

12-17세 소아청소년 예방접종 시행 안내

1 추진 방안

1 추진 개요

- **(접종대상) 12~17세 약 277만명**(주민등록상 '04.1.1. 이후 '09.12.31. 이전 출생)
 - ※ 대상자는 출생연도를 기준으로 하며, 만 12세 미만은 접종대상에 해당하지 않음 (2010년 출생한 초등 6학년은 접종 대상이 아님)
 - ※ 국내 장기체류(90일 초과) 외국인은 외국인등록 여부와 관계없이 접종 가능
- **(백신 종류 및 접종 장소) 화이자 백신* / 위탁의료기관****
 - * 접종간격 21일, 12세 이상에 허가
 - ** 접종대상자 여건에 따라 불가피한 경우(교정시설 등) 자체접종 시행
- **(접종 절차) 예방접종 사전예약 누리집 또는 콜센터(1339, 지자체) 사전예약 후 예약일에 개별적으로 접종기관 방문하여 접종**
 - ※ 본인인증 수단이 없더라도 누리집, 콜센터를 통해 보호자가 대리예약 가능
- **(예약 기간) 출생연도를 기준으로 04-05년생(10.5.-10.29.) → 06-09년생(10.18.-11.12.) 순으로 각 4주간 사전예약 실시**
- **(접종 기간) 04-05년생(10.18.-11.13.) → 06-09년생(11.1.-11.27.) 순으로 각 4주간 접종 실시(2차 접종은 3주 후)**

< 12-17세 소아청소년 예약 및 접종일정(안) >

* 변동가능

구 분	04.1.1.-05.12.31.생(16-17세)	06.1.1.-09.12.31.생(12-15세)
예약 기간	○ 10.5일(화)-10.29일(금) (4주)	○ 10.18일(월)-11.12일(금) (4주)
접종 기간	○ 10.18일(월)-11.13일(토) (4주)	○ 11.1일(월)-11.27일(토) (4주)

2] 사전예약 실시

- **(예약 방법)** 예약기간 내 예방접종 사전예약 누리집 또는 콜센터 (1339, 지자체)를 통해 본인 또는 대리예약

< 예약 시기별 예약가능 접종일(안) >

* 변동 가능

예약 시기		접종일	10.18(월)~10.24(일)	10.25(월)~10.31(일)	11.1(월)~11.7(일)	11.8(월)~11.13(토)
16-17세 (04-05년생)	10.5(화) 20:00 ~ 10.9(토) 24:00		○	○	○	○
	10.10(일) 00:00 ~ 10.14(목) 24:00			○	○	○
	10.15(금) 00:00 ~ 10.21(목) 24:00				○	○
	10.22(금) 00:00 ~ 10.29(금) 18:00					○

예약 시기		접종일	11.1(월)~11.7(일)	11.8(월)~11.14(일)	11.15(월)~11.21(일)	11.22(월)~11.27(토)
12-15세 (06-09년생)	10.18(월) 20:00 ~ 10.21(목) 24:00		○	○	○	○
	10.22(금) 00:00 ~ 10.28(목) 24:00			○	○	○
	10.29(금) 00:00 ~ 11.4(목) 24:00				○	○
	11.5(금) 00:00 ~ 11.12(금) 18:00					○

- **(예약 변경)** 접종일 2일 전까지는 누리집, 콜센터를 통해 예약 가능한 일자를 선택하여 예약 변경, 이후 의료기관을 통해 변경
 - **(2차 예약 변경)** 권고 접종간격(3~6주) 범위 내에서 일정 변경할 수 있으나 의료기관에 기 배정된 백신 물량 내에서만 가능

3] 접종시행 및 관리

- **(접종 시행)** 접종 하루 전 국민비서 알림 발송, 접종 당일 신분증*을 지참

* 기간 만료 전 여권, 유효기간 내 청소년증(청소년증 발급신청 확인서), 학교생활기록부 개인 신상 페이지(학교장 확인 필요), 학생증, 재학증명서, 주민등록증, 유효기간 내 주민등록증 발급 확인서 등 사진이 부착되고 주민등록번호가 명시된 신분증

- ① 보호자와 함께 방문하는 경우 접종기관에서 예진표를 작성하고 접종,

②보호자 미동반 시 보호자가 사전에 접종 시행 동의서 및 예진표를 작성하고, 접종대상자가 접종 당일 의료기관에 제출 [붙임2,3]

- (이상반응 관찰) 예방접종 후 15~30분간 접종기관에 머물러 심각한 알레르기 반응(아나필락시스) 등 이상반응 여부 관찰
- (잔여백신) 사전예약 참여 여부와 관계없이 12-17세 대상자의 경우에도 잔여백신을 신청하여 당일 접종 가능(10.18일부터 적용)

