

COVID-19 검사

이 문서를 다른 언어로 보거나 웹 형식으로 보려면 ph.lacounty.gov/acd/ncorona2019/covidtests 에서 확인하세요. 본 지침의 최신 버전은 <http://publichealth.lacounty.gov/acd/ncorona2019/covidtests/> 에서 확인하십시오.

COVID-19 검사 개요

- COVID-19 검사는 다양하며 현재의 감염 상태를 진단하는 검사도 있고, 과거의 감염 상태를 진단하는 검사도 있습니다.
- 현재 COVID-19 **증상**을 경험하고 있다면 백신 접종을 완료¹하였어도, 현재의 감염 상태를 알아보는 검사를 받아보는 것이 중요합니다. 증상이 때로는 없어도 현재의 감염 상태를 알아보는 검사를 권장하기도 합니다. 자세한 내용은 [현재의 감염 상태를 진단하는 검사](#) 참조하십시오.
- 검사를 받는 것만으로는 COVID-19 의 확산을 막을 수는 없습니다. COVID-19 에 감염될 위험을 낮추는 최선의 방법은 COVID-19 백신을 접종하고 마스크를 착용하고 아플 때 집에 머무르는 것과 같은 다른 조치를 취하는 것입니다. 위험을 줄이고 COVID-19 의 확산을 늦추는 방법에 대해 ph.lacounty.gov/reducerisk 에서 자세히 알아보십시오.

COVID-19 검사의 유형

현재나 과거의 감염 여부를 진단할 수 있는 COVID-19 검사를 이용할 수 있습니다.

- 바이러스 검사는 현재의 감염 상태를 알려줄 수 있는 검사입니다. 바이러스 검사에는 핵산 증폭 검사(NAAT)와 항원 검사가 있습니다. 면봉으로 채취한 검체나 타액을 이용해 검사합니다. 절대 혈액 검사가 아닙니다.
- 항체 검사**(혈청 검사라고도 함)는 과거의 감염 상태를 알려줄 수 있는 검사입니다. 현재의 감염 상태를 진단하는 데 항체 검사를 사용해서는 안됩니다. 현재 COVID-19 에 걸리지 않도록 보호받고 있는지 알기 위해서 사용할 수도 없습니다. 이는 혈액 검사입니다.

	바이러스 검사 (면봉으로 채취한 검체 또는 타액) 현재의 감염 상태 진단	항체 검사 (혈액 검사) 과거의 감염 상태 진단
	핵산 증폭 검사(NAAT)	항원 검사
	분자 검사라고도 합니다. 다음과 같은 다양한 유형의 검사가 포함됩니다: <ul style="list-style-type: none"> PCR (예: 역전사 중합효소 연쇄반응-RT-PCR) 매개 루프 등은 증폭법 (LAMP) 	항체 검사 혈액 검사, 혈청 검사, 또는 "혈청학적 검사"라고도 함
검사 원리	COVID-19 바이러스 내부 의 유전 물질(RNA) 검출	COVID-19 바이러스 표면 에서 단백질 (또는 항원)을 검출
검사 수행 방법	코나 목에서 면봉으로 채취한 검체 또는 타액	코나 목에서 면봉으로 채취한 검체
결과를 받는 데 걸리는 시간	당일부터 3 일까지 또는 일부는 신속 (약 20 분 정도)	대부분 신속 (약 15 분 이내)
		팔에서 채혈한 검체 또는 핑거스틱 방식(손가락을 바늘로 찔러 채혈한 검체)
		당일부터 3 일까지

¹ 존슨앤드존슨(J&J) COVID-19 백신 1 차 접종, 화이자 또는 모더나 COVID-19 2 회 접종 백신의 2 차 접종 또는 [세계보건기구에서 긴급 사용을 승인](#)한 COVID-19 백신 접종을 마친 후 2 주가 경과했을 경우 COVID-19 백신 접종을 완료한 것으로 간주됩니다. 2 차 접종 또는 1 회만 접종하면 되는 백신의 접종을 마치고 2 주가 지나지 않은 경우 COVID-19 바이러스로부터 충분한 보호를 받지 못합니다. 인체가 면역을 구축하려면 시간이 걸립니다. 2 주가 지날 때까지 예방 조치를 계속 취하십시오.

