

* 국내 장기체류(90일 초과) 외국인인 외국인등록 여부와 관계없이 접종 가능

○ (백신 종류 및 접종 장소) 소아용 화이자 백신 / 위탁의료기관

- mRNA 백신(화이자)의 1, 2차 접종 간격은 8주(56일)
- * 의학적 사유 또는 개인 사정에 따라 조기에 2차접종이 필요한 경우, 식약처 허가 간격인 3주(21일) 범위 내로 접종 가능함
- 지정위탁의료기관(1,209개)*은 맞벌이가구 등의 접종 편의를 감안하여 야간·휴일 접종 등을 독려하고 의료기관별 주(월~일)중 3일만 선택하여 예약가능 하도록 안내
- * 목록은 3월 14일(월)부터 코로나19 예방접종 누리집(ncv.kdca.go.kr)*에서 확인
- * “알림·서식” > “지침” 메뉴에서 실시기준, 안내문, 교육자료, 위탁의료기관 확인 가능

○ (접종일정) 사전예약(3.24.~)* / 접종일정(3.31.~)

- 백신 수급 상황 고려 접종 일정 조정 가능

○ (예약방법) 당일접종/ 사전예약

- 당일접종: 의료기관 예비명단(유선 확인) 등록
- 사전예약: 온라인(본인* 및 대리예약, ncvr.kdca.go.kr), 전화예약(1339, 지자체콜센터) 후 예약일에 개별적으로 접종기관 방문하여 접종
- * 본인인증 수단이 없더라도 누리집, 콜센터를 통해 보호자가 대리예약은 가능하나 접종시 반드시 보호자 동반하여 접종기관 방문하여 접종

○ (접종 방법) 보호자와 함께 방문하여 본인* 확인 후 접종기관에서 예진표를 작성하고 접종

- * 5~11세 아동은 보호자 등 동반 필수이며 본인확인도 국가필수예방접종에 준하여 실시(예진표는 의료기관에서 5년간 보관)
- * 부모 동반이 어려운 소년보호기관, 아동복지시설 등에 거주하는 아동의 경우 **접종시행동의서**를 준비하여 소속 직원과 동행하여 접종실시

○ (예약 변경) 접종일 2일 전까지는 누리집, 콜센터를 통해 접종일 및 의료기관 예약사항을 고려하여 예약 변경, 이후 의료기관, 관찰보건소를 통해 변경

② **접종 후 관리**

- (이상반응 대응) 예방접종 후 15~30분간 **접종기관에 머물러** 심각한 알레르기 반응(아나필락시스) 등 이상반응 여부 **관찰 및 신속대응** 철저
 - ※ 예진철저, 접종기관의 의료진은 불안반응으로 인한 실신과 아나필락시스 반응을 구분법 숙지, 긴급대응을 위한약품 및 물품 등 대응체계 재점검
- (학교 및 소아시설의 안전 확인) **접종을 사유로 결석 시 보호자 관찰 가능 여부를 확인하고, 보호자 관찰이 불가능한 경우 1일 1회 유선 연락 등 안전 확인**
 - ※ 최소 일주일 간 격렬한 신체활동을 피하도록 지도, 학교 및 소아시설(교사)은 이상반응 여부를 판단하지 않으며, 이상 호소 시 보호자 또는 의료기관 연락 등 조치 실시
- (감시·모니터링) 1차·2차 접종 후 발생한 이상반응 모니터링
 - 소아 기초접종자의 안전성을 확보하기 위하여 질병관리청은 예방접종에 참여한 모든 소아를 대상으로 **이상반응 감시체계를 운영하여 1차·2차 접종 후 발생한 이상반응을 모니터링 함**
 - 접종에 참여한 모든 5~11세를 대상으로, 접종 시 등록된 연락처를 통해 **일정기간* 동안 주의사항 및 조치사항을 안내하며,**
 - * 1차: 접종 후 3일·7일, 2차: 3일·7일·42일
 - 초기 접종자 중 문자 수신에 동의한 경우(1,000명 예정), 접종 이후 일주일간 능동감시를 통해 건강상태 및 일상생활 문제 여부 등을 확인할 계획임

[5~11세 1, 2차 접종 이후 이상반응 감시체계 운영]

구분	건강상태 확인 문자	능동감시
대상	만 5~11세 1, 2차 접종자 전원	만 5~11세 1, 2차 접종자 중 문자수신 및 능동감시 참여에 동의한 자 1,000명
시행기간·방법	1, 2차 접종 이후 3일차, 7일차에 예진 시 등록된 전화번호로 문자 발송	1, 2차 접종 이후 0~7일 차에 등록된 전화번호로 문자를 통해 URL 제공
내용	① 접종 이후 이상반응 발생 여부 등 건강상태 확인 ② 예방접종 이후 주의사항 및 조치 사항 안내	① 접종 이후 이상반응 발생 여부 등 건강상태 확인 ② 이상반응 증상, 일상생활 문제 등 조사

