?

- Cada escuela decide si las pruebas son opcionales o obligatorias, y las pruebas proporciona/recopila formularios de consentimiento según sea necesario
- SHIELD y la persona del punto de contacto supervisarán/notificarán resultados para estudiantes, profesores, personal y padres/tutores
- Las pruebas se harán una o dos veces por semana y le tomara cada estudiante aproximadamente 3-5 minutos sacar una muestra
- Los resultados se proporcionan dentro de las 24 horas de que las muestras lleguen a los laboratorios SHIELD

### ¿PUEDE COVIDSHIELD REDUCIR EL TIEMPO DE LOS ESTUDIANTES EN CUARENTENA?

- Las escuelas que participan en el Programa de Pruebas Escolares del IDPH pueden usar una definición modificada de contactos cercanos para la configuración del aula.
- Estas escuelas pueden usar una definición para contactos cercanos en el salón de clases como aquellos que vienen dentro de 3 pies o menos de un caso de COVID-19 por un tiempo acumulado de 15 minutos o más dentro de un período de 24 horas.

