질병관리청	보 도 참 고 자 료				
배 포 일	2021. 9. 27. / (총 44매)				
중앙방역대책본부 보도대응팀	팀 장	전 해 성	전 화	043-719-9381	
	담 당 자	김 남 혁		043-719-9368	

18세 이상 미접종자 9.30(목)까지 사전예약 진행

- 우리 모두의 건강과 안전을 위해 반드시 예방접종에 참여해주실 것을 당부 -

◆ 예방접종 추진 현황

○ 1회 이상 접종 전 국민의 74.2%, 18세 이상 인구의 86.3%에 해당

○ 접종완료자 전 국민의 45.3%, 접종 완료율은 70대 89.6%, 60대 87.6%, 80세 이상 79.8% 순으로 높아

◆ 코로나19 예방접종 미접종자 예약 당부

○ 18세이상 전체 미접종자 9.30(목) 18시까지 사전예약 진행

○ 본인의 건강과 가족의 안전을 위해 반드시 예약에 동참해주실 것을 당부

◆ 50대 장년층(50~54세) 2차접종 시작

○ 9.27(월)부터 10.9(토)까지 50~54세 연령층 2차 접종 실시

○ 1차 접종을 완료한 50대 연령층 대상자는 반드시 2차 접종 완료 당부

◆ 이상반응 신고현황 주간 분석결과

○ 전체 예방접종 중 이상반응 신고율 0.44%

○ 신고 사례 중 근육통, 두통 등 일반 이상반응 96.0%, 중대한 이상반응은 4.0%

○ 접종 후 15~30분간 접종기관에서 이상반응 발생 여부를 관찰하고 귀가 후에도 3시간 이상 주의 깊게 관찰 필요

OPEN 예방접종 NOW 1339 질병관리청 콜센터

1. 예방접종 추진 현황

□ **코로나19 예방접종 대응 추진단**(단장: 정은경 청장)은 9월 27일 0시 기준으로 코로나19 예방접종을 1회 이상 실시한 사람이 **38,091,953명**으로 **전 국민의 74.2%, 18세 이상 인구의 86.3%에 해당**한다고 밝혔다.

○ 이 중 **접종완료자**(얀센 백신 1회 접종자 포함)는 **23,237,917명**으로, **전 국민의 45.3%**이다.

○ 연령대별 인구 대비 접종률은 **1차접종 기준**으로 **60대 93.9%, 50대 93.0%, 70대 92.8%, 80세 이상 83.0% 순으로 높았고, 50대 이상 연령층**의 **92.2%, 18~49세 청장년층의 80.5%**가 **1차접종**을 완료하였다.

- **연령대별 접종 완료율**은 **70대 89.6%, 60대 87.6%, 80세 이상 79.8% 순으로 높았다.**

【연령대별 접종현황 (9.27. 0시 기준)】

구분		인구(명)*	1차 접종		접종 완료	
			1차접종자(명)	인구 대비 접종률(%)	접종완료자(명)	인구 대비 접종률(%)
계		51,349,116	38,091,953	74.2	23,237,917	45.3
	18세 이상	44,139,260	38,075,615	86.3	23,222,064	52.6
연령	80세 이상	2,255,736	1,872,595	83.0	1,799,471	79.8
	70~79	3,757,129	3,488,105	92.8	3,365,374	89.6
	60~69	7,140,703	6,706,979	93.9	6,251,902	87.6
	50~59	8,570,076	7,968,951	93.0	4,467,926	52.1
	40~49	8,109,221	6,697,273	82.6	2,551,264	31.5
	30~39	6,686,639	5,221,182	78.1	2,375,739	35.5
	18~29	7,619,756	6,120,530	80.3	2,410,388	31.6
	12~17	2,768,836	16,338	0.6	15,853	0.6
	11세 이하	4,441,020	0	0	0	0

* '20.12월 행정안전부 주민등록인구현황(거주자) 기준
※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

□ 추진단은, 건강상의 이유 등으로 **아직까지 접종을 하지 않으신 분들**께서도 **10월 1일부터 접종이 가능**하며, **9월 30일까지 사전예약을 진행**하고 있으므로 **본인의 건강과 가족의 안전을 위하여 접종에 꼭 동참해주시기를 당부**드린다고 전했다.

2. 코로나19 예방접종 미접종자 예약 당부

□ 아직까지 접종을 받지 못했거나 예약하지 않은 **18세 이상 전체 미접종자에 대해 코로나19 예방접종 사전예약이 진행중**이다.

○ 사전예약은 기존과 동일한 방법으로 **코로나19 예방접종 사전예약 누리집(https://ncvr.kdca.go.kr)을 통해 가능**하며, 9월 30일(목) 18시까지 진행된다.

* 스스로 예약이 어려운 고령층, 외국인 등을 위해 보호자 대리예약 가능

○ 예약하신 분들께서는 **10월 1일(금)부터 전국 위탁의료기관*을 통해 mRNA백신으로 접종**받으실 수 있다.

* 건강보험 미가입자의 경우에 한해 예방접종센터에서 실시

○ 또한, SNS 당일신속 예약서비스(카카오, 네이버) 등을 통해 **잔여백신을 활용한 접종을 신청하시면 더 빨리 접종받을 수 있다.**

□ 코로나19 예방접종 대응 추진단은, 현재까지 1회 이상 접종 기회가 있었으나 다양한 사정으로 접종을 하지 않고 있는 분들을 대상으로 접종하여, **접종률을 최대한 높여 코로나19 감염으로부터 국민을 보호**하고자 한다.

○ 그동안 기회를 놓쳐 예약하지 못한 분들과, 접종받지 않은 분들은 **본인 건강과 가족 안전을 위하여 예약에 꼭 동참해주시기를 당부**드린다.

3. 50대 장년층(50~54세) 2차접종 시작

□ 추진단은, 9월 6일(월)부터 시작한 55~59세('62.1.1.~'66.12.31. 출생) 연령층의 2차 접종에 이어 **9월 27일(월)부터 10월 9일(토)까지 50~54세**('67.1.1.~'71.12.31. 출생) **연령층에 대한 2차 접종이 실시**된다고 안내했다.

○ **50~54세 연령층**은 지난 8월 16일(월)부터 8월 28일(토)까지 **전국의 위탁의료기관 및 예방접종센터에서 mRNA백신**으로 **1차 접종**을 받았다.

○ 현재 50대 연령층의 **1차 접종률은 93.0%**(약 857만 명 중 797만 명), **접종완료율은 52.1%**(약 857만 명 중 447만 명)으로, 10월 9일까지 실시되는 2차접종 일정에 따라 **접종완료율도 높아질 것으로 기대**한다.

□ **1차 접종을 완료한 50대 연령층 대상자** 분들께서는 나와 이웃의 건강을 위하여 **예약한 일정**에 따라 **반드시 2차 접종**을 받으실 것을 **당부**드린다.

4. 이상반응 신고현황 주간 분석결과(30주차)

□ 추진단은 코로나19 예방접종 시작 이후 **현재까지 신고된 이상반응 의심사례에 대한 주간(30주차, 9.26. 0시 기준) 분석결과**를 **발표**했다.

○ 전체 예방접종 **59,852,412건** 중 이상반응은 **260,074건**(30주 신규 신고건수 17,427건)이 **신고**되어 **신고율은 0.44%**(1차 0.49%, 2차 0.33%)으로, 예방접종 후 이상반응 신고율(접종일 기준)은 **접종 초기**에 **비해 낮은 수준으로 유지되고 있는 추세**이다.

- 신고 사례 중 근육통, 두통 등 **일반 이상반응은 96.0%(249,737건), 중대한 이상반응은 4.0%(10,337건)**이었으며, 백신별 신고율은 아스트라제네카 백신 0.51%(1차 0.73%, 2차 0.23%), 화이자 백신 0.36%(1차 0.36%, 2차 0.36%), 모더나 백신 0.52%(0.46%, 0.79%), 얀센 백신 0.58%이었다.

□ 추진단은 안전한 예방접종을 위해 코로나19 백신 접종 후 발생할 수 있는 이상반응에 대한 주의를 당부하였다.

○ **접종받는 사람은 예방접종 후 15~30분간 접종기관에 머물러 이상반응 발생 여부를 관찰하고, 귀가 후에도 적어도 3시간 이상 주의 깊게 관찰해야 하며,** 접종 후 최소 3일간은 특별한 관심을 가지고 관찰하고, 고열이 있거나 평소와 다른 신체 증상이 나타나면 의사 진료를 받도록 해야 한다.

- **특히, 중증 알레르기 반응(아나필락시스)이 나타나면 즉시 119로 연락하거나 가까운 응급실로 내원해야 한다.**

○ **화이자, 모더나 백신 접종 후** 다음과 같은 **심근염/심낭염 의심증상**이 나타나면 신속히 의료기관 진료를 받도록 당부했다.

【심근염 및 심낭염 의심증상】

◈ 예방접종 후 아래와 같은 증상이 새롭게 발생하거나 악화되어 지속되는 경우

① 가슴 통증, 압박감, 불편감
② 호흡곤란 또는 숨가쁨, 호흡시 통증
③ 심장이 빠르게 뛰거나 두근거림
④ 실신

○ **아스트라제네카, 얀센 백신 접종 후 드물지만 혈소판감소성 혈전증** 또는 **길랑-바레 증후군**이 나타날 수 있어 다음과 같은 **의심증상이 나타나면 즉시 의료기관의 진료**를 받아야 한다고 강조하였다.

【혈소판감소성 혈전증 의심증상】

◈ **아데노바이러스벡터 코로나19 백신(아스트라제네카, 얀센) 접종 후 4일에서 4주 사이에 아래와 같은 증상이 있는 경우**

① 심한 또는 2일 이상의 지속적인 두통이 발생하며, 진통제에 반응하지 않거나 조절되지 않는 경우 또는 구토를 동반하거나 시야가 흐려지는 경우

② 호흡곤란, 흉통, 지속적인 복부 통증, 팔·다리 부기와 같은 증상이 나타난 경우

③ 접종부위가 아닌 곳에서 멍이나 출혈이 생긴 경우 등

【길랑-바레 증후군 의심증상】

① 사물이 두 개로 보이거나 눈동자를 움직이기 어려운 경우

② 삼키기, 말하기, 씹기 어렵거나, 걷기 등 몸의 움직임을 조정하기 어려운 경우

③ 손과 발의 저린 감각 및 팔다리, 몸통, 얼굴의 약화

④ 방광조절 및 장기능 장애

○ 아울러, 예방접종 후 이상반응 의심 환자를 진료한 의료기관은 **심근염, 심낭염, 혈소판감소성 혈전증, 길랑-바레증후군** 등 **신속한 진단·치료 및 예방접종 후 이상반응 신고를 철저히** 해줄 것을 **당부**하였다.

이 보도자료는 관련 발생 상황에 대한 정보를 신속 투명하게 공개하기 위한 것으로, 추가적인 역학조사 결과 등에 따라 수정 및 보완될 수 있음을 알려드립니다.

코로나19 일일 확진자 통계*(국내/해외발생/사망/성별/연령별/시도별 구분) 원시자료를 코로나바이러스감염증-19 누리집에서 내려받으실 수 있으며, 누적 시군구 확진자 현황도 확인할 수 있습니다(매일 10시 업데이트).**

*(일일 확진자 통계) 코로나바이러스감염증-19 누리집(ncov.mohw.go.kr) 메인화면 좌측 ▶ '일일확진자' ▶ 다운로드(화살표선택) ▶ 엑셀파일 시트별 확인가능

**(누적 시군구 확진자 현황) 발생동향 ▶ 시도별 발생동향 ▶ 시도 선택 ▶ (우측 하단) 코로나19 누적 시군구 확진자 현황

OPEN 공공누리 NOW 1339 질병관리청 콜센터

<붙임> 1. 코로나19 예방접종 현황
2. 코로나19 국내 발생 현황
3. 코로나19 예방접종 후 이상반응 주간 분석 결과(00주차)
4. 오늘의 백신 안내문(접종기관용)
5. 코로나19 예방접종 전 꼭 알아야 할 5가지
6. 알아두면 편리한 코로나19 백신 사전예약 꿀팁
7. 코로나19 예방접종 온라인 예약방법 안내(영문)
8. 코로나19 예방접종 안내문 및 Q&A
9. 코로나19 백신 관련 심근염 및 심낭염 안내문
10. 혈소판감소성 혈전증 포스터
11. 예방접종 후 이상반응에 대한 안내
12. 여름철 올바른 환기 방법 안내
13. 코로나19 예방접종 사전예약 방법 안내
14. 코로나19 유증상자 적극 검사 시행 포스터
15. 「감염병 보도준칙」(2020.4.28.)