○ **(피해보상 지원)** 현재 질병관리청에서는 코로나19 백신접종 이후 이상반응에 대해 다양한 분야별 전문가로 구성된 예방접종피해보상 전문위원회에서 보상 심의를 거쳐 인과성이 인정되는 경우 피해보상을 실시

- 코로나19 예방접종 피해보상은 이상반응 신고를 전제로 하며 이상반응 신고는 예방접종 후 이상반응이 발생 시 진단한 의사가 보건소에 신고하도록 되어있으며, 의료기관에서 신고가 되지 않을 시 **접종받은 분 또는 보호자가 예방접종도우미사이트(nip.kdca.go.kr) 또는 "코로나19 예방접종 후 전송받은 건강상태 확인하기"**를 통해 직접 신고 가능함

- **피해보상 신청은 이상반응 신고와 별도로 구비서류를 갖춰 관할 보건소에 제출하여야 하며, 구비 서류의 종류 및 서식은 코로나19 예방접종누리집(www.코로나19예방접종.kr)에서 확인 가능함**

- 예방접종 피해보상 신청을 하시면 지방자치단체의 기초피해조사, 예방접종피해조사반의 정밀피해조사, 예방접종피해보상 전문위원회의 인과성 심의를 거쳐 보상 여부가 결정됨

- 한편, 인과성 근거 불충분(심의 기준④-1)으로 **보상에서 제외된 경우에도 인과성 불충분 지원 사업에 따라 의료비(1인당 3천만원 상한) 또는 사망자 위로금(1인당 5천만원)을 지원하고 있음**

- 대상자 또는 보호자는 지원신청 구비서류를 갖춰 주소지 **관할 보건소에서 의료비 및 사망자 위로금 지원을 신청할 수 있으며, 서류 및 지원 금액 검토 등을 거쳐 지원 받을 수 있음**

<심의 기준 표>

구분	심의 기준	보상여부
① 인과성이 명백한 경우	백신을 접종한 확실한 증거를 확보하였고, 예방접종 후 이상반응이 발생한 시기가 시간적 개연성이 있으며, 어떤 다른 이유보다도 백신 접종에 의한 인과성이 인정되고, 이미 알려진 백신 이상반응으로 인정되는 경우	피해보상
② 인과성에 개연성이 있는 경우	백신을 접종한 확실한 증거를 확보하였고, 예방접종 후 이상반응이 발생한 시기가 시간적 개연성이 있으며, 어떤 다른 이유보다도 백신에 의한 인과성이 인정되는 경우	
③ 인과성에 가능성이 있는 경우	백신을 접종한 확실한 증거를 확보하였고, 예방접종 후 이상반응이 발생한 시기가 시간적 개연성이 있으며, 이상반응이 다른 이유 보다도 예방접종으로 인해 발생했을 가능성이 동일하거나 더 높은 경우	

구분	심의 기준	보상여부
④ 인과성이 인정되기 어려운 경우	예방접종 후 이상반응이 발생한 시기가 시간적 개연성이 있으나, ① 백신과 이상반응에 대한 자료가 충분하지 않거나(④-1)	인과성 불충분 환자 의료비 및 사망위로금 지원
	② 백신보다는 다른 이유에 의한 가능성이 더 높은 경우(④-2)	교육부 지원
⑤ 명확히 인과성이 없는 경우	① 백신을 접종한 확실한 증거가 없는 경우나	보상 및 의료비 지원 제외
	② 예방접종 후 이상반응이 발생한 시기가 시간적 개연성이 없는 경우	
	③ 또는 다른 명백한 원인이 밝혀진 경우	

○ **(교육부 의료비 지원)** 교육부는 접종 당시 만 18세 이하 청소년(만 5~11세 소아 포함)을 대상으로 「**학생 백신접종 이상반응 건강회복 지원 사업**」을 '22.2월부터 시행하고 있으며 지원대상은 다음과 같습니다.

- **(사업기간)** '22.2. ~ 23.5월(코로나19 확산 및 의료비 지원 신청 상황 등 고려 연장 가능)

- **(지원대상)** 접종 당시 만 18세 이하 청소년(만 5~11세 소아 포함)

- **(지원요건)** 접종 이후 90일 내 발생한 **중증 이상반응*** 등으로 인해 국가보상을 신청했으나, **인과성이 인정되기 어려워 보상을 받지 못한 경우****

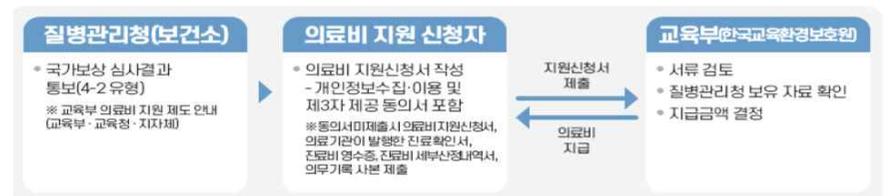
* **증상의 유형과 관계없이** 국가보상 신청액수가 본인부담금 기준 30만원 이상인 경우 지원

** 백신보다 다른 이유에 의한 가능성이 더 높은 경우로서 예방접종 피해보상 심의기준(4-②) 유형에 해당

- **(지원금액)** **개인별 총액 5백만원 한도 내 의료비 등 지급**

※ 단, 교육 급여 대상자(중위소득 50% 이하)는 의료비 최대 1천만 원 한도 내 지원

<교육부, 소아청소년 백신 이상반응 건강회복 지원사업:의료비 지원 절차>



코로나바이러스감염증-19(코로나19) 예방접종 안내문
- 5~11세 소아용 -

코로나바이러스감염증-19(코로나19)
예방접종 안내문



Q1 백신을 왜 맞아야 하나요?