현재의 감염 상태에 대한 검사

COVID-19 에 현재 감염되었는지 알아보기 위해 사용되는 바이러스 검사(면봉으로 채취한 검체 또는 타액)에는 NAAT 와 항원검사의 두 가지 유형이 있습니다. 두 가지 유형의 검사 모두 진단 검사 및 선별 검사에 사용할 수 있습니다(아래 참조). 현재의 감염을 진단하기 위한 가장 정확한 검사는 PCR 검사입니다. 일반적으로 실험실에서 수행되는 NAAT 검사의 일종입니다.

- 현재의 감염 상태를 진단하기 위해 항체(혈액) 검사를 사용해서는 안 됩니다.
- 어떤 종류의 검사를 받는지 확실히 알고 있어야 합니다.

진단 검사

진단 검사는 증상이 있거나 및/또는 노출된 사실을 알고 있어서 COVID-19 에 걸렸다고 믿을 만한 이유가 있을 때 사용됩니다. 검사의 목적은 COVID-19 유발 바이러스에 현재 감염되었는지를 알아내기 위한 것입니다.

다음과 같은 사람에게 권장됩니다:

- COVID-19 증상²이 있는 사람: 백신 접종을 완료했거나 과거에 COVID-19 에 걸린 적이 있더라도 의사와 상담하여 검사를 받으십시오.
- 지난 14 일 이내에 COVID-19 에 걸린 누군가와 "밀접 접촉"한 사람*:
 - * 지난 90 일 이내에 COVID-19 바이러스 검사(면봉으로 채취한 검체 또는 타액)에서 양성 판정을 받았던 사람은 COVID-19 증상이 없으면 검사를 받을 필요가 없습니다.
- 전염병 발병 조사 대상자: COVID-19 확진자와 같은 장소에서 거주 또는 근무하는 사람은 예방 접종을 완료했거나 과거에 COVID-19 에 걸린 적이 있어도 검사를 받아야 할 수도 있습니다.

참고: NAAT 와 항원 검사는 모두 진단 검사로 사용할 수 있지만, NAAT 는 항원 검사보다 위음성 결과(결과는 음성이지만, 감염되었다는 의미)가 나올 확률이 높습니다

- COVID-19 증상이 있고, 항원 검사에서 음성 결과를 받았으면 COVID-19 에 걸렸는지 확인하기 위해서 PCR 검사(최고의 NAAT 검사)를 받아야 합니다. 자세한 내용은 바이러스 검사 결과의 이해 및 다음에 해야 할 일을 참조하십시오.

선별 검사를 권장하지 않는 사람*:

- 백신 접종 완료자 또는
- 지난 90 일 이내에 COVID-19 바이러스 검사(면봉으로 채취한 검체 또는 타액)에서 양성 판정을 받은 사람.

*아래 나열된 경우는 예외

선별 검사

선별 검사는 COVID-19 증상이 없고, COVID-19 감염자와 접촉하지 않았지만, COVID-19 유발 바이러스에 감염되었는지 알 수 있는지 알아내는 것이 중요합니다.

아래의 경우를 제외하고, 백신 접종을 완료한 사람이거나 지난 90 일 이내에 바이러스 검사 (면봉으로 채취한 검체 또는 타액)에서 양성 판정을 받은 사람에게는 선별 검사를 권장하지 않습니다.

다음과 같은 경우에 선별 검사를 요구합니다*:

- 요양원에서 근무하거나 정기적으로 방문하지만 백신 접종을 완료하지 않았습니다. 백신 접종을 완료한 경우, 시설 내에서 백신 접종을 받는 인원에 따라 검사를 받아야 할 수도 있습니다.