<별첨> 1. 코로나19 예방접종 국민행동수칙
2. 코로나19 예방접종피해 국가보상제도 홍보자료
3. 변경된 실내·외 마스크 착용 지침
4. 마스크 착용 권고 및 의무화 개편 관련 홍보자료(국·영문)
5. 생활 속 거리 두기 실천지침: 마스크 착용
6. 잘못된 마스크 착용법
7. 가족 감염 최소화를 위한 방역수칙
8. 가족 중 의심환자 발생 시 행동요령 점검표
9. 자가격리 대상자 및 가족·동거인 생활수칙
10. 코로나19 고위험군 생활수칙(대응지침 9판 부록5)
11. 생활 속 거리 두기 실천지침: 어르신 및 고위험군
12. <입국자> 코로나19 격리주의 안내[내국인용]
13. 생활 속 거리 두기 실천지침: 환경 소독
14. 올바른 소독방법 카드뉴스 1, 2, 3편
15. 코로나19 살균·소독제품 오·남용 방지를 위한 안내 및 주의사항(환경부)
16. 코로나19 예방 손 씻기 포스터

붙임 1 코로나19 예방접종 현황

1 예방접종 현황

(명, %)

구 분	전 일 누 계 (A)	신 규 접 종 (B)[1]	누 적 접 종 (A+B)[1]	인구[2]대비 접종률	
					18세 이상
1차 접종	38,065,561	26,392	38,091,953	74.2	86.3
접종 완료	23,214,113	23,804	23,237,917	45.3	52.6

1) **얀센 백신**의 경우 **1회 접종만으로 접종이 완료**되므로 접종 시 **'1차 접종'과 '접종 완료' 통계에 모두 추가.** 다만 **접종건수에는 1건으로** 추가
2) '20.12월 행정안전부 주민등록인구현황(거주자) 기준
※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

(명, %)

구분		전일 누계(A)	신규 접종(B)	누적 접종(C=A+B)
계	**1차(a=c+e+g+i)**	**38,065,561**	**26,392**	**38,091,953**
	완료(b=d+f+h+i)	**23,214,113**	**23,804**	**23,237,917**
AZ[1]	1차(c)	11,087,696	5	11,087,701
	완료(d)	10,341,262	392	10,341,654
	교차접종	1,602,244	381	1,602,625
PF	1차(e)	20,448,729	12,263	20,460,992
	완료(f)	10,247,728	21,089	10,268,817
M	1차(g)	5,102,877	13,382	5,116,259
	완료(h)	1,198,864	1,581	1,200,445
J[2](i)		1,426,259	742	1,427,001

1) 아스트라제네카 백신의 경우 완료에 AZ-PF 교차접종자 포함시키고, AZ-PF 교차접종자 통계 추가로 표시
2) 얀센 백신의 경우 1회 접종만으로 접종이 완료되므로 1차 접종과 접종 완료 모두에 일괄 추가
※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

2 시도별 접종 현황

(단위 : 명, %)

구 분		합 계	서 울	부 산	대 구	인 천	광 주	대 전	울 산	세 종	경 기	강 원	충 북	충 남	전 북	전 남	경 북	경 남	제 주
인구*(A)		51,349,116	9,505,886	3,356,637	2,401,111	2,915,839	1,441,553	1,454,011	1,130,315	354,705	13,158,585	1,529,886	1,591,002	2,108,946	1,792,691	1,839,482	2,623,023	3,321,362	669,177
신규 (B)	1차	26,392	4,382	987	1,405	1,805	223	1,038	413	158	11,434	255	554	984	453	495	678	742	386
	완료	23,804	5,363	643	1,371	1,610	261	692	310	135	9,646	279	580	809	433	240	491	522	419
누계 (C)	1차 (C^1)	38,091,953	7,149,462	2,471,318	1,702,562	2,153,927	1,054,271	1,049,808	812,229	242,963	9,863,811	1,149,582	1,203,701	1,592,292	1,360,881	1,432,007	1,936,591	2,434,937	482,673
	완료 (C^2)	23,237,917	4,302,481	1,566,157	1,023,211	1,253,771	652,685	616,763	477,621	143,121	5,764,851	760,997	749,433	1,001,363	899,872	980,522	1,258,471	1,491,599	295,981
접종률 (C/A)	1차 (C^1/A)	74.2	75.2	73.6	70.9	73.9	73.1	72.2	71.9	68.5	74.1	75.2	75.7	75.6	75.9	77.9	73.8	73.3	72.1
	완료 (C^2/A)	45.3	45.3	46.6	42.6	43.0	45.3	42.4	42.3	40.3	43.3	49.8	47.1	47.5	50.2	53.3	48.0	44.9	44.2

* 20.12월 행정안전부 주민등록인구현황(거주자) 기준
※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

3 성별 · 연령별 · 백신별 접종현황

< 성별, 연령별, 백신별 1차 접종자 현황 >

구 분		인구*	접종자					인구대비 접종률(%)
			누계	아스트라제네카	화이자	모더나	얀센	
계		51,349,116	38,091,953	11,087,701	20,460,992	5,116,259	1,427,001	74.2
성별	남성	25,602,326	18,742,515	5,251,456	9,692,858	2,614,799	1,183,402	73.2
	여성	25,746,790	19,349,438	5,836,245	10,768,134	2,501,460	243,599	75.2
연령	80세이상	2,255,736	1,872,595	212,438	1,656,964	967	2,226	83.0
	70-79	3,757,129	3,488,105	1,923,642	1,537,783	16,079	10,601	92.8
	60-69	7,140,703	6,706,979	6,190,232	363,719	76,155	76,873	93.9
	50-59	8,570,076	7,968,951	1,023,014	4,970,967	1,859,446	115,524	93.0
	40-49	8,109,221	6,697,273	1,012,279	4,152,496	1,228,549	303,949	82.6
	30-39	6,686,639	5,221,182	590,346	2,889,698	826,525	914,613	78.1
	18-29	7,619,756	6,120,530	135,750	4,873,030	1,108,535	3,215	80.3
	17세 이하	7,209,856	16,338	0	16,335	3	0	0.2

* '20.12월 행정안전부 주민등록인구현황(거주자) 기준
※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

< 성별, 연령별, 백신별 접종 완료자 현황 >

구 분		인구*	접종자					인구대비 접종률(%)
			누계	아스트라제네카	화이자	모더나	얀센	
계		51,349,116	23,237,917	10,341,654	10,268,817	1,200,445	1,427,001	45.3
성별	남성	25,602,326	11,187,011	4,864,819	4,572,367	566,423	1,183,402	43.7
	여성	25,746,790	12,050,906	5,476,835	5,696,450	634,022	243,599	46.8
연령	80세이상	2,255,736	1,799,471	176,874	1,620,152	219	2,226	79.8
	70-79	3,757,129	3,365,374	1,839,883	1,504,455	10,435	10,601	89.6
	60-69	7,140,703	6,251,902	5,819,159	306,311	49,559	76,873	87.6
	50-59	8,570,076	4,467,926	943,866	2,603,772	804,764	115,524	52.1
	40-49	8,109,221	2,551,264	894,705	1,250,929	101,681	303,949	31.5
	30-39	6,686,639	2,375,739	533,571	855,504	72,051	914,613	35.5
	18-29	7,619,756	2,410,388	133,596	2,111,842	161,735	3,215	31.6
	17세 이하	7,209,856	15,853	0	15,852	1	0	0.2

* '20.12월 행정안전부 주민등록인구현황(거주자) 기준
※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

4 잔여백신 접종 현황

구분		당일신속예약(a) (민간SNS)		예비명단 (b)		합계 (c=a+b)	
		1차	완료	1차	완료	1차	완료
합계	일일 신규	2,255	5,457	571	1,098	2,826	6,555
	누적(5.27일부터)	1,924,084	406,986	2,856,617	106,131	4,780,701	513,117
아스트라제네카	일일 신규	4	382	1	5	5	387
	누적(5.27일부터)	397,538	20,400	912,749	1,394	1,310,287	21,794
화이자	일일 신규	595	4,500	262	973	857	5,473
	누적(7.5일부터)	927,636	283,285	1,325,271	86,611	2,252,907	369,896
모더나	일일 신규	1,649	575	270	120	1,919	695
	누적(7.26일부터)	517,302	103,301	417,662	18,126	934,964	121,427
얀센	일일 신규	7	-	38	-	45	-
	누적(6.10일부터)	81,608	-	200,935	-	282,543	-

* 당일잔여백신으로 접종을 받은 건수로 9.17일 이후 실적(얀센은 1회 접종으로 완료되므로 제외)

※ 잔여백신 대상자는 1차 또는 2차 접종을 잔여백신으로 접종받은 사람들을 모두 포함하므로 접종건수를 계산할 때 실제 1차, 2차 접종건수만 반영

5 국내 백신 잔여량

(단위: 천 회분)

아스트라제네카	화이자	모더나	얀센	총계	비 고
4,489.3	9,111.6	8,205.8	244.1	22,050.8	

※ 상기통계자료는 지역예방접종센터 등의 예방접종등록 상황에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

6 미접종자 연령별 예약현황(9.18~30)

(명, %)

구분	미접종대상자(A)	예약자(B)	예약률(B/A)	비고 (기 접종률*) ※ 1차접종 기준
계	5,736,493	254,343	4.4	74.2
80대 이상	262,231	2,395	0.9	83.0
70대	260,866	6,190	2.4	92.8
60대	588,142	25,869	4.4	93.9
50대	831,856	62,200	7.5	93.0
40대	1,097,882	44,614	4.1	82.6
30대	1,413,263	52,766	3.7	78.1
18~29세	1,281,623	60,309	4.7	80.3
17세 이하	630	0	0	0.2

* 9.27. 0시 기준 연령대별 접종률을 참고로 제시한 것

* 미접종자 예약률과 기 접종률을 합한 값이 해당 연령대의 최종 추정 접종률은 아님

OPEN 예방접종 NOW 1339 질병관리청 콜센터

7 국내 코로나19 예방접종후 이상반응 신고현황

(단위: 건, %)

구분		계 (A=B+C)	일반 이상반응 (B)	중대한 이상반응 (C)				예방접종 실적(D)	이상반응 신고율 (E=A/D)
				소계 ($C=C^1+C^2+C^3$)	사망 (C^1)	아나필락시스 의심(C^2)	주요 이상반응 (C^3)		
총계	26일 0시	2,398	2,345	53	1	10	42	59,902,869	0.44
	27일 0시	873	858	15	2	1	12		
	누계	260,947	250,595	10,352	674	1,168	8,510		
AZ	26일 0시	139	129	10	0	0	10	19,826,730	0.51
	27일 0시	17	15	2	0	0	2		
	누계	101,865	97,016	4,849	292	310	4,247		
PF	26일 0시	1,217	1,186	31	1	4	26	32,332,434	0.36
	27일 0시	465	458	7	1	1	5		
	누계	117,511	112,918	4,593	352	693	3,548		
M	26일 0시	1,030	1,018	12	0	6	6	6,316,704	0.53
	27일 0시	384	379	5	1	0	4		
	누계	33,292	32,732	560	19	118	423		
J	26일 0시	12	12	0	0	0	0	1,427,001	0.58
	27일 0시	7	6	1	0	0	1		
	누계	8,279	7,929	350	11	47	292		

* (AZ) 아스트라제네카, (PF) 화이자, (M) 모더나, (J) 얀센

※ 환자상태가 사망으로 변경된 285건을 포함한 전체 사망 누계는 959건(AZ 412, PF 510, M 24건, J 13건)

OPEN | 예방접종 NOW | 1339 질병관리청 콜센터

【교차접종 대상 코로나19 예방접종 후 이상반응 신고현황 ('21.7.5일 이후 누계, 단위: 건, %)**】**

구분	계 (A=B+C)	일반 이상반응 (B)	중대한 이상반응 (C)				예방접종 실적(D)	이상반응 신고율 (E=A/D)
			소계 ($C=C^1+C^2+C^3$)	사망 (C^1)	아나필락시스 의심(C^2)	주요 이상반응 (C^3)		
26일 0시	16	15	1	0	0	1	1,602,625	0.39
27일 0시	4	4	0	0	0	0		
누계	6,191	6,015	176	8	20	148		

* 교차접종 이상반응은 PF(화이자 백신) 이상반응과 중복 산정됨

A. 코로나19 예방접종 후 이상반응으로 의심되어 신고된 건으로 의료기관에서 신고한 정보를 기반으로 산출하였으며, 백신과 이상반응 간 인과성을 제시하는 것은 아님. 신고 현황 분류는 새로운 정보 추가시 변경 될 수 있음

B. 예방접종 후 접종부위 발적, 통증, 부기, 근육통, 발열, 두통, 오한 등 흔하게 발생하는 증상을 포함

C. 중대한 이상반응은 다음의 사례를 포함

C^1 사망, C^2 아나필락시스 의심(아나필락시스양 반응 포함)

C^3 특별관심 이상반응(Adverse Event Special Interest, AESI), 중환자실 입원, 생명위중, 영구장애/후유증 등

※ 주간단위로 신고현황 검증 등을 수정반영함

※ 상기통계자료는 예방접종등록 상황에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

8 사망사례 현황

연번	신고일	인적사항	접종대상	접종일	사망일	접종 후 사망까지 시간	기저질환
1	9.25	남/50대	50~59세 장년층	8.2	조사중	조사중	조사중
2	9.26	남/40대	지자체 자율접종	9.16	9.26	약 10일	무
3	9.26	남/50대	55~59세 장년층	9.25	9.26	약 1일	조사 중

OPEN 공공누리 예방접종 NOW 1339 질병관리청 콜센터

붙임 2 코로나19 국내 발생 현황

1 성별 · 연령별 확진자 현황 (9.27. 0시 기준, 303,553명)