- 오미크론 변이의 우세종화로 확진자가 급증하면서 그동안 접종대상에 포함되지 않았던 소아(5~11세)에서의 확진자도 급증하고 있으며, 중증 및 사망자도 발생하고 있습니다.



* 산출기간: '20.1.20.~'22.3.12. (22.3.12. 0시 기준), 위중증 및 사망 발생 산출기간: '20.1.20.~'22.2.26.

- 5~11세 소아의 경우 누적 발생률(인구10만명당)이 22,162명으로 다른 연령층* 대비 매우 높습니다.
* 누적 발생률(인구10만명 당): (12~17세) 17,526명, (18~59세) 12,241명
- 소아에서 코로나19로 인한 위중증 환자는 현재까지 20명, 사망자는 4명이며, 다기관염증증후군(MIS-C) 환자는 10명이 발생하였습니다. 특히, 위중증 환자의 70%, 사망자의 50%가 기저질환자 이었던 것으로 확인되었습니다.
* 소아 위중증, 사망, 다기관염증증후군 환자 누적 발생기간: '20.1.20.~'22.2.28.
- 소아는 코로나19 감염 시 성인에 비해 무증상 또는 경증 비율이 높지만, 기저질환을 가진 소아는 코로나19 감염으로 인한 중증화 위험이 상대적으로 높은 것으로 보고되고 있습니다.
- 여러 연구에서 코로나19 백신은 코로나19 감염에 따른 중증화 및 사망 예방에 효과적이라는 것이 확인되었으므로 예방접종을 통해 5~11세 소아를 코로나19 감염에 따른 중증화 및 사망으로부터 보호할 수 있습니다.

- 미국, 유럽 등 62개 국가*에서 소아용 백신을 긴급승인 또는 허가하여 예방접종을 시행하거나 시행 준비 중에 있습니다.
* 국외 소아 1차 접종률: 싱가포르 72%, 캐나다 56.7%, 호주 50.9%, 미국 33%, 독일 21.3%
- 5~11세 소아 대상 기초접종은 고위험군을 비롯한 소아에서의 중증화 및 사망 예방을 목표로 시행하고자 합니다.

Q2 소아(5~11세)에게 사용 가능한 코로나 19 백신은 무엇인가요?

- 화이자 사에서 만 5~11세 소아 대상으로 별도로 개발된 백신으로 소아의 안전성을 고려하여 유효성분 용량이 성인용 백신의 1/3 수준입니다.

백신제품	허가 연령*	유효성분 용량 (투여 용량)	접종횟수	백신종류**
코미나티주 0.1mg/mL(5~11세용) (주황색)	5~11세	10µg (주사액 0.2mL)	2회	mRNA

* 만 5~11세 소아 (주민등록상 '10년생 생일~'17년생 중 생일 도과자) 접종 가능

** 백신(mRNA)은 코로나19 바이러스의 표면항원 유전자를 RNA 형태로 몸에 주입하여 체내에서 표면항원 단백질을 생성해 면역반응을 유도합니다. 생백신이 아니므로 백신이 코로나19 감염을 유발하지는 않습니다.

Q3 꼭 맞아야 하는 대상이 있나요?

- 소아당뇨, 비만, 만성폐질환 등 기저질환이 있는 고위험군* 소아의 경우 건강한 소아보다 코로나19에 감염되는 경우 중증으로 진행될 가능성이 상대적으로 높습니다.
- 국내 관련 학회 권고 및 전문가 자문위원회에서 이미 권고한 바와 같이 기저질환이 있는 고위험군 소아의 경우 코로나19 중증 감염을 예방할 수 있으므로 예방접종을 받으실 것을 적극적으로 권고합니다.
- 건강한 소아의 경우에도 백신의 감염예방 효과와 안전성이 입증된 만큼 예방접종의 이득과 코로나19 감염, 접종 후 이상반응 관련 위험에 대해 충분히 검토하신 후 예방접종 여부를 결정하시어 자율적으로 접종을 시행 하시기를 권고 드립니다.
* 감염된 이력이 있는 경우 접종 미권고, 1차접종 후 감염된 경우도 2차접종 미권고

고위험군 범위

- ▶ 만성폐질환, 만성심장질환, 만성간질환, 만성신질환, 신경-근육질환
- ▶ 당뇨, 비만, 면역저하자(면역억제제 복용자)
- ▶ 만성질환으로 사회복지시설 등 집단시설에서 치료, 요양, 수용 중인 소아
- ▶ 이외에도, 상기 기준에 준하는 고위험군 5~11세 소아로서 접종이 필요하다고 판단되는 경우 의사소견에 따라 접종 권고

Q4 백신이 효과적인가요?