² 바이러스에 노출된 후 2~14 일에 증상이 나타날 수 있으며, 증상은 다음을 포함할 수 있습니다: 발열 또는 오한, 기침, 숨가쁨/호흡 곤란, 새로운 미각 또는 후각 상실, 피로, 콧물 또는 코막힘, 근육통 또는 몸살, 두통, 인후통, 메스꺼움 또는 구토, 또는 설사. 이 목록에는 COVID-19 으로 나타날 수 있는 가능한 모든 증상이 포함되어 있지 않습니다. COVID-19 에 감염된 일부 사람에게는 증상이 나타나지 않기도 합니다. 아프면 어떻게 해야 하는지 자세히 알아보려면 ph.lacounty.gov/covidcare 를 방문하십시오.

COVID-19 검사

- 비행기를 타고 다른 나라에서 미국으로 입국하는 경우(백신 접종을 완료한 사람도 포함). [지난 90 일 이내에 바이러스 검사(면봉으로 채취한 검체 또는 타액)에서 양성 판정을 받았다가 회복했다는 증거가 있으면 검사가 필요하지 않습니다.]
- 백신 접종을 완료했고 의료 시설, 성인 및 노인 요양 시설, 노숙자 보호소, 교정 시설 또는 구치소에서 근무하고 있습니다 [본 [검사 규정](#)은 2021년 8월 9일에 시작됩니다].

*일부 기관이나 시설에서도 선별 검사를 요구할 수 있습니다.

현재 선별 검사가 권장됩니다:

- 백신 접종을 완료하지 않은 경우 및
 - 근무지나 학교의 선별 프로그램 대상자인 경우
 - 접촉 빈도가 높은 또는 중간 정도로 접촉하는 스포츠에 참가하고 있는 경우
 - 캘리포니아 외의 (미국 내) 지역에서의 여행을 계획하는 경우. 여행 전후에 검사를 받는 것을 권고합니다. [여행 권고 사항](#)을 참조하십시오.
- 해외 여행에서 돌아온 후 (예방 접종을 완료한 경우도 포함)
- 학교에서 교사 및 학생 대상
 - 백신 접종을 완료하지 않은 경우 정기적인 선별 검사를 받는 것이 좋습니다.
 - 지역사회 확산율이 높으면 백신 접종을 완료했다라도 학교의 감시 검사의 일환으로 검사를 받으라는 요청을 받을 수 있습니다.

참고: NAAT와 항원 검사 모두 선별 검사로 이용할 수 있습니다. 저렴하고 빠른 결과를 제공하는 항원 검사를 주로 이용합니다. 그러나 항원 검사를 선별 검사로 이용하는 경우에는, 결과가 **위양성**일 확률이 높습니다.

- 항원 선별 검사에서 양성 판정을 받은 경우 결과가 맞는지 확인하기 위해 NAAT 검사를 받아 볼 것을 권장합니다. NAAT 결과를 기다리는 동안 반드시 고립해야 합니다. 자세한 내용은 [바이러스 검사 결과의 이해 및 다음에 해야 할 일](#)을 참조하십시오.

검사를 받는 장소

- 담당 의사의 진료소 - 의사를 찾기 위해 도움이 필요하시면 2-1-1에 전화하거나 [211LA](#)를 방문하십시오.
- LA 카운티의 검사장 - LA 카운티 거주자에게는 이민 신분과 관계없이 무료로 COVID-19 검사를 제공합니다. 드라이브스루 또는 방문 검사장을 이용할 수 있으며, 항상 사전예약이 항상 필요한 것은 아닙니다. 자세한 사항은 lacounty.gov/testing을 방문하거나 2-1-1로 전화해 주십시오.
- 약국 - 인근 약국에서 COVID-19 검사를 제공하는지 알아보기 위해 전화하거나 웹사이트를 방문하십시오.
- 가정 - 자가 진단 키트와 검사는 처방 받을 수 있고, 처방전 없이 약국 또는 소매점에서 구매할 수 있습니다. 자세한 내용은 [CDC 자가 진단 웹사이트](#)를 방문하십시오.

COVID-19 검사 사기 조심-자세한 내용은 [COVID-19 스캠 및 사기 페이지](#)를 방문하십시오.