< 확진자 성별, 연령별 발생현황 >

구 분		금일 신규	(%)	확진자누계	(%)	인구10만명당 발생률*
계		2,383	(100)	303,553	(100)	586
성별	남성	1,321	(55.43)	158,809	(52.32)	615
	여성	1,062	(44.57)	144,744	(47.68)	557
연령	80세 이상	53	(2.22)	7,531	(2.48)	376
	70-79	83	(3.48)	14,012	(4.62)	379
	60-69	173	(7.26)	34,385	(11.33)	510
	50-59	246	(10.32)	50,222	(16.54)	581
	40-49	363	(15.23)	48,900	(16.11)	590
	30-39	448	(18.80)	47,737	(15.73)	695
	20-29	627	(26.31)	57,911	(19.08)	851
	10-19	221	(9.27)	26,384	(8.69)	550
	0-9	169	(7.09)	16,471	(5.43)	415

* 성별·연령별 '20.1월 이후 누적 확진자수/성별·연령별 인구('20.12월 행정안전부 주민등록인구현황 기준)

※ 역학조사 결과 변동 가능, 코로나바이러스감염증-19 누리집(ncov.mohw.go.kr)에서 일자별 전체 확진자 현황 다운로드 가능

2 사망자 및 위중증 환자 현황 (9.27. 0시 기준)

< 성별·연령별 사망현황 >

구 분		신규 사망	(%)	사망누계	(%)	치명률(%)	위중증	구성비(%)
계		6	(100)	2,456	(100)	0.81	319	(100)
성별	남성	2	(33.33)	1,235	(50.29)	0.78	208	(65.2)
	여성	4	(66.67)	1,221	(49.71)	0.84	111	(34.8)
연령	80세 이상	2	(33.33)	1,234	(50.24)	16.39	49	(15.4)
	70-79	2	(33.33)	666	(27.12)	4.75	65	(20.4)
	60-69	0	(0.00)	346	(14.09)	1.01	79	(24.8)
	50-59	0	(0.00)	151	(6.15)	0.30	58	(18.2)
	40-49	2	(33.33)	32	(1.30)	0.07	42	(13.2)
	30-39	0	(0.00)	17	(0.69)	0.04	21	(6.6)
	20-29	0	(0.00)	10	(0.41)	0.02	3	(0.9)
	10-19	0	(0.00)	0	(0.00)	0.00	2	(0.6)
	0-9	0	(0.00)	0	(0.00)	0.00	0	(0.0)

* 치명률(%) = 사망자수 / 확진자수 × 100

* 위중증 : 고유량(high flow) 산소요법, 인공호흡기, ECMO(체외막산소공급), CRRT(지속적신대체요법) 등으로 격리 치료 중인 환자

※ 상기 통계는 모두 추후 역학조사 과정에서 변경될 수 있음

< 위중증 현황 >

구분	9.14	9.15	9.16	9.17	9.18	9.19	9.20	9.21	9.22	9.23	9.24	9.25	9.26	9.27
계	340	350	348	332	329	333	332	328	317	312	309	339	320	319

3 권역별 주요 발생 현황 (9.27. 0시 기준)

(주간: 9.21.~9.27., 단위: 명)

구분	전국	수도권 (서울, 인천, 경기)	충청권 (대전, 세종, 충남, 충북)	호남권 (광주, 전남, 전북)	경북권 (대구, 경북)	경남권 (부산, 울산, 경남)	강원권 (강원)	제주권 (제주)
9.27.(0시 기준)	**2,356**	**1,673**	**200**	**86**	**186**	**162**	**40**	**9**
주간 일 평균	2,263.3	1,693.0	170.6	99.6	139.4	110.3	41.1	9.3
주간 총 확진자 수	15,843	11,851	1,194	697	976	772	288	65
주간 발생률*	4.4	6.5	3.1	2.0	2.8	1.4	2.7	1.4

* 인구 10만 명당 발생률

<수도권>

구분	9.21.	9.22.	9.23.	9.24.	9.25.	9.26.	9.27.	주간 일 평균	주간 누계	주간 발생률
수도권	**1,302**	**1,314**	**1,291**	**1,746**	**2,512**	**2,013**	**1,673**	**1,693.0**	**11,851**	**6.5**
서울	673	641	640	902	1217	923	773	824.1	5,769	8.5
인천	130	145	107	140	201	168	145	148.0	1,036	5.0
경기	499	528	544	704	1094	922	755	720.9	5,046	5.4

▶ **(서울 용산구 병원 관련)** 접촉자 추적관리 중 5명 추가, 총 68명 누적 확진

* (구분) 종사자 45명(지표포함), 환자 10명, 보호자 5명, 간병인 4명, 가족 3명, 기타 1명

▶ **(서울 송파구 시장3 관련)** 접촉자 추적관리 중 23명 추가, 총 720명 누적 확진

* (구분) 지인 9명(지표포함), 종사자 597명, 방문자 10명, 가족 103명, 기타 1명

▶ **(인천 계양구 종교시설 관련)** 9월 21일 첫 확진자 발생, 8명 추가, 총 9명 확진

* (구분) 교인 8명(지표포함), 가족 1명

▶ **(인천 남동구 의료기관2 관련)** 접촉자 추적관리 중 5명 추가, 총 63명 누적 확진

* (구분) 환자 21명(지표포함), 간병인 11명, 보호자 18명, 종사자 8명, 가족 1명, 지인 1명, 기타 3명

▶ **(인천 옹진군 여객선 관련)** 접촉자 추적관리 중 37명 추가, 총 88명 누적 확진

* (구분) 이용자 39명(지표포함), 가족 21명, 지인 4명, 기타 24명

▶ **(경기 김포시 요양원2 관련)** 9월 24일 첫 확진자 발생, 11명 추가, 총 12명 확진

* (구분) 종사자 4명(지표포함), 이용자 8명

▶ **(경기 이천시 택배회사 관련)** 9월 23일 첫 확진자 발생, 10명 추가, 총 11명 확진

* (구분) 종사자 10명(지표포함), 가족 1명

<충청권>

구분	9.21.	9.22.	9.23.	9.24.	9.25.	9.26.	9.27.	주간 일 평균	주간 누계	주간 발생률
충청권	**114**	**107**	**130**	**220**	**239**	**184**	**200**	**170.6**	**1,194**	**3.1**
대전	43	16	43	71	79	53	51	50.9	356	3.5
세종	4	4	9	14	10	8	12	8.7	61	2.4
충북	23	26	24	60	59	49	63	43.4	304	2.7
충남	44	61	54	75	91	74	74	67.6	473	3.2

▶ **(충북 진천군 외국인 풋살모임 관련)** 9월 25일 첫 확진자 발생, 9명 추가, 총 10명 확진

* (구분) 모임 참석자 8명(지표포함), 기타 2명

▶ **(충북 청주시 특수학교 관련)** 접촉자 추적관리 중 4명 추가, 총 15명 누적 확진

* (구분) 학생 3명(지표포함), 가족 12명

<호남권>

구분	9.21.	9.22.	9.23.	9.24.	9.25.	9.26.	9.27.	주간 일 평균	주간 누계	주간 발생률
호남권	**77**	**89**	**90**	**121**	**123**	**111**	**86**	**99.6**	**697**	**2.0**
광주	39	40	36	42	30	39	27	36.1	253	2.5
전북	31	26	40	62	65	47	43	44.9	314	2.5
전남	7	23	14	17	28	25	16	18.6	130	1.0

▶ **(전북 무주군 지인모임 관련)** 9월 25일 첫 확진자 발생, 5명 추가, 총 6명 확진

* (구분) 지인 5명(지표포함), 가족 1명

<경북권>

구분	9.21.	9.22.	9.23.	9.24.	9.25.	9.26.	9.27.	주간 일 평균	주간 누계	주간 발생률
경북권	**73**	**68**	**73**	**173**	**175**	**228**	**186**	**139.4**	**976**	**2.8**
대구	46	41	53	128	118	143	115	92.0	644	3.8
경북	27	27	20	45	57	85	71	47.4	332	1.8

▶ **(대구 외국인지인모임 관련)** 접촉자 추적관리 중 121명 추가, 총 320명 누적 확진

* (구분) 지인 139명(지표포함), 동료 17명, 가족 32명, 기타 132명

▶ **(대구 서구 목욕탕2 관련)** 접촉자 추적관리 중 8명 추가, 총 50명 누적 확진

* (구분) 이용자 42명(지표포함), 가족 5명, 지인 3명

▶ **(경북 경산시 PC방 관련)** 접촉자 추적관리 중 5명 추가, 총 24명 누적 확진

* (구분) 이용자 18명(지표포함), 지인 2명, 가족 3명, 기타 1명

<경남권>

구분	9.21.	9.22.	9.23.	9.24.	9.25.	9.26.	9.27.	주간 일 평균	주간 누계	주간 발생률
경남권	**85**	**87**	**74**	**96**	**123**	**145**	**162**	**110.3**	**772**	**1.4**
부산	44	38	24	29	51	46	42	39.1	274	1.2
울산	15	20	22	30	26	27	19	22.7	159	2.0
경남	26	29	28	37	46	72	101	48.4	339	1.4

▶ **(부산 동구 시장 관련)** 9월 23일 첫 확진자 발생, 9명 추가, 총 10명 확진

* (구분) 종사자 10명(지표포함)

▶ **(부산 강서구 사업장2 관련)** 9월 25일 첫 확진자 발생, 9명 추가, 총 10명 확진

* (구분) 종사자 8명(지표포함), 가족 2명

▶ **(경남 양산시 의료기관 관련)** 접촉자 추적관리 중 9명 추가, 총 75명 누적 확진

* (구분) 종사자 5명(지표포함), 환자 68명, 기타 2명

<강원권>

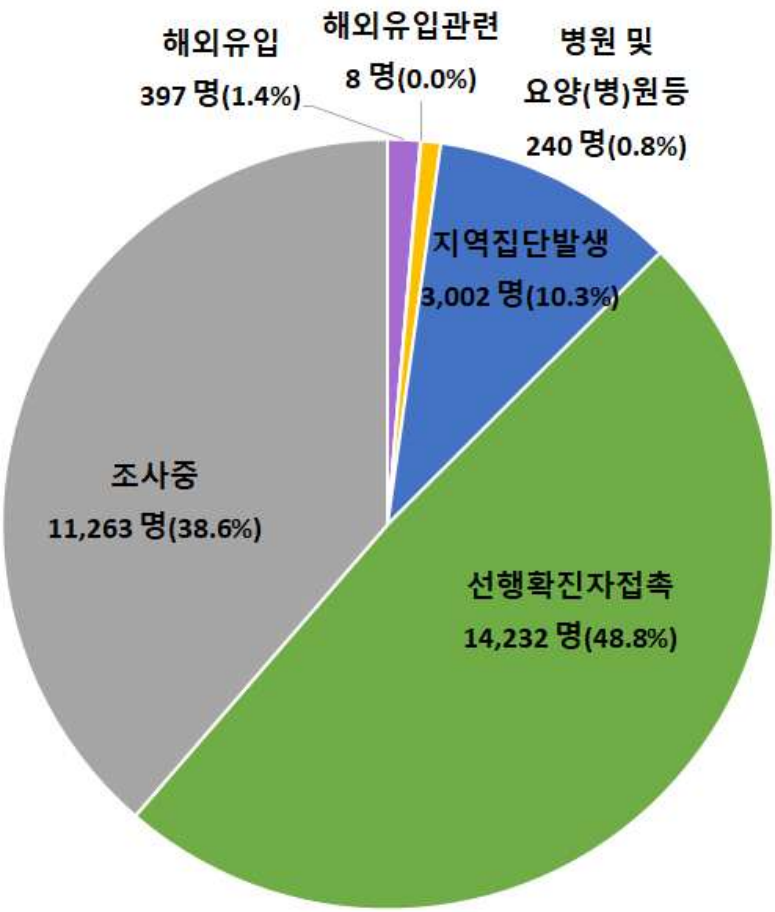
구분	9.21.	9.22.	9.23.	9.24.	9.25.	9.26.	9.27.	주간 일 평균	주간 누계	주간 발생률
강원권	**39**	**33**	**30**	**43**	**56**	**47**	**40**	**41.1**	**288**	**2.7**

<제주권>

구분	9.21.	9.22.	9.23.	9.24.	9.25.	9.26.	9.27.	주간 일 평균	주간 누계	주간 발생률
제주권	**7**	**5**	**9**	**14**	**15**	**6**	**9**	**9.3**	**65**	**1.4**

4 최근 2주간 감염경로

< 감염경로 구분('21.9.14일 0시~'21.9.27일 0시까지 신고된 29,142명) >



붙임 3 코로나19 예방접종 후 이상반응 주간 분석 결과 (30주차)

◆ 동 자료는 코로나19예방접종 후 이상반응으로 의심되어 신고한 자료를 분석한 것으로 **신고한 진단의 정확성 또는 백신과의 인과성을 의미하지 않음**

◆ 이상반응 의심사례는 신고 당시 환자 상태를 기준으로 '일반(중대하지 않은 이상반응)'과 '중대한 이상반응(사망, 아나필락시스 의심, 주요 이상반응*)으로 분류함

* 혈소판감소성 혈전증 등 특별관심 이상반응, 중환자실 입원, 생명위중, 영구장애/후유증 등 포함

◆ 2021년 9월26일(30주차) 0시까지 신고된 자료임

Ⅰ. 코로나19 예방접종 후 이상반응 의심사례 신고 현황

□ 이상반응 신고 현황

○ 코로나19 백신 접종 백만건 당 이상반응 의심 신고는 43.4건

- 1차 접종 백만건 당 49.2건, 2차 접종 백만건 당 33.2건

○ 이상반응 의심 신고 중 일반 이상반응은 96.0%, 중증 이상반응은 4.0%

[표 1. 이상반응 의심 신고 현황]