2 | 관계기관별 지원 사항

- (교육청·학교) 가정통신문, 이상반응(심낭염, 심근염 등) 안내문 및 동영상**을 이용한 학생·학부모 정보제공 및 학생 보건교육 실시 [붙임1,4~7]
 - * 보호자가 접종 장소에 동반하지 않는 학생을 위한 사전예진표 및 접종동의서 양식 첨부 (보호자가 작성하여 접종당일 학생이 의료기관에 제출)
 - ** 영상자료는 질병관리청 코로나19 예방접종 누리집(ncv.kdca.go.kr) > 알림·자료 > 홍보자료 > 영상자료에서 다운로드 가능
 - 휴대전화·인터넷 사용이 어려운 조손 가정 등의 접종대상의 경우 학교에서 대리예약 지원
 - 접종을 사유로 결석 시 보호자 관찰 가능 여부를 확인하고, 보호자 관찰이 불가능한 경우 1일 1회 유선 연락 등 안전 확인
 - ※ 학교(교사)는 이상반응 여부를 판단하지 않으며, 이상 호소 시 보호자 또는 의료기관 연락 등 조치 실시
 - 접종자의 경우 최소 일주일 간 격렬한 신체활동을 피하도록 지도하고, 교내 활동 중 이상징후 발생 시 즉시 의료기관 연계 조치
- (행안부) 학교를 통한 대리예약이나 콜센터 연결이 어려운 조손 가정 등의 소아 청소년인 경우 인근 주민센터에서 대리예약 지원
- (여가부·복지부) 학교 밖 청소년, 시설 아동 등 대상 접종 정보제공, 시설 입소·이용 아동·청소년에 대한 접종 강요 지양
- (법무부) 교정시설에 있는 청소년 대상으로 접종 실시 방안 마련 및 시행, 접종 후 이상반응 여부 관찰 및 대응

- 붙임 1. 코로나19 예방접종 안내문(전문위원회 권고문 포함)
2. 코로나19 예방접종 시행동의서
 3. 코로나19 예방접종 예진표
 4. 접종 전후 학교 유의사항
 5. 백신 접종 시 교육과정 운영방안
 6. 가정통신문(예시)
 7. 백신 접종 후 이상반응 안내문

코로나바이러스감염증-19(코로나19) 예방접종 안내문

- 12~17세 소아청소년용-

○ 소아청소년(12~17세)에게 사용 가능한 코로나19 백신은 무엇인가요?

백신제품	허가 연령	권고 연령	접종횟수	접종권고간격
화이자社	12세 이상	12세 이상	2회	21일

* 제품별 허가연령대 이외의 사람은 그 제품의 백신을 접종할 수 없음

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

○ 백신을 왜 맞아야 하나요?

- ▶ 델타변이 유행으로 코로나19 발생이 증가하고 성인 접종이 진행됨에 따라 백신을 접종하지 않은 소아청소년에 대한 감염 위험 있으며 최근 소아청소년 발생이 전 세계적으로 증가추세에 있습니다.
- ▶ 코로나19 백신은 코로나19 감염예방에 효과적이므로 예방접종을 통해 코로나19 감염으로부터 보호할 수 있습니다.

○ 꼭 맞아야 하는 대상이 있나요?

- ▶ 국외사례 연구결과에 따르면, 기저질환이 있는 소아청소년의 경우 건강한 청소년보다 코로나19 감염 시 중증으로 진행 될 위험이 2배정도, 만약 여러 가지 질환이 있다면 7배 이상 높은 것으로 알려져 있습니다.
- ▶ 소아당뇨, 비만 등 내분비 질환, 심혈관 질환, 만성호흡기질환 등 고위험군에 속한다면 예방접종을 권고합니다.
- ▶ 건강한 소아청소년은 예방접종의 이득과 코로나19 감염 및 접종 후 이상반응 관련 위험에 대하여 충분한 정보를 확인하고 접종 전후 유의사항을 숙지한 후 예방접종을 받으실 것을 권고합니다.

○ 백신이 효과적인가요?

- ▶ 예, 12~15세에 대한 화이자 백신의 코로나19 예방효과와 면역반응 평가결과 충분하다고 판단하여 12~15세 화이자 백신 접종에 대한 승인을 받았습니다(7.16)
- ▶ 또한 지난 여름방학 동안에 진행된 국내 고3 학생 접종에 대한 감염예방효과를 분석한 결과 감염예방효과는 95.8%로 매우 높게 나타났습니다.
- ▶ 미국에서도 백신 미접종 대상군에서 입원율이 백신완료군에 비해 10배가 높은 것으로 나타나서 중증예방효과에 매우 효과적인 것으로 확인되었습니다.