- 백신 제조사가 식약처에 제출한 미국 등 4개 국가의 임상시험에서, 소아용 백신을 접종한 5~11세와 성인용 백신을 접종한 16~25세의 **면역반응은 유사하게 나타났습니다**(2차접종 1개월 경과). 또한 **감염예방 효과는 90.7%**로 확인(2차접종 7일 경과) 되었습니다.
- 미국의 연구에서, 오미크론 변이 유행 기간 동안 5~11세의 **긴급치료 예방효과**가 2차접종(14~67일)을 완료하면 **51%**이며, 델타 및 오미크론 변이 유행 기간 동안 5~11세의 **입원 예방효과**는 2차접종(14~67일)을 완료하면 **74%**로 확인되었습니다. [질병 예방·사망을 주간 보고서 자료(22.3.1.)]

Q5 백신은 안전한가요?

- 백신 제조사가 식약처에 제출한 미국 등 4개 국가의 임상 시험에서, 약물관련 중대한 이상사례는 보고 되지 않았으며, 전반적인 안전성 정보는 16~25세와 유사했습니다. **대부분 경증에서 중간 정도 수준으로 3일 이내 증상이 소실**되었습니다.
- 미국 질병예방통제센터(CDC)에서 **이상반응 수동감시체계**를 통해 발표한 결과에 따르면, 5~11세 소아를 대상으로 약 870만 건의 예방접종 후 4,249건에서 이상반응이 보고되었으며, 대부분 **구토, 발열, 두통** 등 일반 이상반응(97.6%)이었습니다. [미국 예방접종전문위원회(AICP) 자료(22.1.5.)]
 - * 일반 이상반응 : 구토(7.5%) > 발열(7.0%) > 두통(6.1%)
 - ** 중대한 이상반응 : 트로포닉 증가(0.4%) > 홍혈(0.3%) > C-단백질(염증수치) 증가(0.3%)

Q6 백신을 접종하려면 어떻게 해야 하나요?

- 접종 일정** 사전예약은 **3월 24일(목)**부터 가능하며, **접종은 3월 31일(목)**부터 시행*할 예정입니다.
- 예약 방법**
 - 당일접종** 의료기관 예비명단(유선 확인) 등록
 - 사전예약** 온라인(본인 및 대리예약, ncvr.kdca.go.kr), 전화예약(1339, 지자체콜센터) 후 예약일에 개별적으로 접종기관 방문
- 접종 방법** 소아의 경우 **접종의 안전성 및 이상반응 모니터링**을 위해 **보호자 또는 법정대리인 동반이 반드시 필요**합니다. 보호자는 소아와 함께 방문하여 본인 확인 후 접종기관에서 예진표를 작성합니다.
- 접종 기관** 소아접종 **지정 위탁의료기관**은 약 1,200개소 의료기관이며, 소아접종 **지정 위탁의료기관**은 안전성을 최우선으로 **접종역량, 응급대응, 접근성** 등을 고려하여 **선정***하였습니다. 소아접종 **지정 위탁의료기관 목록**은 3월 14일(월)부터 코로나19 예방접종 누리집(ncv.kdca.go.kr)*에서 통해 확인할 수 있습니다.
 - * "알림서식" > "지침" 메뉴에서 실시간, 안내문, 교육자료, 위탁의료기관 확인 가능
- 접종 간격** 1차접종 후 2차접종은 8주(56일) 간격으로 접종할 수 있습니다.
 - * 의학적 사유 또는 개인 사정에 따라 조기에 2차접종이 필요한 경우, 식약처 허가 간격인 3주(21일) 범위 내로 접종 가능한

Q7 코로나19 예방접종 전·후 주의사항은 무엇인가요?

접종 전	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 건강 상태가 좋을 때, 의사의 예진 후 접종 받기 ▶ 코로나19 감염이 의심되거나 발열(37.5°C 이상)등 급성병증이 있는 경우 접종을 연기
접종 시	▶ 백신은 어깨 가까이에 주사합니다. 어깨 내밀기 쉬운 옷으로 준비하기
접종 후	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 접종 후 15~30분간 접종기관에 머무르며 이상반응 발생여부 관찰하기 ▶ 귀가 후 3시간 이상 주의 깊게 관찰하고 일주일 정도는 고강도의 운동 및 활동 자제하기 ▶ 접종부위는 청결하게 유지하며 평소와 다른 신체 증상이 나타나는 경우 의사의 진료 받기

! 단! 다음과 같은 경우 코로나19 예방접종을 받아서는 안됩니다!