(단위: 건)

구 분	예방접종	전체 이상반응[a]	일반 이상반응[b]	중대한 이상반응[c]			
				소계	사망①	아나필락시스 의심②	주요 이상반응③
전체	59,852,412	260,074	249,737	10,337	672	1,167	8,498
1차	38,064,856	187,555	179,791	7,764	431	1,024	6,309
2차	21,787,556	72,519	69,946	2,573	241	143	2,189

a. 코로나19 예방접종 후 이상반응으로 의심되어 신고된 건으로 의료기관에서 신고한 정보를 기반으로 산출하였으며, 백신과 이상반응 간 인과성을 제시하는 것은 아님. 신고 현황 분류는 새로운 정보 추가시 변경 될 수 있음

b. 일반 이상반응은 예방접종 후 접종부위 발적, 통증, 부기, 근육통, 발열, 두통, 오한 등 흔하게 발생하는 증상을 포함

c. 중대한 이상반응은 다음의 사례를 포함

① 사망, ② 아나필락시스 의심(아나필락시스양 반응 포함)

③ 주요 이상반응 : 특별관심 이상반응(Adverse Event Special Interest, AESI), 중환자실 입원, 생명위중, 영구장애/후유증 등

○ 성별 신고 현황은 **남자 0.30%, 여자 0.56%로 여자의 신고율이 높음**

[표 2. 성별 이상반응 신고 현황]

(단위: 건)

구 분		예방접종	전체 이상반응[a]	일반 이상반응[b]	중대한 이상반응[c]			
					소계	사망①	아나필락시스 의심②	주요 이상반응③
남자	전체	28,715,568	86,880	82,405	4,475	402	365	3,708
	1차	18,725,473	63,581	60,260	3,321	261	327	2,733
	2차	9,990,095	23,299	22,145	1,154	141	38	975
여자	전체	31,136,844	173,194	167,332	5,862	270	802	4,790
	1차	19,339,383	123,974	119,531	4,443	170	697	3,576
	2차	11,797,461	49,220	47,801	1,419	100	105	1,214

a. 코로나19 예방접종 후 이상반응으로 의심되어 신고된 건으로 의료기관에서 신고한 정보를 기반으로 산출하였으며, 백신과 이상반응 간 인과성을 제시하는 것은 아님. 신고 현황 분류는 새로운 정보 추가시 변경 될 수 있음

b. 일반 이상반응은 예방접종 후 접종부위 발적, 통증, 부기, 근육통, 발열, 두통, 오한 등 흔하게 발생하는 증상을 포함

c. 중대한 이상반응은 다음의 사례를 포함

① 사망, ② 아나필락시스 의심(아나필락시스양 반응 포함)

③ 주요 이상반응 : 특별관심 이상반응(Adverse Event Special Interest, AESI), 중환자실 입원, 생명위중, 영구장애/후유증 등

○ 연령별 신고 현황은 **30-39세가 0.57%로 가장 높고**, 연령대가 높은 경우 신고율은 대체적으로 낮은 수준

[표 3. 연령별 이상반응 신고 현황]

(단위: 건)

구 분		예방접종	전체 이상반응[a]	일반 이상반응[b]	중대한 이상반응[c]			
					소계	사망①	아나필락시스 의심②	주요 이상반응③
17세 이하	전체	32,191	144	142	2	0	1	1
	1차	16,338	42	41	1	0	1	0
	2차	15,853	102	101	1	0	0	1
18-29세	전체	8,514,263	43,220	42,192	1,028	8	332	688
	1차	6,109,579	30,509	29,689	820	7	299	514
	2차	2,404,684	12,711	12,503	208	1	33	174
30-39세	전체	6,673,324	37,738	36,626	1,112	19	251	842
	1차	5,213,695	30,492	29,525	967	15	234	718
	2차	1,459,629	7,246	7,101	145	4	17	124
40-49세	전체	8,933,695	35,797	34,703	1,094	19	227	848
	1차	6,689,098	27,296	26,387	909	17	208	684
	2차	2,244,597	8,501	8,316	185	2	19	164
50-59세	전체	12,304,508	46,551	45,103	1,448	71	175	1,202
	1차	7,968,595	33,317	32,119	1,198	60	145	993
	2차	4,335,913	13,234	12,984	250	11	30	209
60-69세	전체	12,881,777	60,310	57,566	2,744	150	105	2,489
	1차	6,706,878	44,903	42,801	2,102	93	86	1,923
	2차	6,174,899	15,407	14,765	642	57	19	566
70-79세	전체	6,842,837	26,261	24,493	1,768	155	36	1,577
	1차	3,488,093	16,528	15,370	1,158	90	25	1,043
	2차	3,354,744	9,733	9,123	610	65	11	534
80세 이상	전체	3,669,817	10,053	8,912	1,141	250	40	851
	1차	1,872,580	4,468	3,859	609	149	26	434
	2차	1,797,237	5,585	5,053	532	101	14	417

○ 백신별 신고 현황은 얀센 백신이 0.58%로 가장 높고, 모더나 백신 0.52%, 아스트라제네카 백신 0.51%, 화이자 백신 0.36% 순임

[표 4. 백신 종류별 이상반응 신고 현황]

(단위: 건)

구 분		예방접종	전체 이상반응[a]	일반 이상반응[b]	중대한 이상반응[c]			
					소계	사망①	아나필락시스 의심②	주요 이상반응③
아스트라제네카	전체	19,826,698	101,848	97,001	4,847	292	310	4,245
	1차	11,087,681	81,428	77,580	3,848	205	273	3,370
	2차	8,739,017	20,420	19,421	999	87	37	875
화이자	전체	32,298,140	117,046	112,460	4,586	351	692	3,543
	1차	20,448,415	74,446	71,369	3,077	199	595	2,283
	2차	11,849,725	42,600	41,091	1,509	152	97	1,260
모더나	전체	6,301,316	32,908	32,353	555	18	118	419
	1차	5,102,502	23,409	22,919	490	16	109	365
	2차	1,198,814	9,499	9,434	65	2	9	54
얀센	1차	1,426,258	8,272	7,923	349	11	47	291

a. 코로나19 예방접종 후 이상반응으로 의심되어 신고된 건으로 의료기관에서 신고한 정보를 기반으로 산출하였으며, 백신과 이상반응 간 인과성을 제시하는 것은 아님. 신고 현황 분류는 새로운 정보 추가시 변경 될 수 있음
b. 일반 이상반응은 예방접종 후 접종부위 발적, 통증, 부기, 근육통, 발열, 두통, 오한 등 흔하게 발생하는 증상을 포함
c. 중대한 이상반응은 다음의 사례를 포함
① 사망, ② 아나필락시스 의심(아나필락시스양 반응 포함)
③ 주요 이상반응 : 특별관심 이상반응(Adverse Event Special Interest, AESI), 중환자실 입원, 생명위중, 영구장애/후유증 등

□ 특별관심 이상반응 현황

① 혈소판감소성 혈전증

○ 혈소판감소성 혈전증 의심으로 91건이 신고되었으며, 9월25일까지 **혈소판감소성 혈전증으로 확인되어 인과성이 인정된 사례는 3건**임

- **혈소판감소성 혈전증** 3사례는 모두 아스트라제네카 백신 1차 접종자로 30대 남자 2명, 70대 여자 1명임

② 아나필락시스

○ 아나필락시스 의심으로 1,167건이 신고되었으며, 9.25일까지 854건*을 검토한 결과 아나필락시스로 확인되어 인과성이 인정된 사례는 **296건임**

* 296건 외에 558건은 **아나필락시스의 가능성이 낮거나 판정이 불가**한 사례임

[표 5. 아나필락시스(아나필락시스 양반응 포함) 인과성 평가 결과]

(단위: 건)

연령	전체	아스트라제네카		화이자		모더나		얀센
		1차	2차	1차	2차	1차	2차	1차
전체	296	74	9	83	158	31	189	4
12-17세	0	0	0	0	0	0	0	0
18-29세	88	11	1	12	61	11	72	4
30-39세	54	12	0	12	26	4	30	0
40-49세	49	11	2	13	26	4	30	0
50-59세	47	12	1	13	30	2	32	0
60-69세	30	23	4	27	1	2	3	0
70-79세	10	5	0	5	3	2	5	0
80세 이상	18	0	1	1	11	6	17	0

③ 심근염/심낭염

○ mRNA 백신 접종 후 심근염/심낭염 의심으로 256건이 신고되었으며, 이 중 9.25일까지 139건의 진단 정확성을 검토한 결과, **85건은 심근염, 심낭염이 아닌 것으로 판정** 되었으며, 심근염/심낭염 사례는 54건(화이자 백신 49건, 모더나 백신 5건)임

○ 바이러스벡터 백신 접종 후 심근염/심낭염 의심으로 17건이 신고되었으며, 이중 9.25일까지 8건의 진단 정확성을 검토한 결과, **1건은 심근염, 심낭염이 아닌 것으로 판정** 되었으며, 심근염/심낭염 사례는 7건(아스트라제네카 백신 49건)임

[표 6. 화이자/모더나 백신 심근염 및 심낭염 검토 결과 현황]

(단위: 건)

백신명	연령	신고	검토사례	전체		남자		여자	
				1차	2차	1차	2차	1차	2차
화이자	전체	229	49	32	17	16	12	16	5
	12-17세	0	6	3	3	3	2	0	1
	18-29세	105	22	13	9	9	7	4	2
	30-39세	43	9	8	1	1	1	7	0
	40-49세	32	5	3	2	0	0	3	2
	50-59세	41	5	5	0	3	0	2	0
	60-69세	3	0	0	0	0	0	0	0
	70-79세	1	0	0	0	0	0	0	0
	80세 이상	4	2	0	2	0	2	0	0
모더나	전체	27	5	5	0	0	0	5	0
	12-17세	0	0	0	0	0	0	0	0
	18-29세	7	1	1	0	0	0	1	0
	30-39세	4	1	1	0	0	0	1	0
	40-49세	3	0	0	0	0	0	0	0
	50-59세	13	3	3	0	0	0	3	0
	60-69세	0	0	0	0	0	0	0	0
	70-79세	0	0	0	0	0	0	0	0
	80세 이상	0	0	0	0	0	0	0	0
아스트라제네카	전체	17	7	0	0	3	0	4	0
	12-17세	0	0	0	0	0	0	0	0
	18-29세	0	0	0	0	0	0	0	0
	30-39세	1	0	0	0	0	0	0	0
	40-49세	0	0	0	0	0	0	0	0
	50-59세	2	1	0	0	0	0	1	0
	60-69세	11	3	0	0	1	0	2	0
	70-79세	3	1	0	0	0	0	1	0
	80세 이상	0	2	0	0	2	0	0	0

□ 기타 관심 증상에 대한 이상반응 신고 현황

○ 이상반응 신고 내용 중 부정출혈 관련*으로 신고한 사례는 712건이었음

· 화이자 백신이 538건으로 가장 많고, 모더나 97건, 아스트라제나카 68건, 얀센 9건

· 연령별로는 40대가 238건으로 가장 많고, 30대 188건, 20대 168건, 50대 110건 순

* 이상반응 신고서의 기타 항목에 '부정출혈, 생리' 등으로 신고한 경우

[표 7. 여성 부정출혈 관련 신고 현황]

(단위: 건)

구분	전체			아스트라제네카			화이자			모더나			얀센
	전체	1차	2차	전체	1차	2차	전체	1차	2차	전체	1차	2차	
전체	712	524	188	68	57	11	538	373	165	97	85	12	9
17세 이하	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18-29세	168	124	44	3	1	2	143	105	38	22	18	4	0
30-39세	188	137	51	15	12	3	143	98	45	23	20	3	7
40-49세	238	170	68	28	28	0	181	114	67	27	26	1	2
50-59세	110	89	21	14	12	2	71	56	15	25	21	4	0
60-69세	7	3	4	7	3	4	0	0	0	0	0	0	0
70-79세	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
80세 이상	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

○ 흉통 관련 이상반응 신고 현황

- 9월 25일까지 신고된 이상반응 중 흉통 관련* 내용 26,389건 확인

· 화이자 백신 19,062건, 모더나 백신 3,578건, 아스트라제나카 백신 3,230건 순

· 성별로는 여자가 14,424건으로 남자 11,965건보다 많았음

· 연령별로는 10대가 8,994건으로 가장 많고, 연령이 높아질수록 신고건수는 낮았음

* 이상반응 신고서의 기타 항목에 "흉통, 흉부 통증, "chest pain" 등으로 신고한 경우

[표 8. 흉통 관련 신고 현황]

(단위: 건)

구분		전체			아스트라제네카			화이자			모더나			얀센
		전체	1차	2차	전체	1차	2차	전체	1차	2차	전체	1차	2차	
전체		26,389	19,128	7,261	3,230	2,141	1,089	19,062	13,523	5,539	3,578	2,945	633	519
성별	남자	11,965	8,784	3,181	1,373	912	461	8,621	6,153	2,468	1,520	1,268	252	451
	여자	14,424	10,344	4,080	1,857	1,229	628	10,441	7,370	3,071	2,058	1,677	381	68
연령별	17세 이하	35	10	25	0	0	0	35	10	25	0	0	0	0
	18-29세	8,994	6,596	2,398	40	25	15	7,737	5,604	2,133	1,217	967	250	0
	30-39세	5,695	4,383	1,312	230	208	22	4,385	3,163	1,222	677	609	68	403
	40-49세	4,375	3,243	1,132	254	232	22	3,495	2,432	1,063	553	506	47	73
	50-59세	3,935	2,950	985	259	160	99	2,597	1,953	644	1,061	819	242	18
	60-69세	2,333	1,416	917	1,913	1,188	725	340	170	170	59	37	22	21
	70-79세	794	438	356	530	325	205	249	102	147	11	7	4	4
	80세 이상	228	92	136	4	3	1	224	89	135	0	0	0	0