○ 백신은 안전한가요?

- ▶ 예, 코로나19 백신은 코로나19 바이러스로부터 안전하고 효과적으로 보호해줍니다.
- ▶ 식약처 허가사항에 따르면, 12~15세에 대한 화이자 백신의 안전성은 16세 이상과 전반적으로 유사하여 양호한 것으로 확인되었습니다.
- ▶ 국내 고등학교 3학년 예방접종 결과 이상반응 신고의 대부분은 두통, 발열, 메스꺼움 등 일반적인 이상반응이었습니다.
- ▶ mRNA 백신 접종 후 심근염/심낭염 발생 보고가 있으며, 특히 12~15세에서 mRNA 백신 2차 접종 후 수일 이내 주로 발생합니다. 하지만 대부분 경증으로 회복되는 것으로 알려져 있습니다.

<미국 12~17세 mRNA 백신 접종 후 심근염/심낭염 신고율>

<단위: 건/10만건당>

구분	1차 접종 후	2차 접종 후
12-15세	0.26건	2.09건
16-17세	0.25건	3.4건

○ 코로나19 예방접종 전·후 주의사항은 무엇인가요?

접종 전	접종 후
▶ 건강상태가 좋을 때, 접종하기 ▶ 접종 전 반드시 의사의 예진 받기 ▶ 다음과 같은 경우 예방접종 연기하기 - 코로나19 감염이 의심되는 경우 - 격리 중인 코로나19 환자 및 접촉자 - 발열(37.5°C 이상) 등 급성병증이 있는 경우 - 1차 mRNA 코로나19 백신(화이자) 접종 후 심근염/심낭염 발생이 확인된 경우	▶ 접종 후 15~30분간 접종기관에 머무르며 이상 반응 발생여부 관찰하기 ▶ 귀가 후 3시간 이상 주의 깊게 관찰하고 일주일 정도는 고강도의 운동 및 활동 자제하기 ▶ 접종부위 청결하게 유지하기 ▶ 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, 첫 번째 백신과 동일 플랫폼의 백신으로 접종 금지
 - * 아나필락시스: 호흡곤란, 얼굴의 부기, 눈 또는 입술/입안의 부종, 몸 전체의 발진, 빠른 심장 박동, 현기증, 쇼크 등의 증상을 동반한 심각한 알레르기 반응
- ★ 약(장 세척제 등), 화장품, 음식, 다른 종류의 백신 등에 알레르기 병력이 있는 경우 예진표에 기록해 주세요★

○ 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 반응이 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·심낭염이 발생할 수 있음

○ 코로나19 예방접종 후 이상반응이 나타나면 어떻게 해야하나요?

- ▶ 접종부위 부기, 통증이 있는 경우 깨끗한 마른 수건을 대고 그위에 냉찜질 하기
- ▶ 미열이 있는 경우, 수분을 충분히 섭취하고 휴식을 취하기
- ▶ 발열이나 근육통 등으로 불편함이 있는 경우 해열진통제를 복용하기
 - * 예방접종 전 아세트아미노펜 성분의 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 세로로 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

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.

