

COVID-19 백신은 6개월 이상 어린이에게

안전하고 효과적이며 무료입니다

생후 6개월 이상의 어린이용 COVID-19 백신은 COVID-19로부터 보호하고 그 가족과 친구들과 더불어 보호받도록 할 것입니다.



임상 시험을 통해 언급된 문제나 심각한 부작용은 제기되지 않았습니다.

임상 시험은 2021년 3월에 시작되어 어린이들을 대상으로 지속해 왔습니다. 임상 시험 초기에 Pfizer는 5세 미만의 어린이 1,678명을, Moderna는 생후 6개월에서 6세 미만의 어린이 약 6,700명을 등록했습니다.



3,000명 이상의 5-11세 어린이들이 임상 시험에 참여했습니다.

이는 어린이를 대상으로 하는 여러 가지 유사한 임상 시험에 포함된 숫자에 견줄 만합니다. 시험은 흑인 및 히스패닉계/라틴계 자원자를 포함하여 다양한 인종과 민족집단의 자원자들로 이루어졌습니다.



본 백신의 다회차 접종량은 성인과 같이 어린이들에게도 제공되었습니다.

각 투여분은 12세 이상에 주어지는 양보다 적습니다.



해당 백신들은 효과적입니다.

생후 6개월 이상의 어린이들에게도 나이가 더 많은 어린이와 16-25세 사이의 성인들에게서 보이는 바와 유사한 면역 반응이 일어났습니다.



FDA (미국 식품의약국)에서는 시험 결과를 검토하여 백신의 안전성 여부를 결정합니다.

독립적인 과학 위원회에서 전 공정을 점검합니다. 백신이 승인을 받으면, CDC (미국 질병통제예방센터)에서는 사용을 권고합니다.



생후 6개월 이상 어린이들의 일시적 부작용은 나이가 더 많은 어린이 및 성인의 경우와 유사합니다.

어린이는 하루 가량 팔에 일시적인 통증, 두통 및 피로감 또는 몸살 기운을 느낄 수가 있습니다. 심근염, 또는 심장 근육 염증이 대부분 경미한 환자들에게는 극히 드문 부작용입니다. 사람들은 보통 스스로 회복하거나 최소한의 치료가 필요할 뿐입니다. 임상 시험 중에는 심근염 사례가 확인되지 않았으며, 진행 중인 관찰작업은 계속될 것입니다.