□ 부록

① 이상반응 증상별 신고 현황

(단위: 건, (%))

전체 이상반응신고건 (중복 증상 포함)	계	아스트라 제네카	화이자	모더나	얀센
두통	62,047	28,598	23,625	7,035	2,789
근육통	59,201	30,088	19,386	7,765	1,962
어지러움	41,376	17,767	18,340	3,782	1,487
메스꺼움	30,598	12,999	13,202	3,469	928
알레르기반응	26156	11720	10526	2947	963
발열	25,299	13,764	7,048	3,612	875
오한	21,963	11,922	6,522	2,774	745
3일이내 접종부위 통증, 발적, 부기	15,062	6,499	5,107	3,045	411
구토	12,907	5,553	5,691	1,346	317
복통	10,092	3,857	4,782	1,136	317
설사	7,860	2,784	3,986	799	291
연조직염(접종 부위의 농양이 아닌 염증)	4,436	1,780	884	1,686	86
관절염	3,559	2,015	1,174	242	128
림프선염	2,491	278	1,539	639	35
심한국소이상반응	2,167	1,160	503	446	58
급성마비	1,572	745	721	70	36
혈소판 감소 자반증	1,465	1,012	323	47	83
기타(백신 관련 악화된 질병)	1,356	619	630	67	40
기타(급성 심혈관계 손상)	1,008	289	621	77	21
아나필락시스양반응	751	240	432	62	17
뇌증 혹은 뇌염	570	299	236	15	20
기타(급성 호흡곤란 증후군)	549	203	279	49	18
아나필락시스반응	434	82	264	58	30
경련(경련/발작)	408	195	172	26	15
기타(응고장애)	314	170	121	10	13
길랑-바레증후군	267	170	79	5	13
접종부위농양	234	112	65	53	4
기타(혈소판감소증)	230	136	77	9	8
기타(급성 무균성 관절염)	129	80	38	5	6
기타(급성 신장 손상)	116	55	56	4	1
기타(혈소판 감소 혈전증)	104	88	11	2	3
기타(단일 장기 피부혈관염)	80	56	19	2	3
기타(급성 간장 손상)	66	33	24	6	3
기타(모세혈관 누출 증후군)	61	28	26	7	0
기타(후각 상실)	45	22	20	1	2
골염 혹은 골수염	44	25	15	3	1
기타(동상 유사 병변)	41	28	10	1	2
기타(다기관 염증 증후군)	39	17	16	3	3
기타(다형홍반)	19	15	4	0	0
기타(급성파종성뇌척수염)	15	5	8	1	1
전신파종성 비씨지감염증	13	5	5	3	0
기타(뇌수막염)	10	3	6	0	1

※ (주의) 코로나19 예방접종 후 **이상반응으로 의심**되어 의료기관에서 신고한 정보를 기반으로 산출하였으며, **백신과 이상반응 간 인과성을 제시하는 것은 아님**

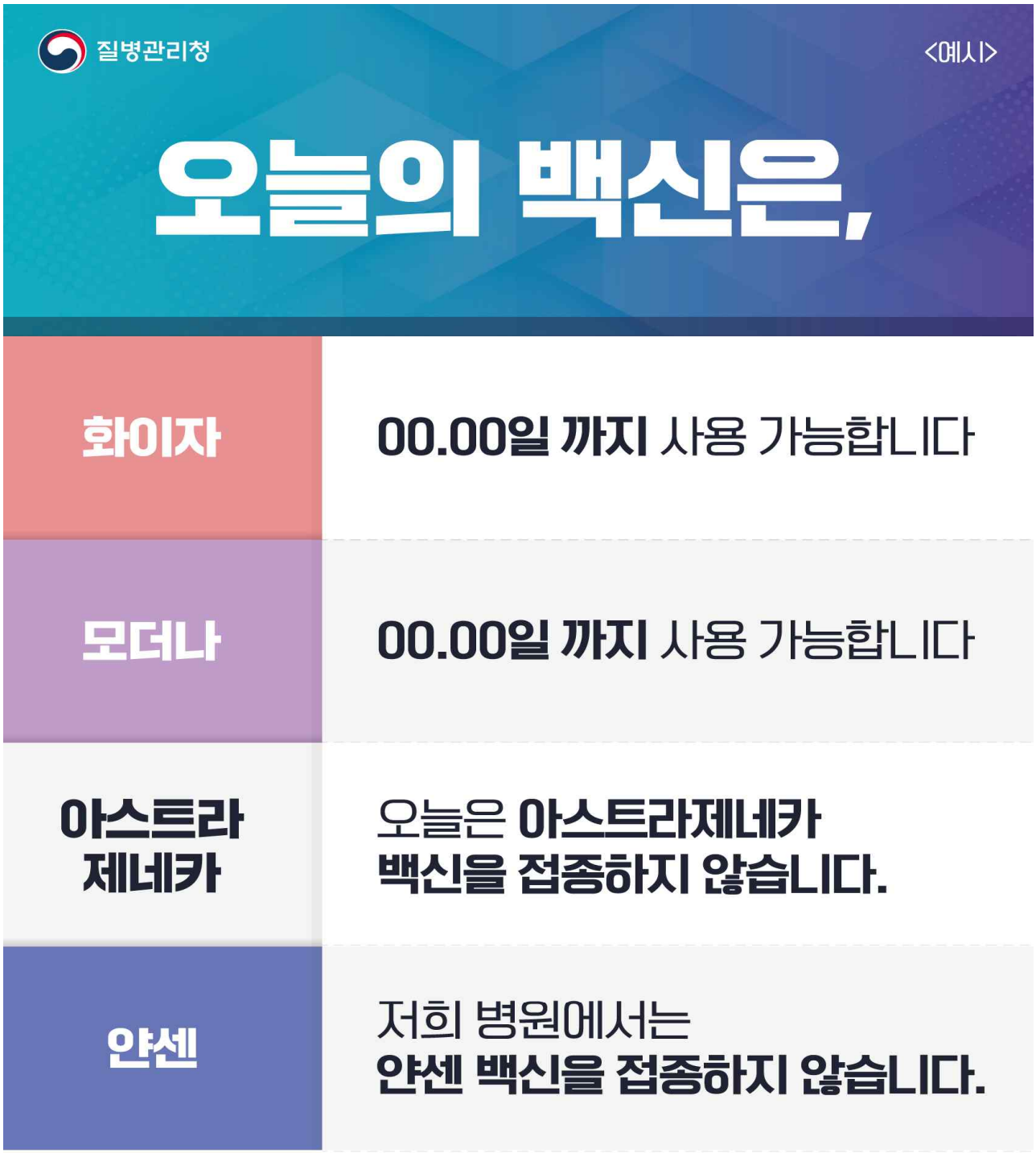
② 국외 이상반응 신고 현황

국가	접종 현황 (건)		이상반응 (건)	중증 (건)	아나필락시스 (건)	사망 (건)	보고일 (접종기간)	출처
영국	화이자(P)	4,130만	114,752	-	484	534	2021.9.23 (P: 20.12.9-21.9.15 A: 21.1.4-9.15 M: 21.1.19-9.15)	Summary of yellow card reporting, Medicines & Healthcare products Regulatory Agency (MHRA)
	아스트라제네카(A)	4,880만	231,920	-	818	1,083		
	모더나(M)	250만	15,916	-	39	17		
	모름	-	1,088	-	-	28		
	계	9,260만	363,676	-	1,341	1,662		
독일	화이자(P)	76,982,568	84,763	9,069	303	926	2021.9.20 (P: 20.12.27-21.8.31 M: 21.1.6-.8.31 A. 21.1.30-.8.31 J 21.3.11-.8.31)	Paul-Ehrlilch-Institut (PEI)
	모더나(M)	9,396,381	24,457	1,072	34	42		
	아스트라제네카(A)	12,645,915	41,534	4,465	55	244		
	얀센(J)	2,852,260	4,895	317	7	13		
	모름	-	711	199	-			
	계	101,877,124	156,360	15,122	399	1,225		
노르웨이	화이자(P)	5,916,921	7,014	1,674	-	188	2021.9.17 (P: 20.12.27-21.9.14 M: 21.1.15-9.14 A:21.2.8-9.14 J:21.6.51.-9.14)	Reported suspected adverse reactions to coronavirus vaccines (Norway Medicines Agency)
	모더나(M)	1,413,111	1,811	390	-	9		
	아스트라제네카(A)	141,738	8,608	530	-	6		
	얀센(J)	4,890	7	3	-	0		
	계	7,263,567	17,407	2,786	-	203		
캐나다	화이자(P)	38,017,179	8,949	2,827	-	-	2021.9.24 (P: 20.12.14-21.9.17 M: 20.12.24-21.9.17 A: 21.3.-21.9.17)	Government of Canada
	모더나(M)	13,455,047	4,843	736	-	-		
	코비실드(A)	2,785,698	2,148	610	-	-		
	모름	-	194	156	-	-		
	계	54,773,928	16,090	4,288	-	191		
오스트리아	화이자(P)	7,742,190	15,019	715	-	109	2021.9.17 (P: 20.12.21-21.9.10 M: 21.1.29-9.10 A: 21.1.6.-9.10 J:-21.3.11-9.10)	Bericht BASG Nebenwirkungsmeldungen
	모더나(M)	1,019,680	3,330	119	-	14		
	아스트라제네카(A)	1,572,162	19,130	345	-	23		
	얀센(J)	274,941	1,018	35	-	3		
	계	10,608,973	38,497	1,214	-	149		
프랑스	화이자(P)	73,774,900	53,067	-	-	-	2021.9.24 (P: 20.12.27-21.9.16 M: 21.1.22-9.16 A:21.2.6.-9.16 J: 4.24-9.16)	ANSM-Agence nationale de sécurité du médicament et des produits de santé
	모더나(M)	9,888,200	11,115	-	-	-		
	아스트라제네카(A)	7,785,100	25,364	-	-	-		
	얀센(J)	1,034,600	690	-	-	-		
	계	92,483,000	90,236	-	-	-		
덴마크	화이자(P)	7,415,304	27,822	-	132	106	2021.9.23 (P: 20.12.21-21.9.21 M: 21.1.6-9.21 A: 21.1.29-9.21 J:-9.21)	Indberettede bivirkninger ved COVID-19 vaccine
	모더나(M)	1,123,673	6,586	-	9	14		
	아스트라제네카(A)	153,229	23,758	-	29	4		
	얀센(J)	47,539	465	-	2	0		
	모름	-	79	-	-			
	계	8,787,284	58,710	-	172	124		
호주	화이자(P)	1,350만	25,158	-	-	-	2021.9.23 (P: 21.2.22-21.9.19 A: `21.2.22-21.9.19)	Therapeutic Goods Administration
	아스트라제네카(A)	1,130만	36,255	-	-	-		
	모름	-	355	-	-	-		
	계	24,792,054	61,738	-	-	556		

* 1) 영국의 경우 아나필락시스와 아나필락시스 양 반응 모두 포함 2)독일의 사망은 8.19일 보고 건수(7.31일까지 데이터)로 이후 업데이트되지 않음, 3)노르웨이는 평가완료된 보고사례기준, 4) 덴마크 아나필락시스는 평가 완료된 사례기준, 5) 오스트리아 중 환자는 입원환자임

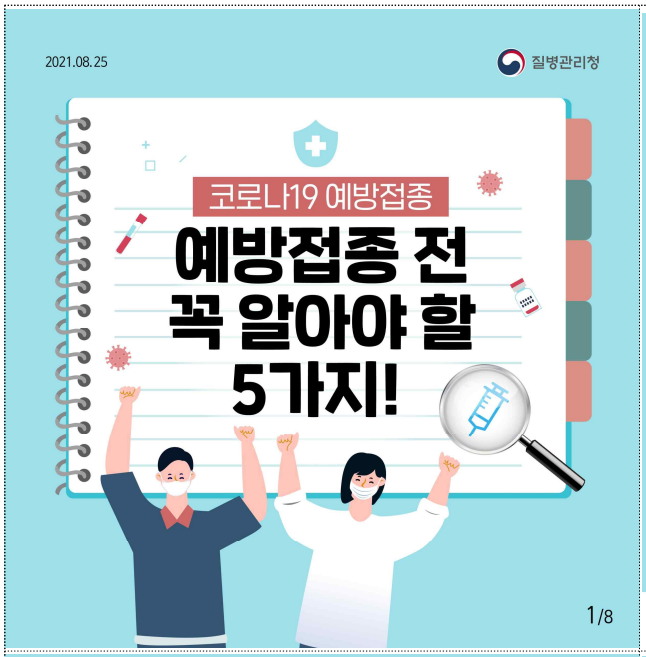
** 국가별 자료수집 방법이 달라, 단순비교는 어려움

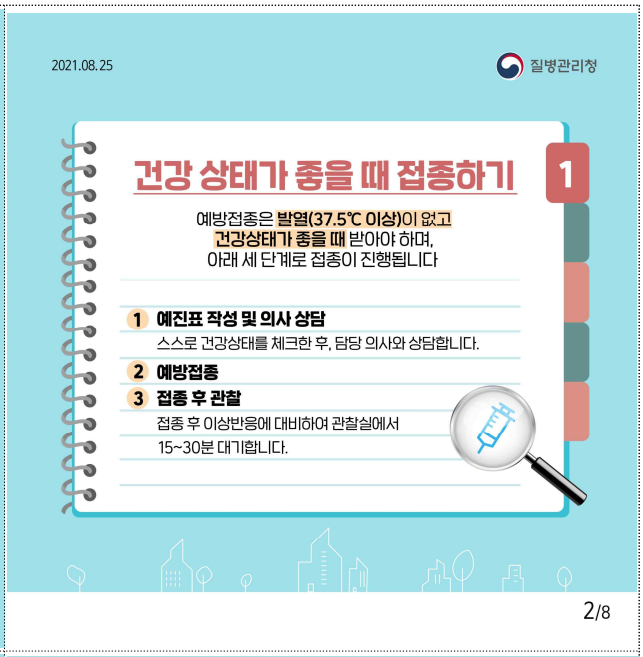
붙임 4 오늘의 백신 안내문(접종기관용)

