

몇몇

COVID-19 백신은

왜 2회 접종이 필요할까



백신은 수십 년 동안 공중 보건을 위해 사용되어 왔습니다. 개발된 각각의 백신들은 철저히 연구되었으며, 예방하고자 하는 질병에 맞게 조정되었습니다.

어떤 백신들은 1회 접종 또는 용량을 필요로 합니다. COVID-19 백신 중 일부와 같은 기타 백신들은 최상의 효과를 얻기 위해 2회 접종을 필요로 합니다. COVID-19 백신 접종을 완전히 하는 것은 우리 자신과 사랑하는 사람들을 보호하기 위해 필수입니다.

2회 모두 접종하는 것이 왜 중요할까?

1

- 첫 번째 접종은 팔에 받게 됩니다.
- 이는 세포가 항체를 만들 수 있도록 활성화하게 돕습니다.
- 백신은 세포들이 무해한 돌기 단백질을 만들도록 지시합니다.
- 돌기 단백질은 면역체계에 항체를 만들도록 지시합니다.
- 첫 번째 접종은 COVID-19로부터 일부 보호를 제공합니다.

2

- 두 번째 접종은 팔 근육에도 주입됩니다.
- 이는 첫 번째 백신과 동일한 성분입니다.
- 이 두 번째 백신은 면역체계에 바이러스와 싸울 수 있는 더 많은 기회를 줍니다.
- 두 번째 접종을 함으로써 인체는 항체를 더 많이 만들기 위한 힘을 얻게 됩니다.

최고 수준의 보호

일부 사람들은 바이러스로 인해 심각한 질병에 걸리거나 사망에 이를 수 있기 때문에 COVID-19로부터 보호받는 것이 중요합니다. 백신을 두 번 접종하는 것은 사람들이 보호받기에 충분한 항체를 가질 가능성을 증가시킵니다. 많은 사람들이 백신의 보호를 받게 되면 COVID-19의 확산은 느려질 것입니다.



COVID-19

백신의

대부분은 3-4주
간격으로 접종을
받게 됩니다.

3

4

첫 번째 접종 후, 사람들은 접종받은 백신과 두 번째 접종 시기에 대한 정보가 담긴 카드를 받게 될 것입니다.

백신의 효과에 대한 자세한 내용은 vdh.virginia.gov/covid-19-vaccine 을 방문하거나 877-ASK-VDH3에 전화해 알아볼 수 있습니다.



VDH VIRGINIA
DEPARTMENT
OF HEALTH