검사비 지불

- 의료 보험사는 (연방법에 의해) 증상 유무와 관계없이 바이러스 진단 검사에 드는 전체 비용을 부담해야 합니다. 의사가 검사를 처방해야 합니다 (처방전 없이 자가진단 검사 키트를 구매한 경우에는 의료 보험사는 이를 지불해 주지 않을 것입니다. 또한 보험사는 직원 업무 복귀 프로그램의 일부로 수행되는 COVID-19 검사를 보장할 필요가 없습니다.)
- 로스앤젤레스 카운티와 로스앤젤레스 시의 이동식 검사장에서는 이민 신분과 관계없이 검사 기준을 충족하는 모든 LA 카운티 거주자에게 무료로 검사를 수행합니다. 무료 COVID-19 검사의 사전 예약 및 등록을 위해서는 <https://covid19.lacounty.gov/testing/>를 방문하십시오.

검사를 받을 때 알아야 할 사항

- 어떤 검사가 적합한지 담당 의사와 상담하십시오.
- 업무나 여행과 같은 목적으로 선별 검사를 받아야 하는 경우, 고용주, 항공사 또는 기타 기관의 요구 사항을 충족하는 검사를 받도록 하십시오.
- 검사를 받기 전에, 다음 사항에 대해 알고 있는지 확인하십시오:
 - 제공되는 검사의 유형 (NAAT 또는 항원)
 - 결과를 받는 데 걸리는 시간
 - 검사 결과를 확인하는 방법
 - 결과를 기다리는 동안 어떤 예방 조치를 취해야 하며, 결과가 양성이거나 음성일 경우 무엇을 해야 하는지 이해
- 검사를 받은 후, 검사 결과가 무엇을 의미하는지 그리고 다음에 무엇을 해야 하는지에 대해 이해하고 있는지 확인하십시오. 본인이 받을 검사에 대한 자료표를 받아야 합니다. 받지 않았으면, 한 부 요청하십시오.

바이러스 검사 결과를 이해하고 다음 단계 알기

바이러스 검사 결과가 무엇을 의미하고 다음 단계가 무엇인지 이해했는지 확인하기 위해 담당 의사와 상의하십시오.

요약: 바이러스 검사 - 결과의 의미		
	핵산 증폭 검사(NAAT)	항원 검사
양성 결과*	<p>양성 결과란 검사에서 COVID-19 바이러스를 검출했다는 의미입니다. COVID-19 에 걸렸을 확률이 매우 높습니다.</p> <p><u>고립 지침</u>을 준수해야 합니다.</p>	<p>양성 결과란 검사에서 COVID-19 바이러스 단백질을 발견했다는 의미입니다. COVID-19 에 걸렸을 확률이 매우 높습니다.</p> <p><u>고립 지침</u>을 준수해야 합니다.</p>
음성 결과*	<p>음성 결과란 검사에서 COVID-19 유발 바이러스가 검출되지 않았다는 의미입니다.</p> <p>만약 밀접 접촉자³라면, 감염되었지만 검사를 너무 일찍 받아 양성 결과가 나오지 않았을 수도 있으므로, 전체의 격리 기간 동안 격리⁴ 해야 합니다.</p>	<p>음성 결과란 검사에서 COVID-19 바이러스 단백질이 검출되지 않았다는 의미입니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> 만약 COVID-19 증상을 앓고 있다면, 항원 검사는 감염 검출을 놓치는 경우가 잦기 때문에 NAAT (PCR) 검사를 받을 것을 권장합니다. PCR 검사 결과가 나올 때까지 <u>집에 머무르십시오</u>. <p>만약 밀접 접촉자³라면, 감염되었지만 검사를 너무 일찍 받아 양성 결과가 나오지 않았을 수도 있으므로, 전체의 격리 기간 동안 <u>격리</u>해야 합니다.</p>

*COVID-19 검사는 완벽하지 않습니다. 모든 검사에서 다음과 같은 결과가 발생할 수 있습니다.

- 위음성 결과
 - 즉, COVID-19 에 걸려 양성 반응이 나왔어야 하는데, 음성 반응이 나왔다는 의미입니다.
 - 예를 들어, 검체가 제대로 채집되지 않았거나, 너무 빨리 검사를 받았거나, 검사가 제대로 수행되지 않은 경우 이러한 문제가 발생할 수 있습니다.