- ▶ 코로나19 백신 구성 성분에 대한 아나필락시스*와 같은 심각한 알레르기 반응이 나타난 경우
- ▶ 1차 코로나19 예방접종 후 아나필락시스와 같은 심각한 알레르기 반응이 나타난 경우, 2차 접종 금지
 - *아나필락시스 : 호흡곤란, 얼굴의 부기, 눈 또는 입술/입안의 부종, 몸 전체의 발진, 빠른 심장 박동, 현기증, 쇼크 등의 증상
 - ▶ 증상을 동반한 심각한 알레르기 반응

★ 약(정, 서약제 등), 화장품, 음식, 다른 종류의 백신 등에 알레르기 병력이 있는 경우 예진표에 기록해 주세요 ★

Q8 코로나19 예방접종 후 발생 가능한 이상반응은 무엇인가요?

- 예방접종 후 **접종부위 통증이나 부기, 발적, 발열, 피로감, 두통, 근육통, 오한, 메스꺼움** 등이 나타날 수 있음
- 호흡곤란, 얼굴의 부기, 눈 또는 입술/입안의 부종 등을 동반한 **아나필락시스와 같은 심각한 알레르기 반응**이 나타날 수 있음
- mRNA 백신(화이자, 모더나) 접종 후 **가슴 통증, 압박감, 불편감, 호흡곤란이나 숨가쁨, 호흡시 통증, 심장이 빠르게 뛰거나 두근거림, 실신** 증상이 나타나는 **심근염·심낭염**이 발생할 수 있음

Q9 코로나19 예방접종 후 이상반응이 나타나면 어떻게 해야 하나요?

- **접종부위 부기, 통증**이 있는 경우 깨끗한 마른 수건을 대고 그 위에 냉찜질 하기
- **미열**이 있는 경우, **수분을 충분히 섭취**하고 휴식을 취하기

- 발열이나 근육통 등으로 불편함이 있는 경우 **해열진통제를 복용하기**
 * 예방접종 전 아세트아미노산 성분인 해열진통제 준비, 예방접종 후 몸살 증상이 나타날 경우 해열진통제 복용
- 다음과 같은 경우에는 의사의 진료를 받으세요
 - 가슴통증, 압박감, 불편감, 호흡곤란이나 숨가쁨, 호흡시 통증, 심장이 빠르게 뛰거나 두근거림, 실신 등이 새롭게 발생하거나 악화되어 지속되는 경우
 - 접종부위의 통증, 부기, 발적이나 발열 등이 **접종 후 2일이 지나도 호전되지 않거나 악화되는 경우**
 - 접종 후 갑자기 기운이 떨어지거나 평소와 다른 이상 증상이 나타나는 경우

- 다음과 같은 경우에는 119로 연락하거나 가까운 응급실로 내원하세요
 - 숨쉬기 곤란하거나 심하게 어지러운 경우, 입술·얼굴이 붓거나 온몸에 심한 두드러기 증상이 나타나는 경우
 * 나이가 어릴수록 증상표현이 미숙할 수 있으니 접종 이후 최소 3일간은 보호자의 세심한 관찰이 필요합니다.

이상반응 발생이 의심될 경우 1339 또는 관할 보건소에 문의하시기 바라며, 예방접종도우미 누리집 (<https://nip.kdca.go.kr>) 내 '예방접종 후 건강상태 확인하기'에서 이상반응과 대처법을 확인할 수 있습니다.

Q10 소아 접종자 대상 피해보상 및 지원 체계는 어떻게 운영되나요?

- 현재 질병관리청에서는 코로나19 백신접종 이후 이상반응에 대해 다양한 분야별 전문가로 구성된 **예방접종피해보상 전문위원회**에서 **보상 심의**를 거쳐 인과성이 인정되는 경우 **피해보상을 실시**
 - 코로나19 예방접종 피해보상은 이상반응 신고를 전제로 하며 **이상반응 신고는 예방접종 후 이상반응이 발생 시 진단한 의사가 보건소에 신고하도록 되어있으며, 의료기관에서 신고가 되지 않을 시 접종받은 분 또는 보호자가 예방접종도우미사이트(nip.kdca.go.kr) 또는 "코로나19 예방접종 후 전송받은 건강상태 확인하기"를 통해 직접 신고 가능함**
 - **피해보상 신청**은 이상반응 신고와 별도로 구비서류를 갖춰 관할 보건소에 제출하여야 하며, 구비 서류의 종류 및 서식은 www.코로나19예방접종누리집.kr에서 확인 가능함
 - 예방접종 피해보상 신청을 하시면 지방자치단체의 기초피해조사, 예방접종피해조사반의 정밀피해조사, 예방접종피해보상 전문위원회의 **인과성 심의를 거쳐 보상 여부가 결정됨**
- 한편, 인과성 근거 불충분(심의 기준④-1)으로 보상에서 제외된 경우에도 인과성 불충분 지원 사업에 따라 **의료비(1인당 3천만원 상한)** 또는 **사망자 위로금(1인당 5천만원)**을 지원하고 있음
 - 대상자 또는 보호자는 지원신청 구비서류를 갖춰 주소지 관할 보건소에서 **의료비 및 사망자 위로금 지원을 신청할 수 있으며, 서류 및 지원 금액 검토 등을 거쳐 지원 받을 수 있음**

[심의 기준 표]

