



## 만 5 ~ 11세 어린이를 위한 COVID-19 백신 관련 FAQ (업데이트 날짜: 2021년 11월 3일)

**Q: 만 5 ~ 11세 어린이에게 승인된 백신은 무엇입니까?**

화이자 COVID-19 백신의 소아용 버전은 만 5세에서 11세 사이의 청소년을 대상으로 승인되었습니다.

**Q: 소아용 버전은 2회 접종 시리즈입니까?**

그렇습니다. 소아용 백신은 3주 간격으로 2회를 접종해야 합니다.

**Q: 화이자의 성인 접종 용량과 소아 접종 용량의 차이점은 무엇입니까?**

소아 접종 용량은 만 12세 이상인 경우 성인 접종 용량의 1/3입니다. 만 12세 이상은 30마이크로그램의 백신을 접종할 수 있습니다. 소아 접종 용량은 10마이크로그램입니다.

화이자 COVID-19 성인 접종 용량과 소아 접종 용량의 차이점

	만 12세 이상	만 5세 ~ 12세 미만
바이알 캡의 색상	보라색	주황색
접종 용량	30마이크로그램	10마이크로그램
회식 후 바이알당 접종량	6	10

**Q: 성인용 백신 제제를 5 ~ 12세 어린이에게 접종하는 데 사용할 수 있습니까?**

아닙니다. 제공자는 만 5세에서 11세 사이의 어린이를 위한 소아용 백신 제제를 사용해야 합니다. 소아용 백신에는 소아용 보조 키트도 함께 제공됩니다.

**Q: 어린이는 어디에서 백신 접종을 받을 수 있습니까?**

소아용 화이자 백신의 초기 주 할당량이 이번 주에 오리건주로 배송되기 시작했으며 배송이 계속될 것입니다. 앞으로 몇 주 동안 약국, 연방에서 허가한 보건 센터, 진료실 및 특별 COVID-19 백신 클리닉에서 어린이에 대한 백신 접종을 준비할 것입니다. 의료 서비스 제공자에게 전화하거나, 오리건주 백신 접종 [백신 위치 찾기 지도](#)를 사용하여 소아용 화이자 백신 접종을 제공하는 가까운 의료 서비스 제공자를 찾으십시오. 211에 전화할 수도 있습니다.

**Q: 약국에서 만 12세 미만의 어린이에게 백신 접종을 할 수 있습니까?**

주 공중보건국 국장은 오리건주 약사들이 만 3세 미만의 어린이에게 COVID-19 백신과 독감 백신을 접종할 수 있도록 허용하는 명령을 발표했습니다. (COVID-19 백신은 현재 만 5세 이상 어린이에게 승인되었습니다.) 오리건 건강보험(OHP)에 따라 환자를 수용하는 약국은 독감에 대해 만 3세 이하 어린이에게, COVID-19에 대해 만 5세 이하 어린이에게 백신 접종을 하는 경우 환급을 받게 됩니다.

**Q: 부작용에 대해 기록된 것은 무엇입니까?**

부작용으로 기록된 것은 청소년 및 성인이 동일하며, 일반적으로 주사 부위 통증, 피로, 두통 및 근육통이 있습니다. 심근염과 같은 드문 부작용은 승인이 이루어진 임상시험에서 나타나지 않았으며, 노년층에서 발생하기 때문에 드물 것으로 예상됩니다.

**Q: 효능 측면에서 이 백신은 독감 예방 백신 주사와 비교하면 어떻습니까?**

두 백신 모두 어린이를 질병으로부터 보호하는 데 매우 효과적입니다. 코로나19 백신은 강력한 항체 반응을 보이며, 만 5 ~ 11세 어린이의 코로나19 예방 효과가 90.7%인 것으로 나타났습니다. 독감 백신은 예상되는 순환성 독감 바이러스에 맞게 매년 변경됩니다. 그 효과는 일반 인구의 40~60%에 달하는 것으로 추정됩니다. [CDC](#)에 따르면, 2014년 연구에서 독감 백신은 2010 ~ 2012년 데이터를 기준으로 어린이의 독감 관련 중환자실 입원 위험을 74% 감소시켰습니다. 소아과 저널(Journal of Pediatrics)의 2017년 연구에 따르면 독감 예방 접종은 기저 질환이 있는 고위험 질환이 있는 어린이의 독감 관련 사망 위험을 51%, 건강한 어린이의 경우 거의 2/3(65%) 수준으로 감소시켰습니다.

