



## 중등도 내지 중증 면역 저하자를 위한 백신 권장 사항 (2022년 11월 1일)

질병통제 예방센터(CDC)는 모더나를 접종한 생후 6개월 이상의 중등도 내지 중증의 면역 저하자, 화이자를 접종한 만 5세 이상, 존슨앤드존슨(J&J)을 접종한 만 18세 이상의 사람들이 기본 백신 시리즈로 추가 접종을 받고, 자격이 될 때 부스터샷 접종을 받아야 한다고 권고합니다.

연령	백신	기본 접종 횟수	접종 용량	접종 간격	부스터샷 접종
생후 6개월~만 4세	화이자	3	3mcg/0.2mL	1차 접종일로부터 최소 21일 후 2차 접종. 2차 접종일로부터 최소 8주 후 3차 접종.	현재 권장하지 않음
생후 6개월~만 5세	모더나	3	25mcg/0.25mL	1차 접종일로부터 최소 28일 후 2차 접종. 2차 접종일로부터 최소 28일 후 3차 접종	현재 권장하지 않음. 만 5세 어린이는 기본 접종 완료일로부터 2개월 후 이가 화이자 부스터샷 접종을 받을 자격이 있습니다.

연령	백신	기본 접종 횟수	접종 용량	접종 간격	부스터샷 접종
만 5~11 세	화이자	3	10mcg/0.2mL	1 차 접종일로부터 최소 21 일 후 2 차 접종. 2 차 접종일로부터 최소 28 일 후 3 차 접종	기본 접종의 마지막 접종일로부터 최소 2 개월 후 또는 가장 최근의 일가 부스터샷(오리지널 백신 제제) 접종일로부터 2 개월 후 이가 mRNA 부스터샷 접종(업데이트된 백신 제제)의 경우, 만 5 세 어린이는 화이자만 접종을 받을 자격이 있습니다. 만 6 세 이상은 화이자 또는 모더나를 선택할 수 있습니다.
만 6~11 세	모더나	3	50mcgs/0.5mL	1 차 접종일로부터 최소 28 일 후 2 차 접종. 2 차 접종일로부터 최소 28 일 후 3 차 접종.	
만 12 세 이상	화이자	3	30mcg/0.3mL	1 차 접종일로부터 최소 21 일 후 2 차 접종. 2 차 접종일로부터 최소 28 일 후 3 차 접종	
만 12 세 이상	모더나	3	100mcg/0.5mL	1 차 접종일로부터 최소 28 일 후 2 차 접종 2 차 접종일로부터 최소 28 일 후 3 차 접종	
만 18 세 이상	J&J	2	0.5mL	1 차 접종일(J&J)로부터 최소 28 일 후에 mRNA 백신으로 2 차 접종 권장	

연령	백신	기본 접종 횟수	접종 용량	접종 간격	부스터샷 접종
12+	노바백스	2	50mcggrams/ 0.5mL	1 차 접종일로부터 최소 21 일 후 2 차 접종	2 차 접종일로부터 최소 2 개월 후 이가 mRNA 부스터샷 접종은 화이자 또는 모더나일 수 있음

### 중등도 내지 중증의 면역 저하자로 간주되는 사람

미국 식품의약국(FDA) 성명에 따라, “면역저하자”는 고형 장기 이식 수혜자 또는 그 외 유사한 면역 반응 감소가 있는 자로 정의됩니다.

또한 국립 예방접종실시자문위원회(ACIP)는 “면역저하자”에 대한 FDA 의 정의를 확장하여 다음과 같은 사람들을 포함시켰습니다.

- 고형암 또는 혈액 악성종양에 대한 활성 치료를 받고 있는 자
- 고형 장기 이식을 받았고 면역억제 요법을 받고 있는 자
- 키메릭 항원 수용체(CAR)-T 세포 또는 조혈모세포 이식을 받은 자(이식 후 2년 이내 또는 면역억제 요법을 받고 있음)
- 중등도 또는 중증의 원발성 면역결핍증(예: 디조지 증후군 또는 비스코트-올드리치 증후군)이 있는 자
- 진행성 또는 치료되지 않은 HIV 감염이 있는 자
- 고용량 코르티코스테로이드(즉, 하루  $\geq 20\text{mg}$  프레드니손 또는 동등량), 알킬화제, 대사길항제, 이식 관련 면역억제제, 심한 면역억제성으로 분류되는 항암화학요법제, TNF 차단제 또는 기타 면역억제성 또는 면역조절성 생물학적 제제로 활성 치료를 받고 있는 자

## 면역 기능이 저하된 경우 추가 접종 또는 부스터샷 접종을 예약하는 방법

귀하가 위에서 설명한 “중등도 내지 중증의 면역 저하자”로 간주되는 경우, 의료 제공자와 상의하여 귀하가 mRNA 백신 추가 접종을 받기에 적합한지 결정해야 합니다.