구분	심의 기준	보상여부
① 인과성이 명백한 경우	백신을 접종한 확실한 증거를 확보하였고, 예방접종 후 이상반응이 발생한 시기가 시간적 개연성이 있으며, 어떤 다른 이유보다도 백신 접종에 의한 인과성이 인정되고, 이미 알려진 백신 이상반응으로 인정되는 경우	피해보상
② 인과성에 개연성이 있는 경우	백신을 접종한 확실한 증거를 확보하였고, 예방접종 후 이상반응이 발생한 시기가 시간적 개연성이 있으며, 어떤 다른 이유보다도 백신에 의한 인과성이 인정되는 경우	
③ 인과성에 가능성이 있는 경우	백신을 접종한 확실한 증거를 확보하였고, 예방접종 후 이상반응이 발생한 시기가 시간적 개연성이 있으며, 이상반응이 다른 이유 보다는 예방접종으로 인해 발생했을 가능성이 동일하거나 더 높은 경우	인과성 불충분 환자 의료비 및 사망위로금 지원
④ 인과성이 인정되기 어려운 경우	예방접종 후 이상반응이 발생한 시기가 시간적 개연성이 있으나, ① 백신 이상반응에 대한 자료가 충분하지 않거나(④-1)	
	② 백신보다는 다른 이유에 의한 가능성이 더 높은 경우(④-2)	
⑤ 명확히 인과성이 없는 경우	① 백신을 접종한 확실한 증거가 없는 경우나	보상 및 의료비 지원 제외
	② 예방접종 후 이상반응이 발생한 시기가 시간적 개연성이 없는 경우	
	③ 또는 다른 명백한 원인이 밝혀진 경우	

Q11 백신접종 후 중증 이상반응이 있어 국가보상을 신청하였으나 인과성 부족으로 피해보상을 받지 못했습니다. 질병청의 국가보상 제도 외 피해보상을 받을 수 있는 제도가 있는지요?

- 교육부는 접종 당시 만 18세 이하 청소년(만 5~11세 소아 포함)을 대상으로 「**학생 백신접종 이상반응 건강회복 지원 사업**」을 '22.2월부터 시행하고 있으며 지원대상은 다음과 같습니다.

사업 기간 '22.2. ~ '23.5월(코로나19 확산 및 의료비 지원 신청 상황 등 고려 연장 가능)

지원 대상 접종 당시 만 18세 이하 청소년(만5~11세 소아 포함)

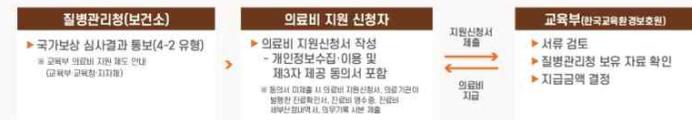
지원 요건 접종 이후 90일 내 발생한 **중증 이상반응** 등으로 인해 국가보상을 신청했으나, **인과성이 인정되기 어려운 보상을 받지 못한 경우***

- * 중증의 유형과 관계없이 국가보상 신청액수가 본인부담금 기준 30만원 이상인 경우 지원
- ** 백신보다 다른 이유에 의한 가능성이 더 높은 경우로서 예방접종 피해보상 심의기준(4-②) 유형에 해당

지원 금액 개인별 총액 **5백만원** 한도 내 **의료비** 등 지급

※ 단, 교육 급여 대상자(중위소득 50% 이하)는 의료비 최대 1천만 원 한도 내 지원

[교육부, 소아·청소년 백신 이상 반응 건강회복 지원 사업 : 의료비 지원 절차]



붙임 4 | **소아(5~11세) 코로나19 예방접종 안내문**

2022.03.14. 질병관리청

만 5-11세 소아의 코로나19 예방접종을 시작합니다.

소아의 코로나19 예방접종은 자율이지만,
고위험군의 경우 접종을 적극 권고합니다.

접종대상

**고위험군 소아는
접종을 적극 권고합니다!**

만 5세 ~ 만 11세

주민등록상 2017년생 중 생일이 지난 소아 주민등록상 2010년생 중 생일이 도래하지 않은 소아

백신종류 및 접종간격

**소아용 화이자 백신으로
1·2차 8주(56일) 간격으로 접종**

의학적 사유 또는 개인 사정에 따라
조기에 2차접종이 필요한 경우, 3주(21일) 내 접종 가능

예약방법 및 일정

**사전예약 및 당일접종
예약: 3월 24일(목)**

- 당일접종: 의료기관 예비명단 등록
- 누리집 예약: 누리집(ncvr2.kdca.go.kr)을 통한 보호자 대리예약
- 전화예약: 콜센터(1339) 및 지자체 예약을 통한 보호자 대리예약