- 예방접종전문위원회는 지난 8월 30일에, 그동안 우리나라에서 코로나19 예방접종에서 제외되었던 임신부, **12~17세 소아청소년**에 대한 접종과 기본접종 완료 6개월 후 추가접종 시행에 대해 권고하였으며, 9월 16일에 구체적인 접종 계획을 심의하였습니다.
- 먼저 임신부에 대한 접종 계획입니다. 임신부는 코로나19 감염시 중증·사망 위험이 높은 고위험군입니다. 미국 조사결과에 의하면, 임신을 하지 않은 가임기 여성 확진자에 비해 임신부 코로나19 확진자는 중환자실 입원 위험이 3배, 인공호흡기 사용 위험이 2.9배, 사망률은 1.7배 높다는 보고가 있습니다¹⁾. 또한 미국, 영국 등 18개 국가가 참여한 연구에서 코로나19 감염시 조산, 저체중아 분만 위험이 증가하는 등 임신 결과에도 부정적인 영향을 미친다는 결과가 보고되었습니다²⁾. 우리나라에서는 지난 8월 말까지 731명의 임신부가 코로나19에 감염되어 이중 위중증 환자는 15명으로 일반 여성에 비해 위중증률이 약 6배 높았습니다. 국외 사례에서 코로나19 예방접종은 임신부에게도 안전한 것으로 보고되고 있고, 미국, 영국, 호주 등 각국에서 임신부에 대해 접종을 권고하고 있습니다.
 - 이에 따라 임신부의 경우 백신접종의 필요성과 이득이 높다고 판단되어 코로나19 백신접종을 권고합니다. 또한, 코로나19로부터 임신부를 보호하기 위해서는 임신부 본인뿐만 아니라 임신부와 밀접하게 접촉하는 가족 등 주변 사람들도 예방접종 받으실 것을 추천합니다.
 - 질병관리청은 대한산부인과학회의 자문을 받아 코로나19 예방접종의 안전성과 효과에 대한 임신부 접종 안내문을 작성하여 세부 정보를 제공할 예정입니다.
- 다음은 **12-17세 소아청소년**에 대한 접종 계획입니다. 최근 세계적으로 성인 예방접종률이 높아지면서 코로나19 확진자 중 **소아청소년의 비율이 상대적으로 높아지고** 있습니다. 우리나라에서도 백신을 접종받은 **고등학교 3학년을 제외한 소아청소년에서 코로나19 발생이 증가하는 추세**를 보이고 있습니다. 따라서 **소아청소년도 예방접종을 통해 코로나19로부터 보호받을 기회가 제공되어야 할 시점**입니다.
 - **12-17세 소아청소년에게 사용 허가된 백신은 우리나라 식품의약품안전처 검토를 통해서도 백신의 안전성과 유효성이 인정된 화이자백신**입

니다. 현재, 세계보건기구(WHO, 6.15일)는 12세 이상 고위험군에 대한 예방접종을 권고하고 있으며, 미국, 일본, 캐나다 등 대부분의 국가에서는 12세 이상 모든 소아청소년에게 코로나19 예방접종을 시행*하고 있습니다.

* 2차 접종 완료율: (미국) 12-15세 41.8%, 16-17세 50.1%, (독일) 12-17세 31.4%

12-17세 접종 건수: (영국) 1차 902,437건, 2차 200,213건

- 소아청소년은 코로나19로 인한 중증과 사망의 위험이 성인에 비해 낮지만, 당뇨, 비만을 포함한 내분비계질환, 면역저하질환, 만성 신장질환, 만성 호흡기질환, 심혈관질환, 신경질환 등 기저질환이 있는 소아청소년은 코로나19로 중증 진행 및 사망 위험이 높다고 알려졌습니다³⁾⁴⁾⁵⁾. 기저질환이 없는 건강한 소아청소년은 코로나19로 인한 위험이 낮지만, 중증 감염과 다기관염증증후군과 같은 합병증이 나타날 수 있습니다. 소아청소년은 코로나19 대유행으로 인한 격리 및 등교중지에 따른 학습권의 침해, 심리적 위축 등 정신건강에 대한 부정적 영향, 사회적 결손 등 다양하고 심각한 영향을 받고 있습니다. 코로나19 예방접종은 소아청소년 본인에 대한 예방효과와 함께, 집단면역 형성을 통해 학교와 지역사회에서의 유행을 예방할 수 있습니다. 그러나 백신접종 후에 아나필락시스, 심근염, 심낭염 등 드물게 발생하는 이상반응*과 백신의 장기적 안전성에 대한 우려 또한 존재합니다.

<* 국외 12-17세 이상반응 신고현황>

(단위: 건/접종 10만건당)

국가명	이상반응	아나필락시스	심근염	심낭염	사망
미국	175.3	화이자 0.48 모더나 0.51	* (12-15세) 1차 0.26건/2차 2.09건 * (16-17세) 1차 0.25건/2차 3.4건		1.84
영국	392.50	1.46	0.42	0.42	1.79

*미국 CDC, MMWR, 70(32):1094-1099 / CDC COVID-19 Vaccine Task Force, 6.23, 8.30 / JAMA, doi:10.1001/jama.2021.15072, 9.3.

*영국: weekly summary of yellow card report(21.9.9.)

- 예방접종전문위원회는 2021년 9월 25일까지 보고된 국내외 데이터를 근거로, 우리나라 12-17세 소아청소년에서의 코로나19 예방접종을 통해 기대할 수 있는 이득이 잠재적 위험을 상회한다고 평가합니다. 특히, 당뇨, 비만을 포함한 내분비계질환, 면역저하질환, 만성 신장질환, 만성 호흡기질환, 심혈관질환, 신경질환 등 기저질환이 있는 고위험 소아청소년은 코로나19 예방접종에 따른 순편익이 더 크므로 예방접종을 적극적

으로 권고합니다. 기저질환이 없는 건강한 12-17세 소아청소년의 경우
순편익의 크기가 성인이나 고위험 소아청소년에 비해 작기 때문에, 코로
나19 예방접종에 대한 정보를 충분히 검토한 후 접종여부를 결정하시
도록 권고합니다.

