

코로나19 백신에 관한 사실

ct.gov/covidvaccine



백신 제조업체는 어디인가요?

현재 코로나19 백신으로 2종이 승인을 받았습니다. 바로 **Pfizer-BioNTech**와 **Moderna** 백신입니다.

양쪽 백신 모두 엄격하고 공정한 임상시험 및 승인 절차를 거쳤으며, 94% 이상의 효력이 있음을 확인하였습니다.

>94%
EFFECTIVE

의료전문가들은 두 백신 모두 안전하고 코로나19 예방에 효과가 있다는 결론을 내렸습니다.

백신을 맞으면 코로나19에 걸리나요?

아닙니다. 백신은 여러분을 아프게 하지 않습니다.



코로나19 백신은 mRNA입니다. mRNA 백신은 코로나19를 일으키는 바이러스 외부 표면에 무해한 단백질을 만드는 법을 우리 몸의 세포에 가르쳐 줍니다. 이 "스파이크 단백질"은 나타난 바이러스를 표적으로 삼도록 면역계를 훈련합니다.

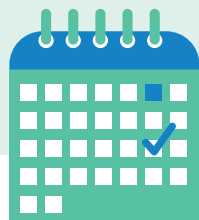
백신이 코로나19에 걸리는 걸 막아줄까요?

그렇습니다. 백신은 코로나19를 일으키는 바이러스가 확산하여 손상을 입히기 전에 바로 바이러스의 존재를 인식하고 싸울 수 있도록 면역 체계를 단련하여 여러분을 안전하게 지켜줍니다.



언제부터 면역이 생기나요?

코로나19에서 최대한 안전해지려면 3-4 주 간격을 두고 **백신을 2번** 맞아야 합니다. 접종 2회차 이후 2주가 지나면 완전히 면역이 생기게 됩니다.



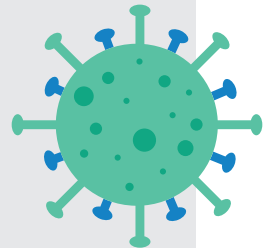
코로나19 백신은 DNA를 변형시키나요?

아닙니다. 코로나19 mRNA 백신은 어떤 방식으로든 DNA를 변형시키지 못합니다.

이미 코로나19에 걸렸는데 그래도 백신을 맞아야 할까요?

그렇습니다. 더 오랫동안 안전하게 몸을 지키려면 반드시 예방접종을 받아야 합니다.

CDC에 따르면 코로나19는 중대한 손상을 유발할 수 있고 다시 감염될 가능성도 있기 때문에, 코로나19 감염 및 회복 여부에 상관없이 모두가 백신을 맞아야 합니다.



백신 접종 후에도 마스크를 써야 하나요?

그렇습니다. 예방접종과는 상관없이 우리는 가족, 친지, 친구, 지역사회를 코로나19에서 지켜야 합니다. 마스크, 사회적 거리 두기, 대규모 모임 금지, 손 씻기를 잊지 마세요.



코로나19 백신에 대해 좀 더 알고 싶습니다. 어디서 정보를 얻어야 할까요?

신뢰성 있는 정보는 다음에서 얻을 수 있습니다.

- Center for Disease Control(질병관리센터)(**CDC.gov**)
- U.S. Department of Health & Human Services(미국 보건복지부)(**HHS.gov**)
- World Health Organization(세계보건기구)(**WHO.int**)

출처

- www.cdc.gov/vaccinesafety/index.html
- www.cdc.gov/vaccines/vac-gen/evalwebs.htm
- info.primecaretech.com/hubfs/Infographics/Answers-to-Your-Covid-19-Vaccine-Questions.pdf
- www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/vaccines/different-vaccines/mrna.html