접종일 및 장소

2022 3월 31일

접종*: 3월 31일(목) ~

소아접종 지정 위탁의료기관/보건소

*당일접종 포함
*코로나19 예방접종 누리집 참고

소아는 **접종 시 보호자와 함께 방문하여
본인 확인 후 접종기관에서 예진표를 작성해야 합니다.**

※ 만 5~11세 소아는 보호자 등 동반이 필수이며,
본인확인도 국가필수예방접종에 준하여 실시

□ **[접종 전] 학생 및 학부모 대상 코로나19 예방접종 사전 안내**

- 예방접종은 본인 의사에 따라 시행됨을 학생 및 교직원들에게 충분히 설명, **접종을 강요하는 분위기가 형성되지 않도록** 주의
- 연령 기준(출생연도)으로 접종함에 따라, **학년 내 연령 차이로 소외되는 학생이 발생하지 않도록 생활지도 방안 마련**
 - ※ 공개적인 접종 의사 확인 등 지양
- 백신 접종 시 **유의사항, 이상 반응 및 대처 요령, 사전예약 및 접종 일정 등 학생·학부모 대상 사전 교육**을 실시할 수 있도록 조치
 - ※ 학교에서 학생 사전교육 실시, 가정통신문 등을 통해 학부모 사전 안내 실시
 - 특히 **맞벌이가구, 한부모·조손가족 등이 정보소외, 예약 불편을 겪지 않도록 안내**
 - ※ 학생의 본인인증 수단이 없더라도 누리집, 콜센터를 통해 대리예약 가능
- **출결 처리 방안*, 접종이 평가 일정과 겹치는 경우 성적관리 지침** 등 사례별 교육과정 운영방안 마련 및 사전 안내 (참고2)**

□ **[접종 후] 교내활동 중 이상여부 확인, 결석자 안전 확인 실시**

- 담임교사 등은 **교내활동 중 접종에 의한 이상 여부를** 살피고, 필요시 즉시 **의료기관 방문 등 조치** 실시
 - 담임교사는 보호자 관찰이 불가능한 학생에 대해서는 1일 1회(3일간) 유선 연락 등을 통해 건강이상 여부를 확인하고, 위급상황 시 119신고 등 의료기관으로 연계될 수 있도록 조치
- 학생의 **접종여부를 공개적으로 조사하거나, 미접종시 교내활동 상 불이익, 학교별 접종률 통계 생산 등 지양**

붙임 5 | **접종 전후 학교 유의사항**






코로나19 예방접종 후 이상반응에 대한 안내





이럴 땐, 이렇게 하세요.

- 접종 후 접종부위 부기·통증이 있는 경우, 깨끗한 마른 수건을 대고 그 위에 냉찜질을 하세요.
- 접종 후 미열이 있는 경우, 수분을 충분히 섭취하고 휴식을 취하세요.
- 접종 후 발열, 근육통 등으로 불편할 경우, 해열·진통제를 복용하시면 도움이 됩니다.
*예방접종 전에 미리 아세트아미노펜 성분의 해열·진통제를 준비하고, 예방 접종 후 몸살 증상이 있으면 해열·진통제를 복용하세요.



이럴 땐, 의사진료를 받으세요.

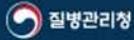
- 접종 후 접종부위 부기, 통증, 발적이 48시간이 지나도 호전되지 않는 경우
- 접종 후 갑자기 기운이 떨어지거나 평소와 다른 이상증상이 나타난 경우
- <혈소판감소성 혈전증 의심증상>**
- 접종 후 심한 또는 2일 이상 지속되는 두통이 발생하며, 진통제에 반응하지 않거나 조절되지 않는 경우 또는 구토를 동반하거나 사야가 흐려지는 경우
- 접종 후 4주 이내에 호흡곤란, 흉통, 지속적인 복부 통증, 팔·다리 부기와 같은 증상이 나타난 경우
- 접종 후 접종부위가 아닌 곳에서 멍이나 출혈이 생긴 경우 등
- <심근염 및 심낭염 의심증상>**
- 가슴 통증·압박감·불편감, 호흡곤란이나 숨가쁨, 호흡시 통증, 심장이 빠르게 뛰거나 두근거림, 실신 등이 새롭게 발생하거나 악화되어 지속되는 경우



이럴 땐, 119에 신고 또는 응급실을 방문하세요.

- 접종 후 숨쉬기 곤란하거나 심하게 어지러운 경우
- 접종 후 입술, 얼굴이 붓거나 온몸에 심한 두드러기 증상이 나타나는 경우
- 접종 후 갑자기 의식이 없거나 쓰러진 경우

2021.07.05.




코로나19 예방접종 후 심근염 및 심낭염 안내

심근염/심낭염이란?

- 심근염(myocarditis)은 심장의 근육에 발생한 염증입니다.
- 심낭염(pericarditis)은 심장을 둘러싼 막에 생긴 염증입니다.

