

Types of COVID-19 Tests

If you are ill or think you have been exposed, get tested within 1-2 days.

There are two different types of tests, diagnostic tests and antibody tests. Only **DIAGNOSTIC** tests can be used to detect if you currently have COVID.

DIAGNOSTIC tests diagnose an active infection.

A positive result means you must isolate from others.

There are 2 types of diagnostic tests:

MOLECULAR these tests are preferred for diagnosing an active case of COVID-19. They range from rapid results in less than an hour, up to 48 hours, depending on the test and the provider.

ANTIGEN positive results are usually accurate; however, false negatives can be an issue. These are rapid tests with results in less than 30 minutes.

Antibody tests are done by a blood draw to see if you had COVID-19 at any time. These tests are not used to diagnose an active COVID-19 infection.

	MOLECULAR TEST	ANTIGEN TEST
Also known as...	PCR, diagnostic, viral, molecular, NAAT, LAMP , Garfield County free test sites test, your providers office, or popular brand name Cue	Viral test, diagnostic, popular brand name BinaxNOW
How long it takes to get results?	They range from less than an hour to up to 48 hours. Some at-home tests and some provider offices offer the <1 hour turnaround. The Garfield County state-funded free testing sites only provide results within 36-48 hours	Typically between 15 – 30 minutes
Is another test needed?	Not usually. This type of test is highly accurate	Positive results are highly accurate, but false negatives can happen. Negative tests must be confirmed with a MOLECULAR test if you have symptoms.
Is this test ok for return to school?	Approved for return to school. A positive result means you must isolate. A negative result allows you to go back to school.	For schools, refer to Colorado State Health Department ‘ Return to Learn ’ and ‘ Who Needs to Quarantine ’ documents BinaxNOW tests for school re-entry must be performed in the presence of school or medical personnel.
How is the sample taken?	Typically, a nasal swab, though there are some saliva tests	Nasal swab (swab inserted just inside nose, not a deep swab)
What it shows...	Diagnoses active COVID-19 infection	Diagnoses active COVID-19 infection
What it can't do...	It can't show that you had COVID-19 in the past	It may not detect an early COVID-19 infection. You may have to back up this test with a molecular test. It can't show that you had COVID-19 in the past

For information on COVID data, testing, school guidance, and vaccines go to <https://www.garfield-county.com/public-health/novel-coronavirus/>

Tipos de pruebas de COVID-19

Si está enfermo o cree que ha estado expuesto, hágase la prueba en 1-2 días.

Hay dos tipos de pruebas, pruebas diagnósticas y pruebas de antibody.

Solo las pruebas **DIAGNOSTICAS** se pueden usar para detectar si actualmente tiene COVID.

<p>Las pruebas DIAGNOSTICAS detectan una infección activa. Un resultado positivo significa que debe aislarse de los demás. Hay 2 tipos de pruebas de diagnóstico: MOLECULAR estas pruebas son las preferidas para diagnosticar un caso activo de COVID-19. Varían desde resultados rápidos en menos de una hora, hasta 48 horas, según la prueba y el proveedor. ANTIGENO los resultados positivos suelen ser precisos; sin embargo, los falsos negativos pueden ser un problema. Se trata de pruebas rápidas con resultados en menos de 30 minutos.</p>	<p>Antibody Las pruebas se realizan mediante una prueba de sangre para ver si tuvo COVID-19 en algún momento. Estas pruebas no se usan para diagnosticar una infección activa por COVID-19.</p>
--	--

	PRUEBA MOLECULAR	PRUEBA ANTIGENO
También conocido como...	PCR, diagnóstico, viral, molecular, NAAT, LAMP, prueba de sitios de Garfield County, oficina de su proveedor o marca popular Cue	Prueba viral, diagnóstico, marca popular BinaxNOW
¿Cuánto tiempo se tarda en obtener resultados?	Varían desde menos de una hora hasta 48 horas. Algunas pruebas en el hogar y algunos proveedores ofrecen un tiempo de respuesta de menos de 1 hora. Los sitios de Garfield County solo brindan resultados dentro de las 36 a 48 horas	Normalmente entre 15 y 30 minutos
¿Se necesita otra prueba?	Usualmente, No. Este tipo de prueba es muy precisa	Los resultados positivos son muy precisos, pero pueden producirse falsos negativos. Las pruebas negativas deben confirmarse con una prueba MOLECULAR si tiene síntomas.
¿Esta prueba está bien para regresar a la escuela?	Aprobado para regresar a la escuela. Un resultado positivo significa que debe aislar. Un resultado negativo te permite volver a la escuela.	Para las escuelas, consulte los documentos " Volver a clases " y " Quién necesita estar en cuarentena " Las pruebas de BinaxNOW para el reingreso a la escuela deben realizarse en presencia de un médico o de la escuela.
¿Cómo se toma la muestra?	Usualmente, una prueba nasal, aunque hay algunas pruebas de saliva.	Nasal (insertado dentro de la nariz, no profundo)
Lo qué demuestra ...	Diagnostica infección activa COVID-19	Diagnostica infección activa COVID-19
Lo qué no puede hacer ...	No puede mostrar que tuvo COVID-19 en el pasado	Es posible que no detecte una infección temprana y que deba confirmar con una prueba molecular. No puede mostrar que tuvo COVID-19 en el pasado

Para obtener información sobre datos, pruebas, orientación escolar y vacunas de COVID, visite <https://www.garfield-county.com/public-health/novel-coronavirus/>