³ 전염성이 있는 동안 COVID-19 양성 진단을 받은 사람에게 노출되었으면, 여러분은 "밀접 접촉자"입니다:

- 귀하가 COVID-19 확진자와 6 피트 이내에서 24 시간 동안 총 15 분 이상 함께 있었습니다.
- 귀하가 COVID-19 확진자의 체액/분비물을 비보호 상태에서 접촉했습니다. 예를 들어 감염자가 본인이 있던 쪽으로 기침이나 재채기를 했거나, 타액 또는 식기를 공유했거나, 보호 장비를 착용하지 않고 감염자를 돌보았습니다.

양성 판정을 받았다는 것은 COVID-19 바이러스 검사(면봉으로 채취한 검체 또는 타액) 검사에서 양성 반응이 나왔다는 의미입니다.

⁴ 격리는 COVID-19 에 노출되었을 가능성이 있는 사람을 다른 사람과 분리하기 위한 조치입니다. 자신이 아프다는 것을 알기 전에 또는 감염되었지만 어떤 증상도 발현되지 않는 경우 격리는 질병의 확산을 막는 데 도움이 됩니다. 격리에 대한 자세한 내용은 ph.lacounty.gov/covidquarantine 에서 알아 보십시오.



- 위양성 결과
 - 즉, COVID-19 에 걸리지 않아서 음성 반응이 나왔어야 하는데, 양성 반응이 나왔다는 의미이다.
 - 예를 들어, 검사 대상자가 감염되었을 가능성이 매우 낮고 검사가 제대로 수행되지 않은 경우 이러한 상황이 발생할 수 있습니다.

당신의 COVID-19 검사 결과가 양성입니다.

검사 결과 COVID-19 바이러스가 검출되었습니다. 당신은 COVID-19 에 걸렸을 확률이 매우 높으며, 다른 사람들에게 전염시킬 수 있습니다.

COVID-19 증상이 있는 경우

- **고립⁵** - 다음 기간까지 집에 머물고 다른 사람들과 떨어져 지내야 합니다:
 - 처음으로 증상이 나타난 날부터 최소 10 일이 지났고 그리고
 - (약을 복용하지 않고) 24 시간 동안 열이 나지 않았으며 그리고
 - 증상이 호전되었습니다.
- 모든 **밀접 접촉자**들에게 노출된 사실을 알려주세요: ph.lacounty.gov/covidquarantine 에 있는 격리 지침을 제공하십시오.
- 전체 격리 지침을 준수하십시오: ph.lacounty.gov/covidisolation.
- LA 공중 보건국의 전화에 응답하십시오: "LA 공중 보건국" 또는 (833) 641-0305 에서 걸려 온 전화를 받아 COVID-19 확산을 늦추는 데 일조하십시오. 또한, 귀하가 (833) 540-0473 으로 전화할 수도 있습니다.

증상이 없는 경우

- **고립** - 다음 기간까지 집에 머물고 다른 사람들과*떨어져 지내야 합니다:
 - 검사를 받은 후 10 일이 지날 때까지. 증상이 없어도 다른 사람에게 바이러스를 전염시킬 수 있기 때문입니다.
 - 아프기 시작하면, 위에서 설명한 증상이 있는 사람들을 위한 지침을 반드시 준수해야 합니다.
- 모든 **밀접 접촉자**들에게 노출된 사실을 알려주세요: ph.lacounty.gov/covidquarantine 에 있는 격리 지침을 제공하십시오.
- 전체 격리 지침을 준수하십시오: ph.lacounty.gov/covidisolation.
- LA 공중 보건국의 전화에 응답하십시오: "LA 공중 보건국" 또는 (833) 641-0305 에서 걸려 온 전화를 받아 COVID-19 확산을 늦추는 데 일조하십시오. 또한, 귀하가 (833) 540-0473 으로 전화할 수도 있습니다.

참고: 선별 검사를 받은 경우(증상이 없고, **밀접 접촉자**도 아니며, 발병 조사 대상자도 아닌 경우), 특히 백신 접종을 완료했다면 위음성 결과일 가능성이 있습니다. 당신이 감염되지 않았음을 확인하기 위해 담당 의사가 후속 검사를 진행하지 않은 이상 반드시 고립 상태를 유지해야 합니다.