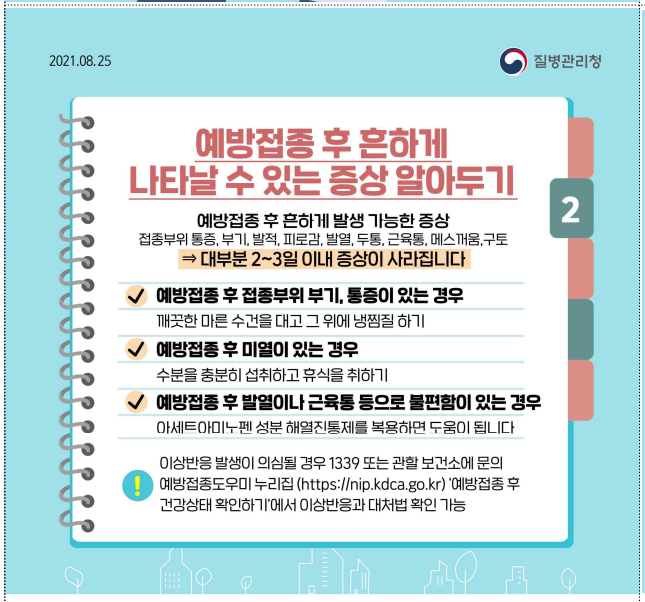


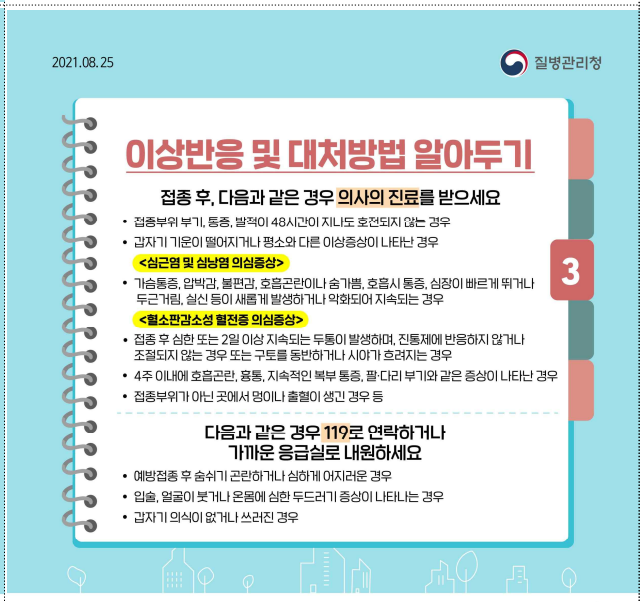
날짜: 의료기관명:

붙임 5 코로나19 예방접종 전 꼭 알아야 할 5가지









OPEN
예방접종 NOW
1339 질병관리청 콜센터

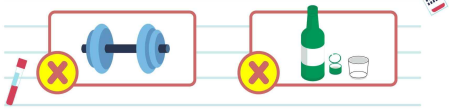
2021.08.25 질병관리청

예방접종 후에는 무리한 활동 삼가!

특히, mRNA 코로나19 백신(화이자, 모더나) 접종한 경우는
일주일 정도 고강도 운동 및 활동, 음주를 삼가주세요

- 예방접종 후 **최소 3일 정도**는 특별한 관심을 가지고 관찰
- **평소와 다른 신체 증상**이 나타나면 바로 의사의 진료받기

4



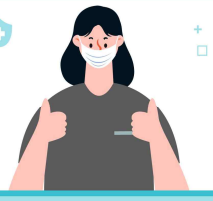
5/8

2021.08.25 질병관리청

예방접종 후, 예방수칙 준수하기

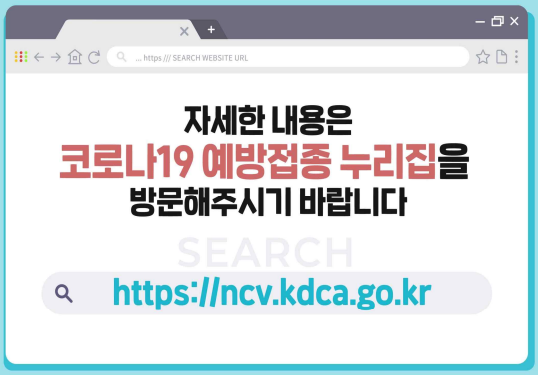
코로나19 예방접종을 받았더라도
안전한 일상 회복을 위해
마스크 착용, 거리두기, 개인위생수칙 등
코로나19 감염 예방수칙을 준수해주세요

5



6/8

2021.08.25 질병관리청



7/8

2021.08.25 질병관리청

나의 건강을 위해
우리의 안전을 위해

예방접종 순서가 오면
건강상태가 좋은 날
접종을 받아주세요.

8/8

붙임 6 알아두면 편리한 코로나19 백신 사전예약 꿀팁

알아두면 편리한
코로나19 백신 사전예약 꿀팁 5개!

간편한 본인인증 활용하기

핸드폰 인증 이외에도 다양한 본인인증 수단이 추가되었습니다. **네이버, 카카오, PASS 등 간편인증 많이 활용해주세요!**

인증서 사전 발급하기

네이버, 카카오, PASS 등 간편인증 이용을 위해서는 **적어도 하루 전에는 인증서를 미리 발급받아 주세요!**
(2분이면 가능해요!!)

본인인증은 1번만 시도하기

동시에 여러 단말로 예약 시도하지 말아주세요.
최초 본인인증 완료 1건 외에 모두 차단됩니다!
※ 한 번 인증이 완료되고 **10분 뒤에 재접속이 가능**합니다.

예약 집중시간 피하기

예약은 **20시부터 다음날 18시까지** 거의 하루 동안 가능합니다.
원활한 예약을 위해 예약이 집중되는 20시는 피해주세요!
21시 이후에는 금방 예약하실 수 있답니다.

접속대기 기다리기

앞에 여러 명이 대기하고 있나요?
조금만 기다려주세요
끊었다 재접속하면 더 늦어질 수 있습니다!

과학기술정보통신부 질병관리청

붙임 7 코로나19 예방접종 온라인 예약방법 안내 (영문)

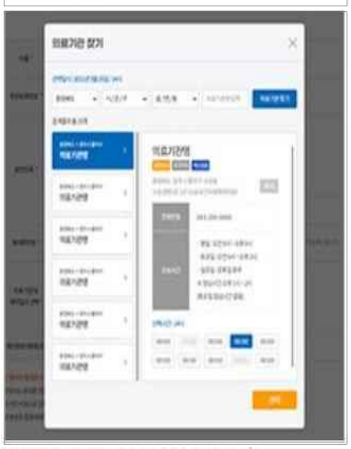
「How to make a COVID-19 Vaccine Appointment Online」

◈ COVID-19 vaccination appointments can be made online through the COVID-19 vaccination reservation system website (http://ncvr.kdca.go.kr), accessible on PC and mobile devices. There are two steps to the process.

□ How to Make COVID-19 Vaccination Appointment Online

❶ Verify identity	❷ Enter personal information	❸ Confirm appointment	❹ Send the appointment information
Select one of the five ways to verify your identity	Select date and time and hospital/clinic	Confirm appointment detail	You can check appointment detail or cancel your appointment online.

○ Step 1 (Enter appointment information)



① Verify your identity

- Select one of the five ways to verify your identity.
- ❶ Naver certificate, ❷ Kakao certificate, ❸ PASS,
  ❹ Joint Certificate, ❺ Mobile phone verification.

※ Check expiration date of certificate to make sure it is valid

② Enter personal information

- After verifying your identity, enter your name, resident registration (foreigner registration) number, and mobile phone number and click the 'Check Eligibility' button.
- After checking eligibility, select the medical institution and appointment date and time, and click the "Reserve (or Make Appointment)" button

○ Step 2 (Notice of completed appointment)

① Appointment notification screen

- In Step 2, you can check the your appointment details that you entered in step 1.

② Send appointment information to mobile phone

- You can send your appointment details to your mobile phone. You can check orcancel the appointment by verifying your identity with name, resident registration number/alien registration number, or appointment number in the 'Appointment Inquiry/Cancellation' menu on the website.

※ You can log onto the appointment system on the date that corresponds to the last digit of your date of birth according to your resident registration number or alien registration number.

※ If you are not registered with the National Health Insurance, you will need to choose a nearby Vaccination Center for your appointment.

※ Please arrive on time for your vaccine appointment.

※ If you have any questions about COVID-19 vaccination, please contact Korea Disease Control and Prevention Agency (KDCA) at ☎1339 or each local government's COVID-19 vaccination call center*

*** To check the phone number of your local government's COVID-19 vaccination call center, visit NIP website ncvr.kdca.go.kr-> Click 'Make a vaccine appointment (사전예약 바로가기)' -> Click 'Notice (알림마당)' -> 'Call center information (콜센터 안내)'【Korean only】**

붙임 8 코로나19 예방접종 안내문 및 Q&A (학생용)

질병관리청 교육부

코로나19 예방접종 관련 Q&A(학생용)

Q 예방접종 후 일반적인 이상반응에는 무엇이 있나요?

A. 학생들에서 발생할 수 있는 이상반응은 성인과 유사하며, 2차 예방접종 후 더 많이 경험할 수 있습니다. 이러한 이상반응은 신체가 백신에 반응할 때 발생할 수 있으며 일반적으로 수일 이내에 소실됩니다.

예방접종 후 일반적인 이상반응 및 관리방법

이상반응	관리 방법
주사 부위의 통증, 부기, 발적	깨끗한 마른 수건을 대고 그 위에 냉찜질
발열, 오한, 두통, 근육통, 관절통, 피곤함	· 미열이 있는 경우 수분을 충분히 섭취하고 휴식 · 발열이나 근육통이 있는 경우 필요에 따라 해열제 복용
목이나 팔의 림프절 부종	일반적으로 일주일 정도면 회복

단, 드물게 심한 알레르기 반응이 나타날 수 있으며, 화이자, 모더나 접종 후 심근염·심낭염이 발생할 수 있습니다.

• 코로나19 예방접종 후 이상반응 정보 확인 : 코로나19 예방접종 누리집(http://ncv.kdca.go.kr)〉 Q&A모음〉 백신의 안전성과 이상반응

Q 예방접종 후 특별히 주의해야하는 이상반응이 있나요?

A. 가슴 통증·압박감·불편감, 호흡곤란이나 숨가쁨, 호흡시 통증, 심장이 빠르게 뛰거나 두근거림, 실신 등 이 새롭게 발생하거나 악화되어 지속되는 경우, 또는 일반적인 이상반응이 2일 이상 지속되거나 악화되는 경우는 **즉시 의사의 진료를 받으세요.**

Q 예방접종 후 학생들이 격렬한 활동을 해도 될까요?

A. 화이자, 모더나 백신 접종 후 발생할 수 있는 심근염 및 심낭염의 위험을 고려할 때, 특히 청소년과 젊은 남성은 1차 및 2차 예방 접종 후 **일주일 정도** 고강도의 운동 및 활동을 피할 것을 권장합니다.

예) 수영, 사이클링, 달리기, 무거운 역기 들기, 운동경기 등

2021. 07. 16.

OPEN
코로나19 예방접종 NOW
1339 질병관리청 콜센터

붙임 9 코로나19 백신 관련 심근염 및 심낭염 안내문

질병관리청

코로나19 예방접종 후 심근염 및 심낭염 안내

심근염/심낭염 이란?

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

미국에서 **mRNA 코로나19 백신(화이자, 모더나) 접종 후 심근염/심낭염**이 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 이내**에 발생
- 대부분의 환자는 치료와 휴식 후 **빠르게 호전**되었고, 호전된 후 **정상적인 일상 활동**이 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.)

OPEN | 예방접종 NOW | 1339 질병관리청 콜센터

질병관리청

코로나19 예방접종 후 심근염 및 심낭염 Q&A

Q1 심근염과 심낭염은 어떤 질병인가요?

심근염은 **심장의 근육에 염증이 발생하는 질병**이고,
심낭염은 **심장을 둘러싼 막에 염증이 생기는 질병**입니다.

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 등**입니다.
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 연기해야합니다.