**Q: COVID-19 백신은 기존 질환이 있는 어린이에게 어떤 영향을 미칩니까?**

제공자는 심근염 또는 다기관 염증 증후군 MIS-C의 과거 병력을 포함하여 기존 질환이 있는 어린이에 대한 특정 의료 사례 시나리오를 평가하는 것이 좋습니다. 이 집단의 백신 접종에 관한 CDC 임상적 고려 사항은 [여기](#)에서 찾아볼 수 있습니다.

**Q: 백신 접종의 장기적인 부작용이 있습니까?**

청소년에 대한 백신 접종 데이터는 장기적인 부작용의 상당한 위험을 입증하지 못했습니다. 백신으로 인한 거의 모든 부작용은 백신 접종 후 며칠에서 최대 6주 이내에 발생합니다. 백신 접종 후 심근염이 있는 어떤 어린이도 이 드문 부작용으로 인해 사망하지 않았습니다.

**Q: FDA 승인과 달리 긴급 승인은 무엇을 의미합니까?**

긴급 승인이란 FDA가 공중 보건 비상 사태에 대응하기 위해 일반 절차보다 더 빠르게 대응 조치 또는 기타 치료법을 제공할 수 있는 절차입니다. 이 메커니즘은 탄저 백신의 승인과 함께 2001년부터 사용되었습니다.

**Q: 어린이의 COVID-19 발병률이 매우 낮는데 왜 백신 접종을 해야 합니까?**

COVID-19는 어린이 사망의 10대 주요 원인 중 하나가 되었습니다. 백신 접종은 COVID-19로 인한 심각한 질병, 입원 및 사망으로부터 아이들을 보호합니다. 2021년 10월 17일 현재, 미국에서는 190만 건의 COVID-19 확진 사례, 8,300건의 관련 입원 사례, 2,316건의 어린이 다기관 염증 증후군(MIS-C) 사례, 그리고 94건의 COVID-19 관련 사망 사례가 5세에서 11세 사이의 어린이에게서 보고되었습니다. 오리건주에서는 2021년 10월 31일까지 26,370명의 COVID-19 확진자, 240명의 입원자 및 2명의 사망자가 보고되었습니다.

**Q: 만 5 ~ 11세 어린이 중 얼마나 많은 어린이가 임상시험에 참여했습니까?**

CDC는 소아용 COVID-19 화이자 백신의 안전성에 대해 만 5세에서 11세 사이의 어린이 약 3,100명을 대상으로 임상시험을 진행했으며, 진행 중인 임상시험에서 백신과 관련된 심각한 부작용이 발견되지 않았다고 보고합니다. 현재까지 미국에서는 만 12 ~ 15세 청소년의 약 57%, 만 16 ~ 17세 청소년의 64%가 성인용 버전의 화이자 COVID-19 백신을 접종했습니다.

**Q: 만 5 ~ 11세 어린이에게 백신 관련 심근염의 위험은 무엇입니까?**

이 연령군에서 백신 관련 심근염의 위험은 고령군에서 언급된 위험보다 낮은 것으로 생각됩니다. 백신 관련 심근염의 위험이 가장 높은 집단은 만 16 ~ 17세 남성의 2차 접종부터였으며, 14,500명 중 약 1명꼴이었습니다. 이 위험은 다른 연령대의 남성에서 낮았고 여성에서는 훨씬 더 낮습니다. COVID-19 감염으로 인해 심근염에 걸릴 위험이 훨씬 더 높습니다.

**Q: 우리 아이가 이미 COVID-19에 걸린 경우 백신 접종을 받아야 합니까?**

그렇습니다. 자연 면역은 일부 보호 기능을 제공하지만 이것은 완전한 보호 기능이 아니며, 이전에 감염되었던 어린이의 수가 더 많음에도 불구하고 이 연령대에서 COVID-19의 확산이 계속되고 있습니다. COVID-19 백신 접종은 검증된 추가 보호 기능을 제공합니다.

**Q: 우리 아이가 독감 백신 접종과 코로나 백신 접종을 동시에 받을 수 있습니까?**

그렇습니다. 두 가지 모두에 대한 백신 접종이 중요하며, 일반적으로 백신을 함께 접종한다고 해서 더 많은 부작용이 생기거나 면역력이 감소하지는 않습니다.