*지난 90 일 동안 COVID-19 에 걸렸었고 COVID-19 증상이 없으면, 검사를 권장하지 않습니다. 해당 90 일 동안 검사를 받으면, 위양성 결과가 나올 수도 있습니다. 당신에게 더이상 전염성이 없어도, 검사가 COVID-19 바이러스의 흔적을 발견할 수도 있기 때문입니다. COVID-19 에 재감염되면 담당 의사와 상담하십시오.

⁵ COVID-19 에 감염된 경우 집에 머물고 다른 사람과 떨어져 지내야 합니다. 가족 구성원과 **떨어져 지내십시오**. 직장, 학교 또는 공공장소에 가지 마십시오. 만약 필수적인 의료 서비스를 받기 위해 집에서 외출해야 한다면, 가능한 스스로 운전해 가십시오. 스스로 운전할 수 없다면, 뒷좌석에 앉아 창문을 내리고 마스크를 착용하십시오. 노숙을 경험하거나 가정에서 고립 또는 격리를 안전하게 할 수 없는 경우 COVID 정보 라인 833-540-0473 으로 전화해 주십시오. 매일 오전 8시부터 오후 8시 30분까지 영업합니다. 직장이나 학교를 포함한 밀접 접촉자에게 COVID-19 에 감염되었음을 알려, 밀접 접촉자들이 필요에 따라 다른 사람들에게 격리 또는 검사를 하라고 알릴 수 있도록 합니다. 고립에 대한 자세한 내용은 ph.lacounty.gov/covidisolation 에서 알아 보십시오.

당신의 COVID-19 검사가 결과가 음성입니다.

COVID 19 음성 결과는 검사를 받은 당시에 COVID-19 바이러스가 검사에서 검출되지 않았다는 의미입니다. 당신은 바이러스에 감염되지 않았을 것입니다.

COVID-19 증상이 있는 경우

검사가 잘못되었고, 감염되었을 가능성이 있습니다. 검사를 너무 빨리 받았거나 검사에서 감염을 검출해 내지 못한 경우에 이런 경우가 발생할 수 있습니다.

- **증상이 있고 NAAT 검사에서 음성 판정을 받았으면, 다음 기간까지 집에 머무십시오:**
 - 해열제를 복용하지 않고 적어도 24 시간 동안 열이 나지 않았고 **또한**
 - 다른 증상이 호전되었습니다(의사가 집에 더 오래 머무르라고 진단 내리는 경우는 제외).
- **증상이 있고 항원 검사에서 음성 판정을 받았으면, PCR 검사를 받아야 합니다.** PCR 검사 결과가 나올 때까지 집에 머물면서 COVID-19 감염 확진자 처럼 행동하십시오. 이는 항원 검사가 종종 감염을 검출해내지 못하기 때문입니다. [항원 검사에서 음성 판정을 받은 유증상 환자를 위한 정보](#)를 참조하십시오.

어떤 종류의 검사를 받았는지 잘 모르겠으면 검사 결과 보고서를 보거나, 담당 의사에게 문의하거나, 검사를 예약한 웹페이지를 확인하십시오.

계속 아플 경우, 다른 사람과 떨어져 지내고 재검사의 필요성에 대해 담당 의사에게 문의하십시오.

증상이 없고 COVID-19에 걸린 누군가와 밀접 접촉한 경우

- 감염되었지만, 시기가 너무 일러 바이러스가 검사에서 검출되지 않았을 수도 있습니다.
- 아프지 않더라도, 감염자와 마지막으로 밀접 접촉한 날부터 10 일 동안 격리*해야 합니다. 감염자와 마지막으로 접촉한 날로부터 14 일 동안 [COVID-19 증상](#)이 있는지 본인의 건강을 관찰하는 것이 중요합니다. ph.lacounty.gov/covidquarantine에 있는 전체 격리 지침을 준수하십시오.