2021.08.09

붙임 10 혈소판감소성 혈전증 포스터

질병관리청

코로나19 예방접종 후 이상반응 관련 혈소판감소성 혈전증에 대한 이해

혈소판감소성 혈전증이란?

- 아데노바이러스 벡터를 이용한 코로나19 백신인 **아스트라제네카와 얀센 백신 접종 후** 발생하는 부작용으로, **혈소판 감소로 인한 출혈과 혈전증이 동시에 생기는 것이 특징**입니다.
- 매우 드물지만 **아데노바이러스 벡터 백신 접종 후 4일에서 4주 사이**에 발생할 수 있습니다.
- **우리나라**에서는 현재까지(8.20일 기준) **3건**이 확인되었습니다.

코로나19 예방접종 후 혈소판감소성 혈전증 의심증상으로 의사의 진료가 필요한 경우

아데노바이러스 벡터 코로나19백신(아스트라제네카,얀센) 접종 후 4일에서 4주 사이에 아래와 같은 증상이 있는 경우

1. **심한 또는 2일 이상의 지속적인 두통**이 발생하며, **진통제에 반응하지 않거나 조절되지 않는 경우** 또는 **구토를 동반하거나 시야가 흐려지는 경우**
2. **호흡곤란, 흉통, 지속적인 복부 통증, 팔·다리 부기와 같은 증상**이 나타난 경우
3. **접종부위가 아닌 곳에서 멍이나 출혈이 생긴 경우** 등

혈소판감소성 혈전증은 **의사의 진료**를 통해
조기 발견하고 적절히 치료하면 **회복 가능한 질환**입니다.

혈소판감소성 혈전증의 감시체계를 구축 운영하고
관련 전문 학회*와 신속한 사례공유로
진단·치료 대응역량을 강화해나가겠습니다.

*대한신경과학회, 한국혈전지혈학회

2021. 08. 30.

OPEN | 예방접종 NOW | 1339 질병관리청 콜센터

질병관리청

혈소판감소성 혈전증과 일반 혈전증의 비교

	일반 혈전증	혈소판감소성 혈전증
임상 특징	**동맥** • 뇌동맥 / 관상동맥에 호발 **정맥** • 하지 심부정맥/폐동맥에 발생	**아스트라제네카/얀센 백신** 접종 후 **4일에서 28일 사이**에 발병 • 드물게 발생하는 부위인 뇌정맥동 및 내장정맥의 혈전이 **특이적**이나 다른 부위(하지정맥 등)도 침범가능
검사 지표	• 관상동맥 (CK, TnI 상승) • 정맥 (D-dimer 상승)	• 혈소판 감소 동반 • D-dimer 상승 • PF4 ELISA 검사 양성
발생 기전	**1) 혈액흐름의 정체** • 거동장애/심박세동/혈관기형 **2) 혈관손상** • 죽상동맥경화증/혈관염 **3) 응고기능 이상** • 탈수/암/자가면역질환/약물 (여성호르몬제 등)	**백신과 연관된 자가면역질환 추정** • 헤파린 유도 혈소판감소증과 유사기전 혹은 아스트라제네카/얀센 백신에 포함된 유전물질이 특이 단백질을 생성하여 혈전증을 유발하는 것으로 추정
치료	**동맥** • 혈전 용해제 혹은 혈전제거술, 스텐트 시술 및 항혈소판제 **정맥** • 항응고제	• 혈액전문의에게 의뢰 • 헤파린 및 혈소판수혈 금지 • 항응고치료는 경구약 (리바록사반, 에독사반, 아픽사반, 다비가트란) 혹은 주사제(아가트로반) 사용

코로나19 예방접종 관련 혈액응고장애 자문단(2021. 6. 11.)

2021. 06. 18.

OPEN
예방접종 NOW
1339 질병관리청 콜센터

붙임 11 예방접종 후 이상반응에 대한 안내

질병관리청 www.kdca.go.kr

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

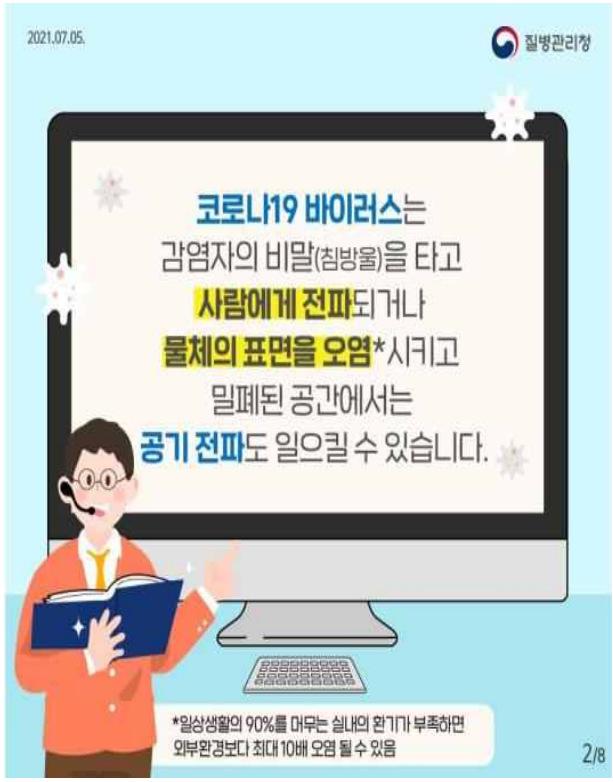
이럴 땐, 119에 신고 또는 응급실을 방문하세요.

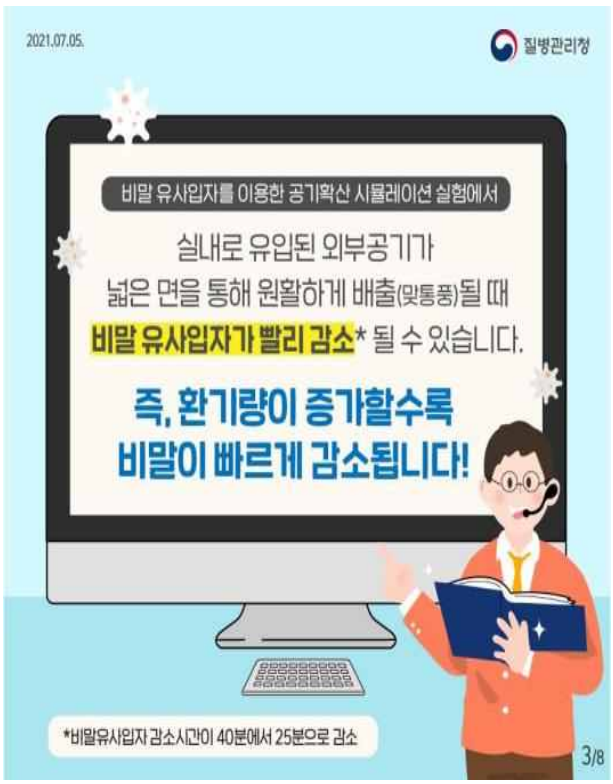
- 접종 후 숨쉬기 곤란하거나 심하게 어지러운 경우
- 접종 후 입술, 얼굴이 붓거나 온몸에 심한 두드러기 증상이 나타나는 경우
- 접종 후 갑자기 의식이 없거나 쓰러진 경우

2021.07.05.

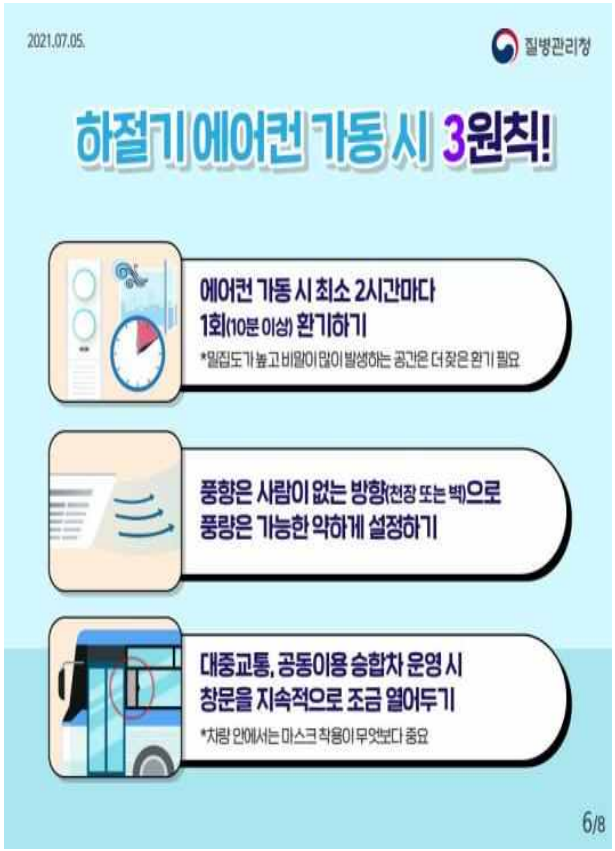
OPEN
예방접종 NOW
1339 질병관리청 콜센터

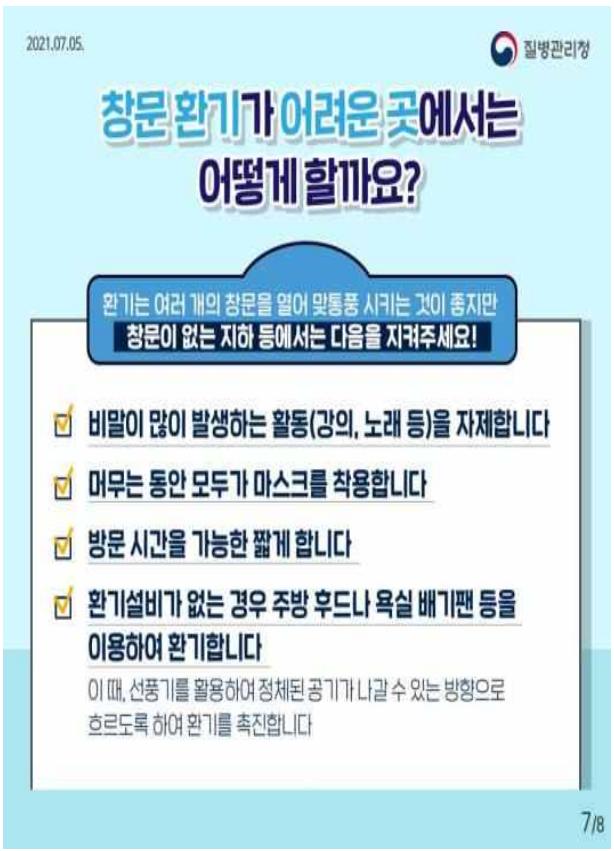
붙임 12 여름철 올바른 환기 방법 안내





2021.07.05.
질병관리청
기본 환기 3원칙!
1일 최소 3회(10분) 이상 창문 열어 환기 하기
*밀집도가 높은 공간이라면 더 자주 환기를 해주세요
맞통풍이 일어나도록 문과 창문 동시에 여러 개 열기
*맞통풍을 유도해 신선한 공기가 실내에 들어오게하고
창문을 넓게 열기 어려울 경우 지속적 환기를 시킵니다
냉방 중에도 주기적으로 환기 하기
*냉방 중에 환기하지 않으면 비말이 재순환 되면서
감염 확산 위험이 높아집니다.
5/8