- 예방접종전문위원회는 소아청소년의 경우 코로나19로 인한 위험, 예방
접종으로 얻을 수 있는 이득, 예방접종 후 이상반응에 대한 대처 등 백
신에 대한 정확한 정보를 바탕으로 코로나19 예방접종 여부를 결정하
는 것이 중요하다고 판단하고 있습니다. 따라서, 질병관리청과 식품의
약품안전처는 소아청소년에 대한 예방접종 안내문과 이상반응 대응체
계를 마련해주어야 합니다. 특히 소아청소년의 심근염, 심낭염 발생에 대
한 감시, 신속한 발견 및 치료를 위한 대응체계도 필요합니다. 질병관리
청과 교육부는 소아청소년이 본인과 부모의 희망에 따라 자율적으로
접종받을 수 있도록 해주시기 바랍니다.

○ 마지막으로 추가접종에 대한 계획입니다. 추가접종은 기본접종 완료 6
개월 이후에 시행할 것을 권고합니다. 이에 따라 요양병원, 요양시설 등
코로나19 감염취약시설의 입원·입소자 및 종사자, 60세 이상 고령층,
의료종사자 등 상반기 우선 접종대상이었던 고위험군을 대상으로 먼저
추가접종을 시행할 것을 권고합니다. 면역저하자 등 기본접종으로 충분한
면역형성이 어려운 경우에는 6개월 이전이라도 추가접종이 가능합니다.

○ 예방접종전문위원회는 국내외 코로나19 예방접종 정보와 최신 연구 자
료를 신속하게 검토하여 백신의 안전성과 유효성을 판단하고 우리나라 상
황에 맞는 최선의 예방접종 기준을 제시하기 위해 노력하겠습니다. 감
사합니다.

-
- 1) Characteristics of symptomatic women of reproductive age with laboratory-confirmed SARS-CoV-2 Infection by pregnancy status-United States, January 22-October 3, 2020, MMWR 2020
 - 2) Villar J, et al. Maternal and Neonatal Morbidity and Mortality Among Pregnant Women With and Without COVID-19 Infection: The INTERCOVID Multinational Cohort Study. JAMA Pediatr (2021). PMID 33885740
 - 3) Kompaniyets L, Agathis NT, Nelson JM, Preston LE, Ko JY, et al. Underlying Medical Conditions Associated With Severe COVID-19 Illness Among Children. JAMA Network Open. 2021;4(6):e2111182. doi:10.1001/jamanetworkopen. 2021.11182
 - 4) Bellino S, Punzo O, Rota MC, et al. COVID-19 Disease Severity Risk Factors for Pediatric Patients in Italy. Pediatrics. 2020;146(4):e2020009399
 - 5) B.K. Tsankov, J.M. Allaire, M.A. Irvine et al. Severe COVID-19 Infection and Pediatric Comorbidities: A Systematic Review and Meta-Analysis. International Journal of Infectious Diseases. 2021;103:246-256, doi.org/10.1016/j.ijid.2020.11.163

코로나19 예방접종 시행 동의서 (의료기관 제출)

※ 아래 예방접종 시행 동의서는 보호자가 접종 당일 동행하지 못하는 경우에만 보호자가 예진표와 함께 작성하여 접종대상자가 접종 당일 의료기관에 제출할 수 있도록 합니다. (학교에 제출하지 않습니다.)

소아청소년 대상 코로나19 예방접종 시행 동의서

질병관리청에서는 안전한 예방접종 시행을 위해 보호자(법정대리인)가 동행하여 예방접종을 실시하도록 하고 있습니다.

본 동의서는 보호자(법정대리인)가 접종대상자와 동행하지 못하는 불가피한 경우, 접종대상자가 단독으로 의료기관을 방문하여 예방접종을 실시하는 것에 대한 보호자 (법정대리인) 동의 여부를 확인하기 위하여 마련되었습니다.

귀하께서 접종대상자가 단독으로 의료기관에서 예방접종 받는 것에 동의할 경우 코로나19 예방접종 시행 동의서와 예진표를 작성하여, 접종대상자가 의료기관에 제출하고 예방접종을 받을 수 있도록 하여 주시기 바랍니다.