적합하다고 판단하면, 백신 추가 접종을 받기 전에 귀하의 면역저하 상태를 직접 증명할 수 있습니다.

면역 저하자에 대한 "추가" 접종은 mRNA 1 차 백신 접종 시리즈에서 다른 사람들이 받는 것과 동일한 접종 용량입니다. 그러나 모더나 부스터샷의 경우 해당 백신의 접종 용량이 더 적습니다.

## 면역 기능이 저하되어 추가 접종이나 부스터샷 접종을 받지 않은 경우에도, 귀하는 여전히 "완전한" 백신 접종을 받은 것으로 간주됩니다.

존슨앤드존슨 백신 1 회 접종 또는 mRNA 백신 2 회 접종 중 하나를 받은 사람은 권장하는 추가 접종을 받지 않은 경우에도 “완전한 백신 접종”을 받은 것으로 간주됩니다. 그러나, 중등도 내지 중증 면역저하자는 긴급 사용 승인에 명시된 기준에 부합하는 경우 본인의 COVID-19 감염 위험이 높아졌음을 이해하고 mRNA 백신 추가 접종을 고려해야 합니다.

## 오래 지속되는 예방 항체인 이부실드(Evusheld)에 대한 자격이 있을 수 있습니다.

COVID-19 백신에 대해 중등도 내지 중증의 면역 저하가 있거나 중증 알레르기가 있는 경우, COVID-19 감염을 예방하기 위해 의료 서비스 제공자가 제공하는 오래 지속되는 항체인 이부실드를 받을 자격이 있을 수 있습니다. 의료 서비스 제공자와 상의하여 이 옵션이 귀하에게 적합한지 알아 보십시오.

## COVID-19 에 감염된 고위험군이 사용할 수 있는 초기 치료제가 있습니다

팍스로비드 및 라게브리오(몰누피라비르)는 경구 투여하는 항바이러스제이며 의료 서비스 제공자의 처방 또는 연방 [Test to Treat 프로그램](#)을 통해 사용할 수 있습니다. 팍스로비드 및 라게브리오(몰누피라비르) 둘 다 증상이 나타난 후 5 일 이내에 시작하여 5 일 연속으로 복용해야 합니다.

벵델로비맵은 중증 질환으로 진행될 위험이 높고 입원하지 않은 만 12 세 이상의 COVID-19 환자를 대상으로 FDA 승인을 받은 단일클론항체입니다. 증상 발생 후 7 일 이내에 정맥 주사로 투여해야 합니다.

베클루리(렘데시비르)는 입원 여부와 관계없이 경증에서 중등도의 COVID-19 증상이 있고, 입원 또는 사망을 포함하여 중증 COVID-19 로 진행될 위험이 높은 성인 및 소아 환자(생후 28 일 이상, 체중 3kg 이상)의 COVID-19 치료를 위해 사용합니다. 증상 발생 후 7 일 이내에 시작하여 3 일 연속으로 하루 1 회 백신처럼 주사합니다.

## 이러한 문서는 면역저하자에서 백신 권장사항에 관한 추가 정보를 제공합니다.

[ACIP 예방접종에 대한 변경된 면역능 지침](#)

[2013 IDSA 면역저하 숙주의 백신 접종에 대한 임상진료지침](#)

[CDC Yellow Book 2020](#)

**문서 접근성:** 장애가 있으시거나 영어 외의 다른 언어를 사용하시는 분을 위해, OHA 에서는 번역, 큰 글자 또는 점자와 같이 다른 형태로 된 정보를 제공해드릴 수 있습니다. COVID-19 커뮤니케이션 부서에 1-971-673-2411, 711 TTY 또는 [COVID19.LanguageAccess@dhsosha.state.or.us](mailto:COVID19.LanguageAccess@dhsosha.state.or.us) 로 연락하십시오.