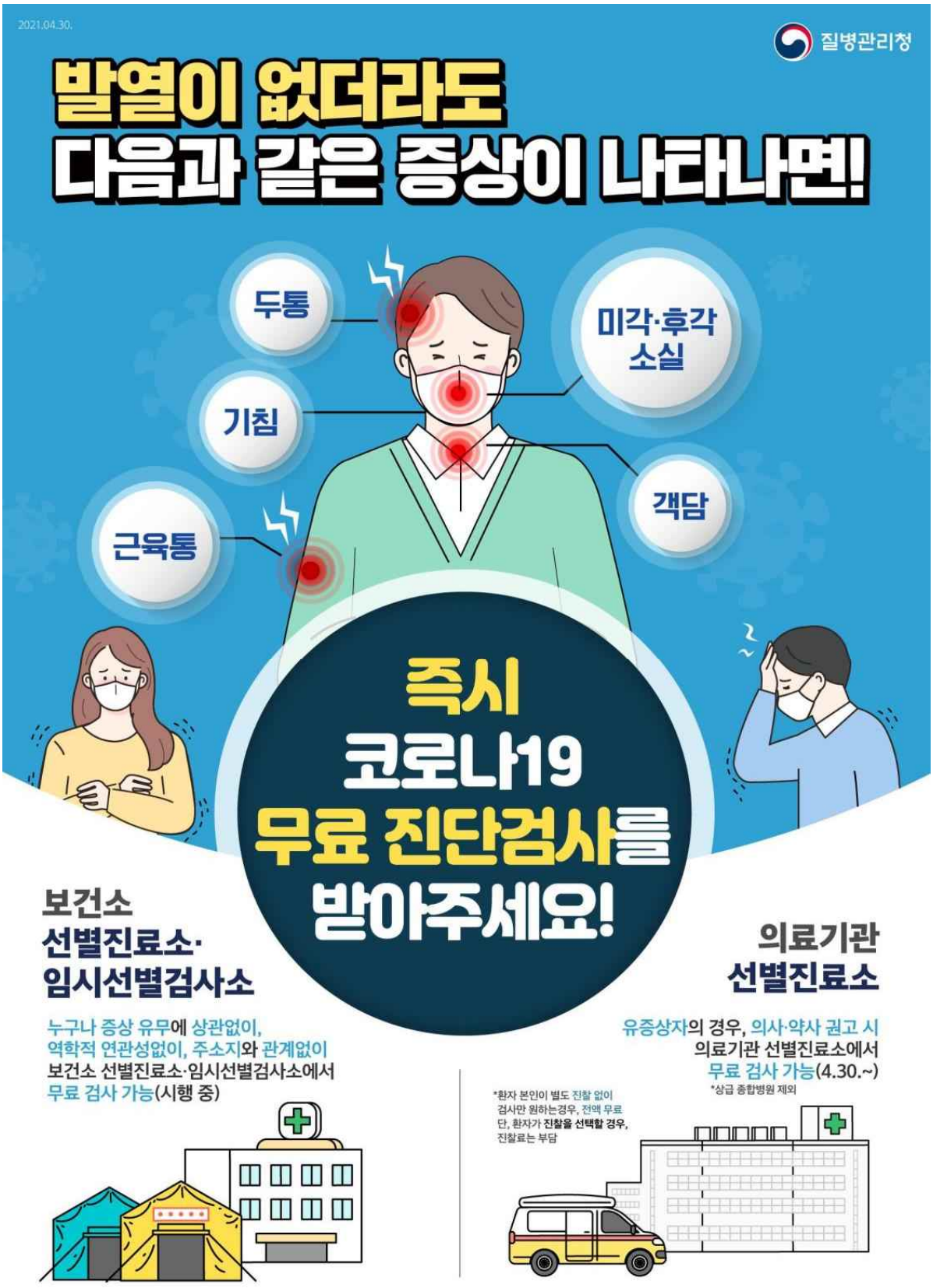

2021.07.05.
질병관리청
하절기 에어컨 가동 시 3원칙!
에어컨 가동 시 최소 2시간마다
1회(10분 이상) 환기하기
*밀집도가 높고 비말이 많이 발생하는 공간은 더 잦은 환기 필요
풍향은 사람이 없는 방향(천장 또는 벽)으로
풍량은 가능한 약하게 설정하기
대중교통, 공동이용 승합차 운영 시
창문을 지속적으로 조금 열어두기
*차량 안에서는 마스크 착용이 무엇보다 중요
6/8


2021.07.05.
질병관리청
창문 환기가 어려운 곳에서는
어떻게 할까요?
환기는 여러 개의 창문을 열어 맞통풍 시키는 것이 좋지만
창문이 없는 지하 등에서는 다음을 지켜주세요!
비말이 많이 발생하는 활동(강의, 노래 등)을 자제합니다
머무는 동안 모두가 마스크를 착용합니다
방문 시간을 가능한 짧게 합니다
환기설비가 없는 경우 주방 후드나 욕실 배기팬 등을
이용하여 환기합니다
이 때, 선풍기를 활용하여 정체된 공기가 나갈 수 있는 방향으로
흐르도록 하여 환기를 촉진합니다
7/8

2021.07.05.
질병관리청
밀폐된 공간에서 감염자에 대한
노출시간이 길어질수록
감염 위험*이 높아집니다
여름철 나와 우리를 위한
올바른 환기방법을
기억하세요!
기본 환기 3 원칙
에어컨 가동 시 3 원칙
*노출시간이 2시간에서 4시간으로 늘어나면 감염위험이
2.2배 증가하고 6시간으로 늘어나면 3.4배 증가합니다.
8/8

붙임 13 코로나19 예방접종 사전예약 방법 안내

붙임 14 코로나19 유증상자 적극 검사 시행 포스터



붙임 15 감염병 보도준칙

○ 다음은 2020년 4월 28일, 한국기자협회·방송기자연합회·한국과학기자협회에서 제정한 「감염병 보도준칙」의 주요 내용으로, 감염병 관련 보도 시에 참고해 주시길 바랍니다.

감염병 보도준칙

■ 전문

감염병이 발생했을 때 정확하고 신속한 정보는 국민의 생명 보호와 안전에 직결되는 만큼 무엇보다 정확한 사실에 근거해 보도해야 한다.
추측성 기사나 과장된 기사는 국민들에게 혼란을 야기한다는 점을 명심하고, 감염병을 퇴치하고 피해 확산을 막는데 우리 언론인도 다함께 노력한다. 감염병 관련 기사를 작성할 때는 반드시 전문가의 자문을 구한 뒤 작성하도록 하고, 과도한 보도 경쟁으로 피해자들의 사생활이 침해되지 않도록 최대한 노력한다.
우리 언론인은 감염병 관련 기사가 우리 사회에 미치는 영향력과 사회적 파장이 크다는 점을 이해하고 다음과 같이 원칙을 세워 지켜나가고자 한다.

■ 기본 원칙

1. 감염병 보도의 기본 내용
가. 감염병 보도는 해당 병에 취약한 집단을 알려주고, 예방법 및 행동수칙을 우선적, 반복적으로 제공한다.
나. 감염병 치료에 필요한 의약품이나 장비 등을 갖춘 의료기관, 보건소 등에 대한 정보를 제공한다.
다. 감염병 관련 의학적 용어는 일반인들이 이해하기 쉽게 전달한다.

2. 신종 감염병의 보도
가. 발생 원인이나 감염경로 등이 불확실한 신종 감염병의 보도는 현재 의학적으로 밝혀진 것과 밝혀지지 않은 것을 명확하게 구분하여 전달한다.
나. 현재의 불확실한 상황에 대해 의과학 분야 전문가의 의견을 제시하며, 추측, 과장 보도를 하지 않는다.
다. 감염병 발생 최초 보도 시 질병관리청을 포함한 보건당국에 사실 여부를 확인하고 보도하며, 정보원 명기를 원칙으로 한다.

3. 감염 가능성에 대한 보도
가. 감염 가능성은 전문가의 의견이나 연구결과 등 과학적 근거를 바탕으로 보도한다.
나. 감염병의 발생률, 증가율, 치명률 등 백분율(%) 보도 시 실제 수치(건, 명)를 함께 전달한다.
다. 감염의 규모를 보도할 때는 지역, 기간, 단위 등을 정확히 전달하고 환자수, 의심환자수, 병원체보유자수(감염인수), 접촉자수 등을 구분해 보도한다.

4. 감염병 연구 결과 보도
가. 감염병의 새로운 연구결과 보도 시 학술지 발행기관이나 발표한 연구자의 관점이 연구기관, 의료계, 제약 회사의 특정 이익과 관련이 있는지, 정부의 입장을 일방적으로 지지하는지 확인한다.
나. 감염병 관련 연구결과가 전체 연구중의 중간 단계인지, 최종 연구결과물인지 여부를 확인한 후 보도한다. (예: 임상시험 중인 약인지, 임상시험이 끝나고 시판 승인을 받은 약인지 구분해 보도)

5. 감염인에 대한 취재·보도
가. 불확실한 감염병의 경우, 기자를 매개로 한 전파의 우려가 있기 때문에 감염인을 직접 대면 취재하지 않는다.
나. 감염인은 취재만으로도 차별 및 낙인이 발생할 수 있으므로 감염인과 가족의 개인정보를 보호하고 사생활을 존중한다.
다. 감염인에 대한 사진이나 영상을 취재·보도에 활용할 경우 본인 동의없이 사용하지 않는다.

6. 의료기관 내 감염 보도
의료기관 내 감염 확산에 대한 취재·보도 시, 치료환경에 대한 불안감 및 혼란을 고려해 원인과 현장 상황에 대해 감염전문가의 자문과 확인이 필요하다.

7. 감염병 보도 시 주의해야 할 표현
가. 기사 제목에 패닉, 대혼란, 대란, 공포, 창궐 등 과장된 표현 사용
"국내 첫 환자 발생한 메르스 '치사율 40%' … 중동의 공포 465명 사망!"
""해외여행 예약 0건"…여행·호텔업계 코로나19 이어 '코리아 포비아' 악몽"

나. 기사 본문에 자극적인 수식어의 사용
"지난 2013년 한국 사회를 혼란에 빠트렸던 '살인진드기' 공포가 또다시 수면 위로 떠올랐다."
"온 나라에 사상 최악의 전염병 대재앙을 몰고 온 메르스(중동호흡기질환) 의심환자가 또 발생했다."
"'코로나19'에 박살난 지역경제..."공기업 역할해라""

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터

다. 오인이 우려되는 다른 감염병과의 비교
“야생진드기 에이즈보다 무섭네...물리면 사망위험 커”
“전파력 메르스 ‘1000배’…홍콩독감 유입 땐 대재앙”

■ 권고 사항

1. 감염병 발생시, 각 언론사는 특별취재팀을 구성해 감염병에 대한 충분한 사전 교육을 받지 않은 기자들이 무분별하게 현장에 접근하는 일이 없도록 해야 한다 .

2. 감염병 발생시, 보건당국은 언론인을 포함한 특별대책반(T/F)를 구성해, 관련 정보가 국민들에게 신속하고 정확하게 전달되도록 해야 하고, 위험 지역 접근취재 시 공동취재단을 구성해 기자들의 안전 및 방역에 대비해야 한다.

■ 별첨

<참고1> 감염병 정보공개 관련 법령
감염병의 예방 및 관리에 관한 법률 (약칭: 감염병예방법)
제34조의2(감염병위기 시 정보공개)
① 질병관리청장, 시·도지사 및 시장·군수·구청장은 국민의 건강에 위해가 되는 감염병 확산으로 인하여 「재난 및 안전관리 기본법」 제38조제2항에 따른 주의 이상의 위기경보가 발령되면 감염병 환자의 이동경로, 이동수단, 진료의료기관 및 접촉자 현황 등 국민들이 감염병 예방을 위하여 알아야 하는 정보를 정보통신망 게재 또는 보도자료 배포 등의 방법으로 신속히 공개하여야 한다. 다만, 성별, 나이, 그 밖에 감염병 예방과 관계없다고 판단되는 정보로서 대통령령으로 정하는 정보는 제외하여야 한다. <개정 2020. 3. 4., 2020. 8. 11., 2020. 9. 29.>
② 질병관리청장, 시·도지사 및 시장·군수·구청장은 제1항에 따라 공개한 정보가 그 공개목적의 달성 등으로 공개될 필요가 없어진 때에는 지체 없이 그 공개된 정보를 삭제하여야 한다. <신설 2020. 9. 29.>
③ 누구든지 제1항에 따라 공개된 사항이 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 질병관리청장, 시·도지사 또는 시장·군수·구청장에게 서면이나 말로 또는 정보통신망을 이용하여 이의신청을 할 수 있다. <신설 2020. 3. 4., 2020. 8. 11., 2020. 9. 29.>
1. 공개된 사항이 사실과 다른 경우
2. 공개된 사항에 관하여 의견이 있는 경우
④ 질병관리청장, 시·도지사 또는 시장·군수·구청장은 제3항에 따라 신청한 이의가 상당한 이유가 있다고 인정하는 경우에는 지체 없이 공개된 정보의 정정 등 필요한 조치를 하여야 한다. <신설 2020. 3. 4., 2020. 8. 11., 2020. 9. 29.>
⑤ 제1항부터 제3항까지에 따른 정보공개 및 삭제와 이의신청의 범위, 절차 및 방법 등에 관하여 필요한 사항은 보건복지부령으로 정한다. <개정 2020. 3. 4., 2020. 9. 29.>
[본조신설 2015. 7. 6.]

감염병의 예방 및 관리에 관한 법률 시행규칙 (약칭: 감염병예방법 시행규칙)
제27조의4(감염병위기 시 정보공개 범위 및 절차 등)
① 질병관리청장은 법 제34조의2제1항에 따라 정보를 공개하는 경우에는 감염병 위기상황, 감염병의 특성 및 역학적 필요성을 고려하여 공개하는 정보의 범위를 결정해야 한다. <개정 2020. 6. 4., 2020. 9. 11.>
② 법 제34조의2제2항에 따라 서면으로 이의신청을 하려는 사람은 별지 제18호의5서식의 정보공개 이의신청서를 질병관리청장에게 제출해야 한다. <개정 2020. 6. 4., 2020. 9. 11.>
[본조신설 2016. 1. 7.]
[제27조의3에서 이동 <2020. 6. 4.>]

부 칙 <보건복지부령 제754호, 2020. 10. 7.>
이 규칙은 2020년 10월 13일부터 시행한다. 다만, 제31조제1항, 제42조의3제2항 및 별지 제30호의4서식의 개정규정은 공포한 날부터 시행한다.
출처: 한국기자협회(http://www.journalist.or.kr/news/section4.html?p_num=17)

<참고2> 감염병 보도시 기본 항목
- 질병정보 (국내외 발생현황, 병원체, 감염경로, 잠복기, 증상, 진단, 치료, 환자관리, 예방수칙)
- 의심 및 확진환자 현황 (신고건수, 의심환자 건수, 확진환자 건수)
- 확진 환자 관련 (환자의 이동경로, 이동수단, 진료의료기관, 접촉자 현황 등)
- 국민행동요령 및 정부의 대책, 감염병 확산방지 및 피해최소화 위한 지역사회와 국민참여 등

■ 부 칙

이 준칙은 2020년 4월 28일부터 시행하고, 이 준칙을 개정할 경우에는 제정 과정에 참여한 3개 언론단체 및 이 준칙에 동의한 언론단체로 개정위원회를 만들어 개정한다.

2020년 4월 28일
한국기자협회, 방송기자연합회, 한국과학기자협회

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터