* ‘코로나19예방접종 예진표’와 ‘소아청소년 대상 코로나19 예방접종 시행 동의서’는 반드시 보호자(법정대리인)가 작성하여야 하며, 관련 서식은 질병관리청 코로나19 예방접종 누리집(ncv.kdca.go.kr) > 알림·서식 > 지침에서 다운로드하여 이용하실 수 있습니다.

1. 접종대상자가 예방접종하고자 하는 해당 백신을 표시해 주십시오.

• 화이자社 코로나19 백신(코미나티주) ☐

2. 접종대상자의 예방접종 예진표를 작성하셨나요? 예 □ / 아니오 □
3. 접종대상자가 예방접종 후 급성 중증 이상반응 발생 여부 관찰 등을 위하여 접종 후 15~30분간 접종 기관에 머무를 수 있도록 반드시 사전에 알려주십시오. 예 □
4. 보호자(법정대리인)는 접종대상자가 접종 후 일주일 간 고강도의 운동 및 활동을 자제하도록 지도해주시고 건강 상태를 면밀히 관찰하여 주시기 바랍니다. 예 □
5. 접종대상자의 예방접종 후 이상반응 설명 및 미동행 확인 등을 위하여 연락 가능한 연락처를 정확하게 작성해 주십시오(**휴대 전화번호:**).

※ 접종 당일 접종대상자의 건강상태 및 의사의 예진 결과에 따라 예방접종이 연기될 수 있습니다.

피접종자(대상자) 성명 : (예시) 홍길동

피접종자(대상자)와의 관계 : (예시) 부 또는 모

보호자(법정대리인) 성명 : (예시) 홍 판 서

20 년 일 일

본인(법정대리인, 보호자) 성명: 홍 판 서 (서명/인)

코로나19 예방접종 예진표

서 식

코로나19 예방접종 예진표



- 코로나바이러스감염증-19(이하 코로나19) 예방접종 안내 및 예방접종 후에 발생 가능한 이상반응에 대한 정보를 충분히 제공받았으며, 의사의 예진결과에 따른 예방접종을 받겠습니다. ☐ 동의 ☐ 동의안함
- 코로나19 예방접종을 받는데 동의하는 경우, 안전한 예방접종을 위하여 아래의 질문사항을 잘 읽어보시고 본인(법정대리인, 보호자) 확인란에 기록하여 주시기 바랍니다.

