

COVID-19 백신은 5세 이상 어린이에게 안전하고 효과적이며 무료입니다

5-11세 어린이를 대상으로 Pfizer(화이자) COVID-19를
접종하면, 위중증을 예방하며 가족 및 친지들과 안전하게
지내는 일상회복이 될 것입니다.



임상 시험을 통해 안전상의 문제나 심각한 부작용은 제기되지 않았습니다.

임상 시험은 2021년 3월에 시작했습니다. 해당 시험 1단계의 초기에는 90개소가 넘는 전 세계 임상 시험 현장에서 6개월부터 11세까지의 어린이 4,500명을 등록하였습니다.



3,000명 이상의 5-11세 어린이들이 본 시험에 참여하였습니다.

이는 어린이를 대상으로 하는 여러 가지 유사한 임상 시험에 포함된 숫자에 견줄 만합니다. 시험에는 흑인 및 히스패닉/라틴계 자원자(77% 백인, 6% 흑인, 8% 아시아계, 17% 히스패닉/라틴계, 7% 복합 인종) 포함, 다양한 인종과 민족 출신의 자원자들이 참여하였습니다.



어린이들에게는 Pfizer 백신 2회분이 투여됩니다.

각 투여분은 12세 이상에 주어지는 양의 1/3입니다.



백신은 효과적입니다.

5-11세 사이의 어린이들에게도 나이가 위인 어린이와 16-25세 사이의 성인들에게서 보이는 바와 유사한 면역 반응이 일어납니다.



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.



5-11세 아이의 일시적 부작용은 나이가 더 많은 어린이 및 성인의 경우와 유사합니다.

어린이는 하루 정도 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.