

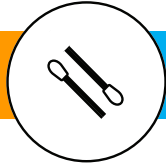
# COVID-19 검사 정보



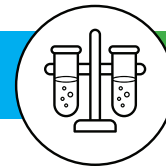
COVID-19 검사에는 진단 검사(PCR), 항원 검사, 항체 검사(혈청학 검사)의 세 가지 종류가 있습니다. 이 두 가지 검사에 대한 기본 정보는 다음과 같습니다.



## 진단(PCR) 검사



## 항원 검사



## 항체(혈청학) 검사

무엇을 확인할 수 있나요?

현재 **COVID-19에 감염된** 사람

현재 **COVID-19에 감염된** 사람

COVID-19 **과거** 감염 여부

검사 방법은 어떤가요?

가는 면봉을 코나 목 뒤쪽으로 삽입하여 바이러스가 있는지 확인합니다

가는 면봉을 코나 목 뒤쪽으로 삽입하여 바이러스가 있는지 확인합니다

바늘이나 측정기를 이용하여 채취한 혈액 표본을 분석하여 바이러스 항체 존재 여부를 확인합니다

검사 결과에 어떤 의미가 있나요?

양성 결과는 감염된 환자를 위한 **치료**에 도움이 될 수 있고 격리를 권장하여 지역 사회 내 바이러스의 전파를 **늦출 수 있습니다**

항원 검사는 **저렴하고 빠른 결과**를 제공하지만 일반적으로 PCR 검사보다 민감도가 낮습니다. 즉, 바이러스를 탐지하는 데 **정확하지 않습니다**.

항체 양성 반응으로 **과거 감염 사실**을 알 수 있습니다. 하지만 항체가 추후 재감염을 예방하는지는 밝혀지지 않았습니다.

검사 대상은 누구인가요?

COVID-19 증상이 있는 사람(기침, 숨 가쁨, 호흡 곤란, 열, 오한, 근육통, 두통, 인후통 및 미각이나 후각 상실)과 증상은 없으나 **공중 위생국에서 우선순위로 지정한 사람**

COVID-19 증상이 있는 사람(기침, 숨 가쁨, 호흡 곤란, 열, 오한, 근육통, 두통, 인후통 및 미각이나 후각 상실)과 증상은 없으나 **공중 위생국에서 우선순위로 지정한 사람**

감염된 인구를 파악하기 위해 **바이러스를 연구하는 연구진**, 또는 COVID-19 환자에게 **혈장을 기증할 수 있는** 대상을 결정하는 의료진. 하지만 질병통제예방센터(CDC)에서는 현재 이 검사는 개인용으로 만들어진 것이 아니라 밝혔습니다<sup>1</sup>

어디서 검사를 받을 수 있나요?

**담당 의사** - 증상이 있으나 담당 의료진에게 검사를 받을 수 없는 오렌지 카운티 주민은 **(800) 564-8448번** 또는 **ohealthinfo.com/covidtest**에서 OC COVID-19 검사 네트워크를 통해 무료 검사 장소를 확인할 수 있습니다.

일부 의료 제공자 및 검사 사이트는 PCR 대신 **항원 검사**를 제공합니다.

**귀하의의료진**에 연락하여 항체 검사에 대해 논의하십시오

COVID-19 및 검사에 대한 자세한 정보는 [ohealthinfo.com/covidtest](https://ohealthinfo.com/covidtest)에서 확인하십시오.

<sup>1</sup> [cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/lab/serology-testing.html](https://cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/lab/serology-testing.html)