성명	주민등록번호(외국인등록번호)	-	(□남 □여)
전화번호	(집)	(휴대전화)	
예방접종 업무를 위한 개인정보 처리 등에 대한 동의사항			본인(법정대리인, 보호자) 확인 ☒
「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 제33조의4 및 동법 시행령 제32조의3에 따라 주민등록번호 등 개인정보 및 민감정보를 수집하고 있습니다. 추가적으로 수집되는 항목은 아래와 같습니다. - 개인정보 수집·이용 목적: 다음접종 및 완료 여부, 예방접종 후 이상반응 발생 여부 및 정보 관련 문자 등 - 개인정보 수집·이용 항목: 개인정보(민감정보, 주민등록번호 포함), 전화번호(집/휴대전화) - 개인정보 보유 및 이용기간: 5년			
1. 코로나19 예방접종 전에 접종대상자의 예방접종 내역을 <코로나19 예방접종관리시스템>으로 사전 확인하는 것에 동의합니다. * 예방접종 내역의 사전확인에 동의하지 않는 경우, 불필요한 추가접종 또는 교차접종이 발생할 수 있습니다. 2. 코로나19 예방접종의 다음 접종 및 완료 여부에 관한 정보, 코로나19 예방접종 후 이상반응 발생 여부와 관련된 문자 등을 수신 하는 것에 동의합니다. * 문자 수신에 동의하지 않는 경우, 동의하지 않은 항목에 대한 정보를 수신하실 수 없습니다. ※ 다만, 예방접종자의 생명과 건강을 보호하기 위해 이상반응과 관련한 중요 정보 등의 경우는 동의 여부와 관계 없이 안내가 이루어질 수 있습니다.			☐ 예 ☐ 아니오 ☐ 예 ☐ 아니오
접종 대상자에 대한 확인 사항			본인(법정대리인, 보호자) 확인 ☒
① (여성) 현재 임신 중 입니까?			☐ 예 ☐ 아니오
② 이전과 다르게 오늘 아픈 곳이 있습니까? 아픈 증상을 적어주십시오.()			☐ 예 ☐ 아니오
③ 코로나19 감염을 진단 받은 적이 있습니까? 있다면 진단일을 적어 주십시오.(년 월 일)			☐ 예 ☐ 아니오
④ 최근 14일 이내 백신(코로나19 백신 외)을 접종받은 적이 있습니까?			☐ 예 ☐ 아니오
⑤ 코로나19 백신을 접종받은 적이 있습니까? ☒ '아니오' 일 경우 ⑥번 문항으로 있다면 접종일을 적어주십시오. (접종일: 년 월 일)			☐ 예 ☐ 아니오
⑤-1 코로나19 백신 접종 후 중증 알레르기 반응(아나필락시스: 쇼크, 호흡곤란, 의식소실, 입술/입안의 부종 등)이 나타나서 치료를 받은 적이 있습니까?(중증 알레르기 반응이 나타난 백신 종류:)			☐ 예 ☐ 아니오
⑤-2 코로나19 백신 접종 후 혈소판감소성 혈전증, 모세혈관 누출 증후군, 심근염/심낭염 등의 중증 이상반응이 나타나서 치료를 받은 적이 있습니까? (중증 이상반응의 종류: , 이상반응이 나타난 백신 종류:)			☐ 예 ☐ 아니오
⑥ 이전에 중증 알레르기 반응(아나필락시스: 쇼크, 호흡곤란, 의식소실, 입술/입안의 부종 등)이 나타나서 치료를 받은 적이 있습니까? 있다면 중증 알레르기 유발물질이 무엇인지 아시면 적어주십시오. ()			☐ 예 ☐ 아니오
⑦ 혈액응고장애를 앓고 있거나, 항응고제를 복용중이십니까? 있다면 질환명 또는 약 종류를 적어 주십시오. ()			☐ 예 ☐ 아니오
본인(법정대리인, 보호자) 성명 : (서명) 접종대상자와의 관계 : 년 월 일			
의사예진결과 (의사기록란)			확인 ☒
체온 : °C 예방접종 후 이상반응에 대해 설명하였음			☐
'이상반응 관찰을 위해 접종 후 15~30분간 예방접종기관에 머물러야 함'을 설명하였음			☐
예진 결과	☐ 예방접종 가능		
	☐ 예방접종 연기(사유:)		
	☐ 예방접종 금지(사유:)		
이상의 문진 및 진찰을 하였음을 확인합니다. 의사성명 : (서명)			
예 방 접 종 시 행 자 기 록 란			
제조회사		백신 제조 번호	접종부위
			☐ 좌측 상완 ☐ 우측 상완
접종자 성명: (서명)			

붙임 4

접종 전후 학교 유의사항

□ (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, 콜센터 등을 통해 대리예약 가능

- **출결 처리 방안, 접종이 평가 일정과 겹치는 경우 성적관리 지침 등 사례별 교육과정 운영방안 마련 및 사전 안내**

□ (접종 후) 교내활동 중 이상여부 확인, 결석자 안전 확인 실시

- 담임교사 등은 **교내활동 중 접종에 의한 이상 여부**를 살피고, 필요 시 즉시 **의료기관 방문 등 조치 실시**

- 담임교사는 보호자 관찰이 불가능한 학생에 대해서는 1일 1회(3일간) 유선 연락 등을 통해 건강이상 여부를 확인하고, 위급상황 시 119 신고 등 의료기관으로 연계될 수 있도록 조치

- 학생의 **접종여부를 공개적으로 조사하거나, 미접종시 교내활동 상 불이익, 학교별 접종률 통계 생산 등 지양**

《 백신 접종에 따른 교육과정 운영방안 요약 》

	접종일	접종 후 1일	접종 후 2일	접종 후 3일~
학사	거리두기 단계별 학교밀집도 기준에 따른 수업 운영			
출결	출석인정에 따른 출결처리(결석·지각·조퇴·결과)			질병으로 인한 출결처리
평가	출결처리 방식에 따른 인정점 부여			
증빙자료	예방접종내역 확인서, 예방접종 증명서	가정 내 건강 관리 기록지, 보호자 의견서, 답임교사 확인서 등	의사 진단서 (소견서) 등	

※ 평가 기간에는, 접종 후 1일과 2일째라도 의사의 진단서 또는 소견서 등 확인이 필요하며, 제출 서류 확인 후 출석 인정 처리

- (학사운영) 학교 단위 일괄 접종이 아닌 개인별 일정에 따른 접종이므로, 거리두기 단계별 학교밀집도 기준에 따른 수업 운영
 - 학교는 접종을 희망하는 학생·학부모가 참고할 수 있도록 지필·수행평가 등 주요 학사일정 안내
 - (출결) 접종일 및 이상반응 발생 시 접종 후 1~2일 출석인정 (진단서 미첨부 가능), 3일 이상 지속 시 진단서(소견서) 등을 첨부 후 질병 결석 처리
 - 등교·원격수업 모두 적용되며, 원격수업(학급단위 이상인 경우만 인정)은 이상반응 학생이 희망하여 기간 내 수강하는 경우 출석 처리 가능
- ※ 정상 반응 학생은 등교·원격수업 모두 출석하는 것이 원칙