* 백신 접종을 완료한 사람 그리고 지난 3 달(90 일) 이내에 COVID-19 확진을 받은 후 회복한 사람은 증상을 보이지 않으면 더 이상 격리할 필요가 없습니다. 자세한 내용은 ph.lacounty.gov/covidquarantine 을 참고하십시오.

증상이 없고 COVID-19 감염자와 밀접 접촉하지 않은 경우 (선별 검사를 받았음을 의미):

COVID-19에 걸렸을 확률이 매우 낮습니다.

- 안전하게 지내고 COVID-19의 전파 방지를 도우십시오. 정보는 [위험성 감소](#)를 참고하십시오.

과거 감염에 대한 검사: 항체 검사 (혈청학적 검사)

COVID-19 항체 검사(혈청학적 검사로도 알려짐)는 SARS-COV-2(COVID-19 유발 바이러스)의 항체를 검출하는 데 사용되는 혈액 검사입니다. COVID-19에 감염되거나 COVID-19 백신을 접종하면 우리 인체의 면역 체계가 반응합니다. 향후에 바이러스와 맞서 싸울 태세를 갖추기 위해 항체를 생성하고 면역 세포를 준비시킵니다.

COVID-19 항체 검사는 실제 SARS-CoV-2 바이러스 자체를 검출하는 것이 아닙니다. 과거에 COVID-19에 감염된 경험이 있는지 알아내기 위해 사용할 수 있습니다. 감염된 후 약 1 주에서 3 주가 지나야 인체가 충분한 항체를 만들어 검사를 통해 항체를 검출할 수 있습니다. COVID-19 감염자 중 일부는 항체 생산이 느릴 수도 있고, 일부는 항체를 아예 생산하지 않을 수도 있습니다. 현재 승인된 검사 중 COVID-19 백신 접종이 성공적인지 확인하기 위한 용도로 [권장](#)되는 검사는 없습니다.

COVID-19 항체 검사가 유용한 경우

항체 검사가 유용한 몇 가지 상황이 있습니다. 예시:

- 의사는 진단하기 어려운 복잡한 병이 있는 환자에게 (바이러스 검사 이외에 추가로) 항체 검사를 처방할 수 있습니다.
- 공중 보건 기관에서는 지역사회의 바이러스 확산 정도를 자세히 파악하기 위해 항체 검사를 사용할 수 있습니다.
- 과학자들은 연구를 위해 항체 검사를 사용할 수 있습니다.

COVID-19 항체 검사로 확인할 수 없는 내용:

- COVID-19 감염 시기 또는 COVID-19 감염의 확실성
- COVID-19 으로부터 보호(면역)받을 수 있는지의 여부
- 여행을 하거나 다른 사람과 시간을 보내는 것이 안전한지의 여부
- 고립이나 격리가 필요한지의 여부
- 백신 접종의 접종 판단 여부
- 백신 효과의 여부

COVID-19 바이러스의 항체가 생산되면 재감염이 방지되는지 또는 방지된다면 보호력(면역력)은 얼마나 지속되는지에 대해 우리는 아직 알지 못합니다. 항체 검사에서 양성 판정을 받았어도, 여러분과 다른 사람들을 보호하기 위해 일상적인 [예방 수칙의 실천](#)을 지속해야 합니다. COVID-19 으로부터 여러분을 보호하는 최선의 방법은 백신 접종입니다.

항체 검사는 100% 정확하지 않으며 위양성 및 위음성 반응이 나타날 수도 있습니다. 항체 검사를 받기 전에 담당 의사와 상담하십시오. 담당 의사는 여러분이 검사를 받을지 결정하는 과정에 도움을 줄 수 있으며, 검사를 받으면 결과가 무엇을 의미하는지에 대해 설명해 줄 수 있습니다. 과거 감염 여부를 알기 위해 항체 검사의 사용 방법을 자세히 알아보려면 [CDC 웹페이지](#)를 방문하십시오.

자세한 정보

- CDC COVID-19 검사: 검사 유형 및 FAQ (자주 묻는 질문) 페이지에 대한 링크가 있는 [웹페이지](#)
- FDA 코로나바이러스 기본 사항: [웹페이지](#)는 다양한 유형의 검사, 검사 수행 및 승인 방법을 설명합니다.