**Q: 어린이가 백신을 접종하면 장기적인 영향이 있습니까? 백신이 DNA를 변경하거나 생식 기관에 영향을 미칩니까?**

백신은 DNA에 영향을 주지 않습니다. 임산부를 포함한 많은 여성들의 COVID-19 백신 접종에 대한 데이터를 보면 생식 능력이나 유산 가능성에 영향을 주지 않는 것으로 나타납니다.

**Q: 소아용 백신을 쉽게 구할 수 있습니까?**

오리건주는 주에 거주하는 만 5세에서 11세 사이의 어린이들에게 접종을 할 수 있는 충분한 백신을 보유할 것으로 예상됩니다. 소아용 백신은 11월 1일에 연방에서 허가한 보건 센터, 지역 공중 보건 당국 및 약국에 일괄적으로 도착할 예정입니다. 우리는 제공자가 환자에게 1차 및 2차 접종을 제공하는 데 필요한 백신 접종량을 제공받을 수 있도록 연방 정부로부터 받는 백신 할당량을 관리하고 있습니다.

**Q: 학교에서 학생들에게 백신 접종을 하도록 요구합니까?/COVID-19에 대한 예외 사항이 있습니까? 정식으로 승인이 되면 어떻게 됩니까?**

학생들에게 COVID-19 백신 접종을 요구하는 것은 OHA가 주 전역에서 요구하거나 권장할 수 있는 것과는 다른 지역 학군의 결정입니다.

**Q: 소아과 병원에 백신이 있습니까?**

그렇습니다. 우리는 소아과 의사와 적극적으로 협력하고 있으며, 대부분은 아니지만 많은 사람들이 11월 8일의 해당 주부터 백신을 접종할 수 있게 될 것입니다.

**Q: 약국에서 이 연령대에 백신 접종을 제공할 수 있습니까?**

약국은 이제 독감 백신의 경우 만 3세 이상 어린이에게, COVID-19 백신의 경우 만 5세 이상 어린이에게 접종을 할 수 있습니다. 오리건주 백신 접종(GVO) [백신 위치 찾기](#) 지도에는 소아용 백신 접종량을 투여하는 약국이 포함되어 있습니다(만 12세 이상의 성인용 접종량은 만 12세 미만의 어린이에게는 사용할 수 없음). '백신 유형' 섹션의 GVO 필터 창에서 소아용 화이자 백신을 검색할 수 있습니다.

**Q: 만 5세에서 11세 사이에 부스터샷 접종이 필요한지 알고 있습니까?**

현재로서는 그렇지 않습니다. CDC는 데이터가 입수되는 대로 계속 검토할 것입니다.

**Q: 부모/보호자가 참석해야 합니까? 아니면 다른 성인(예: 만 18세 형제자매 또는 조부모)이 미성년자와 동행할 수 있습니까?**

오리건주에서는 만 15세 이상의 어린이가 의료 서비스 제공에 대해 동의할 수 있습니다. 이 연령 미만의 어린이는 부모 또는 보호자의 동의가 필요합니다.

**Q: 준비된 학교, 안전한 학생 지침이 변경됩니까?**

OHA가 새로운 지침과 지원 대책을 마련함에 따라 RSSL 복귀 계획이 업데이트됩니다. 이것은 지속적인 작업이며, 학생과 교직원에게 영향을 미치는 모든 변경 사항을 반영합니다.

**Q: 제 아이가 "백신 접종"을 받은 아이들이 있는 교실에서 수업을 받게 할 수 있습니까?**

이 옵션은 학부모와 학생에게 제공되지 않을 수 있습니다.

**Q: 제 아이가 1차 접종과 2차 접종을 받는 사이에 만 12세가 되면 어떻게 됩니까?**

이런 경우에는 소아용 백신이나 성인용 제제 중 하나를 두 접종 용량 모두에 투여할 수 있습니다.

**문서 접근성:** 장애인 또는 영어 이외의 언어를 사용하는 분들을 위해, OHA는 번역본, 큰 글자 인쇄물 또는 점자와 같이 다른 형태로 정보를 제공할 수 있습니다. COVID-19 커뮤니케이션 부서에 1-971-673-2411(711 TTY)번으로 연락하거나 [COVID19.LanguageAccess@dhsosha.state.or.us](mailto:COVID19.LanguageAccess@dhsosha.state.or.us)로 연락하십시오.