《 백신접종 학생 출결처리 세부사항 》

- ▶ 접종 후 1~3일은 휴업일을 포함하여 산정함
예) 접종일이 금요일인 경우, 접종 후 1일은 토요일을 의미함)
- ▶ 백신 접종을 예약하였으나, 부득이한 사유로 접종을 하지 못한 경우는 해당 사유를 증빙하여 그에 따라 결석 처리함(단순 변심으로 접종하지 못한 경우 미인정 결석)
- ▶ 평가 기간의 경우, 접종 후 1~2일의 경우에도 의사의 진단서 또는 의견서 등의 확인 필요하며 확인 후 출석 인정 결석 처리함

- (평가) 학생 접종 일정이 평가 일정과 겹치는 경우, 시도 학업성적관리지침 및 학교 학업성적관리규정에 따라 인정점 부여
 - ※ 평가 공정성, 신뢰도 제고를 위해 지필평가 기간을 제외한 시기로 접종 예약 권장

안녕하십니까?

정부에서는 지난 9월 27일 소아·청소년의 코로나19 예방접종 계획을 발표하였습니다.

이에 접종 일정 및 예약 방법 등 관련 사항을 아래와 같이 안내드리니, 유의사항과 첨부된 자료를 잘 숙지하신 후 접종을 희망하는 경우 개별적으로 예약하여 접종에 참여해 주시기 바랍니다.

백신 접종은 절대 의무사항이 아니며 본인과 보호자 모두가 희망하시는 경우에만 실시합니다. 예약기간은 4주 간으로 조기 마감되지 않으며, 평소 다니는 병의원이 있는 경우 상담을 받은 뒤 접종을 받으실 것을 권장합니다.

<소아청소년 백신 접종 일정>

- (접종대상) 12~17세 (주민등록상 '04.1.1. ~ '09.12.31. 출생자)
 - ※ 대상자는 출생 연도를 기준으로 하며, '10년 출생한 초등 6학년은 접종 대상 아님
- (예약기간 및 접종기간)

구 분	04.1.1.~05.12.31.생(16~17세)	06.1.1.~09.12.31.생(12~15세)
예약 기간	10.5일(화) 20시 ~10.29일(금) 18시 (4주)	10.18일(월) 20시 ~11.12일(금) 18시 (4주)
접종 기간	10.18일(월)~11.13일(토) (4주)	11.1일(월)~11.27일(토) (4주)

- (백신종류 및 접종장소) 화이자 백신(3주 간격 2회 접종) / 위탁의료기관
- (접종절차) 예약 기간 중 예방접종 사전예약 누리집(<https://ncvr.kdca.go.kr>) 접속 또는 콜센터 (1339, 지자체) 전화 예약(대리예약 가능) 후 개별적으로 접종기관 방문하여 접종
 - 접종 시에는 보호자(법정대리인)가 동행하여야 하며, 불가피하게 보호자(법정대리인)가 동행하지 못하는 경우 보호자(법정대리인)가 작성한 ①접종 시행 동의서와 ②예진표를 접종대상자(학생)가 의료기관에 제출하여야 함
 - ※ 접종 시 신분증을 개인별로 지참
- (유의사항) 보호자는 예방접종 안내문 등에 포함된 이상반응, 예방접종 전·후 주의사항 등을 사전에 반드시 잘 숙지하시기 바라며, 접종 후 3일 간 건강상태를 유의 깊게 관찰하고, 일주일 간은 고강도의 운동 및 활동을 자제하도록 지도해주시기 바람

붙임 1. 소아청소년 코로나19 예방접종 안내문

붙임 2. 예방접종 시행 동의서 양식 (보호자 미동반시 작성)

붙임 3. 예진표 양식 (보호자 미동반시 작성)

2021년 0월 0일

00 학교장

※ 위 내용은 예시이며, 각 학교 여건에 맞게 작성가능하나, 안내문, 동의서, 예진표 등은 필수적으로 첨부하여 보호자에게 전달될 수 있도록 해주시기 바람



질병관리청

KMA

대한의사협회
KOREAN MEDICAL ASSOCIATION

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, 의사 진료를 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 시야가 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 진료**를 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 연기**해야 합니다.