

COVID-19 ANTIBODY TESTING



Que es la prueba de Anticuerpos?

La prueba de anticuerpos COVID-19 más comúnmente llamada prueba de serología, busca anticuerpos en su sangre. Se tomará sangre y se analizará para uno o los dos anticuerpos contra el virus que causa COVID-19.

- **Anticuerpos IgM:** estos son anticuerpos que se desarrollan temprano en una infección.
- **Anticuerpos IgG:** son anticuerpos que tienen más probabilidades de aparecer después te has recuperado.

LO QUE ES IMPORTANTE SABER

Se han desarrollado pruebas de anticuerpos, pero faltan datos sobre qué significan exactamente estas pruebas. Todavía hay mucho que se desconoce sobre la infección por COVID-19 y las pruebas de anticuerpos, pero siga leyendo para ver lo que se sabe actualmente ...

QUE NO PUEDEN HACER LAS PRUEBAS ANTICUERPOS

🌸 Las pruebas de anticuerpos no pueden decirle si es inmune al COVID-19.

Un problema importante con las pruebas de anticuerpos es que, dado que se trata de un nuevo virus, se desconoce en qué medida una persona que está expuesta o ha estado enferma con COVID-19 es inmune a las futuras exposiciones del virus que causa COVID-19.

🌸 Las pruebas de anticuerpos no deben ser utilizadas por los empleadores como condición para que los empleados regresen al trabajo.

Las pruebas de anticuerpos no se utilizan para determinar si un empleado puede volver a trabajar. Tener anticuerpos no puede determinar hasta qué punto una persona es inmune al COVID-19.


🌸 Las pruebas de anticuerpos no pueden diagnosticarlo con COVID-19.

Un diagnóstico de COVID-19 requiere que se realicen pruebas en una muestra tomada del tracto respiratorio. La prueba de anticuerpos no puede decirle a alguien si está infectado activamente con el virus que causa COVID-19.


COVID-19 ANTIBODY TESTING




QUE PUEDEN HACER LAS PRUEBAS ANTICUERPOS

 **Las pruebas de anticuerpos pueden indicar si puede haber estado expuesto al virus que causa COVID-19.**

Si se descubre que una persona tiene anticuerpos contra un virus en particular, entonces es posible que tenga alguna cantidad de inmunidad. El virus que causa COVID-19 es similar a otros virus que causan infección en Nueva Jersey, y es posible que los anticuerpos encontrados por estas pruebas puedan estar relacionados con estos otros virus. Para COVID-19, aún no se sabe si los anticuerpos son iguales a la inmunidad.

 **Las pruebas de anticuerpos pueden ayudar a los científicos e investigadores a comprender mejor qué tan común es la infección por COVID-19 en la comunidad.**

Los investigadores siempre están interesados en aprender más sobre nuevos virus como el que causa COVID-19. Las pruebas de anticuerpos se pueden usar para ayudar a descubrir qué tan extendidas están las exposiciones, cómo se propaga en una población y, cuando se combina con otra información científica, puede ayudar a los investigadores a comprender quién podría ser inmune a la enfermedad.

 **Las pruebas de anticuerpos se pueden usar para ayudar a identificar posibles donantes de sangre para un tratamiento experimental.**

Un tratamiento experimental para COVID-19 utiliza plasma (la porción líquida de sangre) donado de personas que se han recuperado de COVID-19 y se cree que ayuda a las personas a mejorar más rápido. Las pruebas de anticuerpos pueden ayudar a identificar posibles donantes de plasma que se utilizarán en este tratamiento. El tratamiento se conoce como plasma convaleciente.

Limitaciones

Existen limitaciones para hacerse la prueba de anticuerpos y esta prueba podría no ser adecuada para todos. Una vez más, tener anticuerpos COVID-19 no significa necesariamente que una persona sea inmune. Los falsos positivos y falsos negativos también pueden ocurrir con esta prueba. Por ejemplo, una persona puede haber estado expuesta a una variedad estacional de coronavirus (que circula anualmente en los Estados Unidos y causa síntomas leves de resfriado) que posiblemente podrían causar una prueba de anticuerpos COVID-19 positiva. Además, hay muchas pruebas de anticuerpos diferentes en el mercado y varían en qué tan bien funcionan.

Para obtener más información, visite el Departamento de Salud de Nueva Jersey en www.nj.gov/health/cd/ncov y www.covid19.nj.gov. ¿Tiene preguntas? Llame a la línea directa de COVID-19 al 1-800-962-1253 o 2-1-1