미국에서 mRNA 코로나19 백신(화이자, 모더나) 접종 후 심근염/심낭염이 드물게 보고되고 있으며, 환자들의 특징은 다음과 같습니다

- 주로 남자 청소년과 젊은 연령층의 남자에서 발생
- mRNA 코로나19 백신 접종 후 발생했으며, 1차보다 2차 접종 후 더 많이 발생
- 일반적으로 백신 접종 후 수일 이내에 발생
- 대부분의 환자는 치료와 휴식 후 빠르게 호전되었고, 호전된 후 정상적인 일상 활동이 가능했음

“ 코로나19 예방접종 후 아래의 증상이 새롭게 발생되거나 악화되어 지속되는 경우 의료기관의 진료를 받으시기 바랍니다. ”

심근염/심낭염 주요 증상

- 

가슴 통증, 압박감, 불편감



호흡곤란 또는 숨가쁨, 호흡 시 통증
- 

심장이 빠르게 뛰거나 두근거림



실신

주의사항

첫 번째 mRNA 코로나19 백신(화이자, 모더나) 접종 후, 심근염/심낭염 발생이 확인된 경우, 안전성에 대한 근거가 마련될 때까지 코로나19 백신 접종 연기(코로나19 예방접종 실시기준, 2021.7.7.)





코로나19 예방접종 후 심근염 및 심낭염 Q&A

Q1 심근염과 심낭염은 어떤 질병인가요?

심근염은 심장의 근육에 염증이 발생하는 질병이고, 심낭염은 심장을 둘러싼 막에 염증이 생기는 질병입니다.

Q2 어떤 백신 접종 후에 심근염/심낭염이 발생하나요?

mRNA 코로나19 백신(화이자, 모더나) 접종 후 심근염 및 심낭염 발생이 보고되고 있습니다.

Q3 심근염이나 심낭염의 의심증상은 무엇인가요? 코로나19 백신 접종 후 의심증상이 발생하면 어떻게 해야하나요?

심근염/심낭염의 주요 증상은 가슴통증·압박감·불편감, 호흡곤란이나 숨가쁨, 호흡시 통증, 심장이 빠르게 뛰거나 두근거림, 실신 등입니다. 코로나19 백신 접종 후 이런 의심증상이 새롭게 발생하거나 악화되어 지속되는 경우 의료기관을 방문하여 진료를 받으시기 바랍니다.

Q4 첫 번째 mRNA 코로나19 백신 접종 후 심근염/심낭염이 발생한 경우 2차 접종을 받아도 되나요?

첫 번째 mRNA 코로나19 백신(화이자, 모더나) 접종 후 심근염/심낭염 발생이 확인된 경우는 추후 안전성에 대한 근거가 마련될 때까지 코로나19 백신 접종을 연기해야 합니다.

참고 1

5-11세 소아 코로나19 예방접종에 관한 예방접종전문위원회 권고문

- 최근 오미크론 변이의 확산으로 인해, 소아청소년에서의 코로나19 발생률이 급격히 증가하는 추세입니다. 3월 2주차 전체 확진자의 25.5%인 508,273명(전체 1,993,665명)이 18세 이하입니다. 특히 5-11세*의 누적 발생률은 10만 명 당 22,162명으로 전체 인구 발생률(10만 명 당 12,019명)에 비해 높습니다. 앞으로 오미크론 정점 시기를 지나면서 소아청소년에서의 코로나19 발생자 수는 계속 증가할 것으로 예상됩니다.
 - * 5-11세 누적확진자 704,853명(*20.1.20~*22.3.12.)
 - 예방접종전문위원회는 소아의 특수성을 감안하여 소아청소년감염전문가와 코로나19 백신전문가의 자문을 통해 지난 3월7일 5-11세 소아에 대한 기초접종 계획과 12-17세 청소년에 대한 3차접종 계획을 심의하였습니다.
 - 먼저 5-11세 소아에 대한 기초접종 계획입니다. 소아는 코로나19 감염 시 성인에 비해 무증상 또는 경증 비율이 높지만, 기저질환을 가진 소아는 중증 코로나19 위험이 상대적으로 높은 것으로 보고되고 있습니다.
 - 우리나라에서도 지난 2월 23일 식품의약품안전처에서 5-11세 소아 화이자 백신 사용을 허가하였고, 허가사항에 따르면 5-11세 소아용 화이자 백신의 임상시험결과, 90.7%의 유증상 감염예방효과가 확인되었고 대부분의 이상반응 사례는 경증이며 중대한 이상반응은 극히 드물었습니다. 임상시험의 안전성, 면역원성, 유효성 결과를 근거로 62개 국가에서 5-11세 소아 접종이 시행 또는 검토되고 있습니다.
 - 5-11세 소아에 대한 코로나19 예방접종을 다음과 같이 권고드리고자 합니다.
- 중증화 위험이 높은 기저질환을 가진 고위험군* 5-11세 소아에게 코로나19 예방접종을 적극 권고합니다.
 - 고위험군은 만성폐질환, 만성심장질환, 만성간질환, 만성신질환, 신경-근육질환, 당뇨, 비만, 면역억제제 복용 등의 면역저하자, 만성질환으로 사회복지시설 등 집단시설에서 치료·요양·수용 중인 소아 등이 있겠으며, 이외 의사소견에 따라 접종이 필요하다고 판단되는 경우입니다.
 - 고위험군이 아닌 소아의 경우에도 백신의 감염예방효과와 안전성이 입증된 만큼, 코로나19 감염예방을 위하여 예방접종에 대한 정보를 충분히 검토한 후 자율적으로 접종여부를 결정하시도록 권고합니다.

