질병관리청	보 도 참 고 자 료		
배 포 일	2021. 9. 21. / (총 35매)	담당부서	중앙방역대책본부 보도대응팀
팀 장	전 해 성	전 화	043-719-9381
담 당 자	김 보 미		043-719-9379

코로나19 국내 발생 및 예방접종 현황 (9월 21일)

1. 코로나19 예방접종 현황

□ 코로나19 예방접종 대응 추진단(단장: 정은경 청장)은 **9월 21일 0시 기준**으로 **1차 접종**은 **21,683명**으로 총 **36,527,829명이 1차 접종**을 받았고, 이 중 **9,572명**이 **접종을 완료**하여 **총 22,180,500명**이 **접종을 완료**하였다고 밝혔다.

【코로나19 예방접종 현황(9.21. 0시 기준, 단위: 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	36,506,146	21,683	36,527,829	71.1	82.7
접종 완료	22,170,928	9,572	22,180,500	43.2	50.2

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(주민등록말소자, 재외국민 제외)
※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

【백신별 접종 현황(9.21. 0시 기준, 단위: 명, %)】

백신	구분	신규 접종	누적 접종
아스트라제네카[1]	1차 접종	1	11,086,402
	접종 완료	95	10,319,660
	교차접종	85	1,585,896
화이자	1차 접종	8,328	19,749,504
	접종 완료	7,904	9,434,910
모더나	1차 접종	13,338	4,276,519
	접종 완료	1,557	1,010,526
얀센[2]	1차 접종 (접종 완료)	16	1,415,404

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

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

□ 9월 21일 0시 기준 성별·연령별·백신별 접종현황은 다음과 같다.

< 성별, 연령별, 백신별 1차 접종자 현황 >

구 분		인구*	접종자					인구대비 접종률(%)
			누계	아스트라제네카	화이자	모더나	얀센	
계		51,349,116	36,527,829	11,086,402	19,749,504	4,276,519	1,415,404	71.1
성별	남성	25,602,326	17,846,968	5,250,679	9,284,712	2,136,511	1,175,066	69.7
	여성	25,746,790	18,680,861	5,835,723	10,464,792	2,140,008	240,338	72.6
연령	80세이상	2,255,736	1,871,267	212,355	1,655,979	774	2,159	83.0
	70-79	3,757,129	3,486,090	1,923,581	1,536,615	15,411	10,483	92.8
	60-69	7,140,703	6,700,629	6,190,092	361,670	72,838	76,029	93.8
	50-59	8,570,076	7,952,043	1,022,727	4,966,718	1,849,843	112,755	92.8
	40-49	8,109,221	6,130,163	1,011,940	3,900,518	917,403	300,302	75.6
	30-39	6,686,639	4,787,861	589,994	2,689,853	597,479	910,535	71.6
	18-29	7,619,756	5,583,465	135,713	4,621,843	822,768	3,141	73.3
	17세 이하	7,209,856	16,311	0	16,308	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	22,180,500	10,319,660	9,434,910	1,010,526	1,415,404	43.2
성별	남성	25,602,326	10,696,708	4,852,685	4,189,853	479,104	1,175,066	41.8
	여성	25,746,790	11,483,792	5,466,975	5,245,057	531,422	240,338	44.6
연령	80세이상	2,255,736	1,796,800	176,561	1,617,907	173	2,159	79.7
	70-79	3,757,129	3,360,424	1,839,229	1,500,650	10,062	10,483	89.4
	60-69	7,140,703	6,235,425	5,816,448	295,154	47,794	76,029	87.3
	50-59	8,570,076	3,943,662	942,490	2,212,551	675,866	112,755	46.0
	40-49	8,109,221	2,348,579	881,875	1,089,892	76,510	300,302	29.0
	30-39	6,686,639	2,253,311	529,539	755,475	57,762	910,535	33.7
	18-29	7,619,756	2,226,494	133,518	1,947,477	142,358	3,141	29.2
	17세 이하	7,209,856	15,805	0	15,804	1	0	0.2

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

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

2. 코로나19 국외 발생동향

□ 우리나라의 주간 발생률, 주간 사망률, 누적 치명률은 **주요 국가에 비해 낮은 상황이 유지되고 있다.**

○ WHO기준('21.9.12.~9.18.) **우리나라는 100만 명당 주간 확진자가 247명**이며, **이스라엘과 미국은 다시 증가**하였고, **영국, 프랑스, 일본, 독일은 감소**하였다.

* 이스라엘 6,955명, 미국 3,218명, 영국 3,048명, 독일 797명, 프랑스 783명, 일본 389명

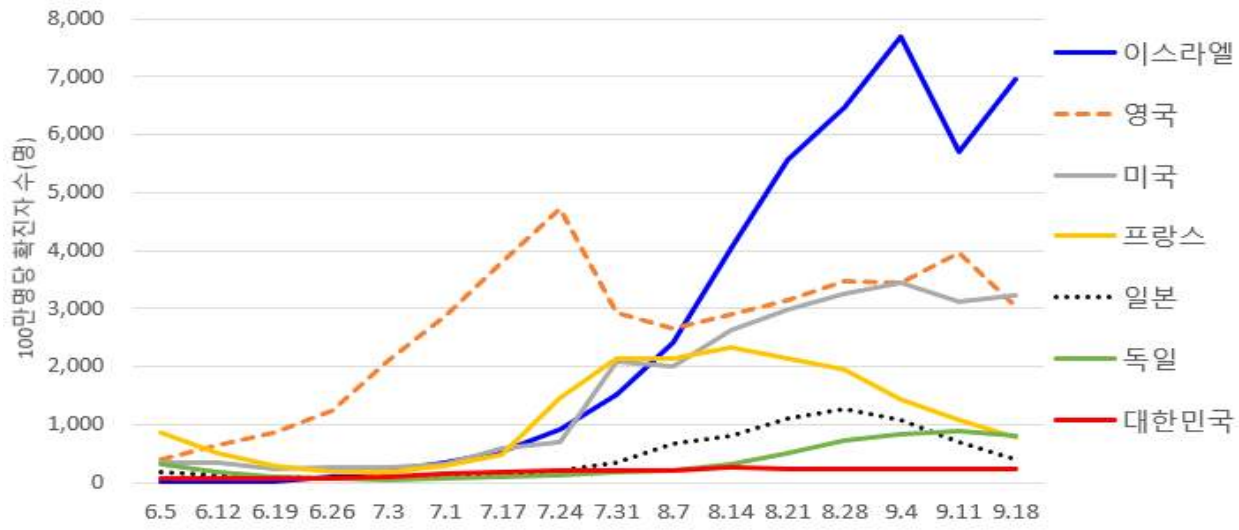
- **100만 명당 주간 사망자**의 경우에도 **우리나라는 1명으로 여전히 낮은 수준을 유지**하고 있으며, **미국, 일본, 독일, 영국에서 최근 증가세**가 보이고 있다.

* 미국 42명, 이스라엘 17명, 영국 14명, 프랑스 6명, 독일 4명, 일본 3명

- **누적 치명률**의 경우, **우리나라는 0.8%**로 이스라엘 다음으로 낮은 수준으로 보고되었으며, **지속적으로 감소**하는 추세이다.

* 독일 2.3명, 영국 1.8명, 프랑스 1.7명, 미국 1.6명, 일본 1.0명, 이스라엘 0.6명

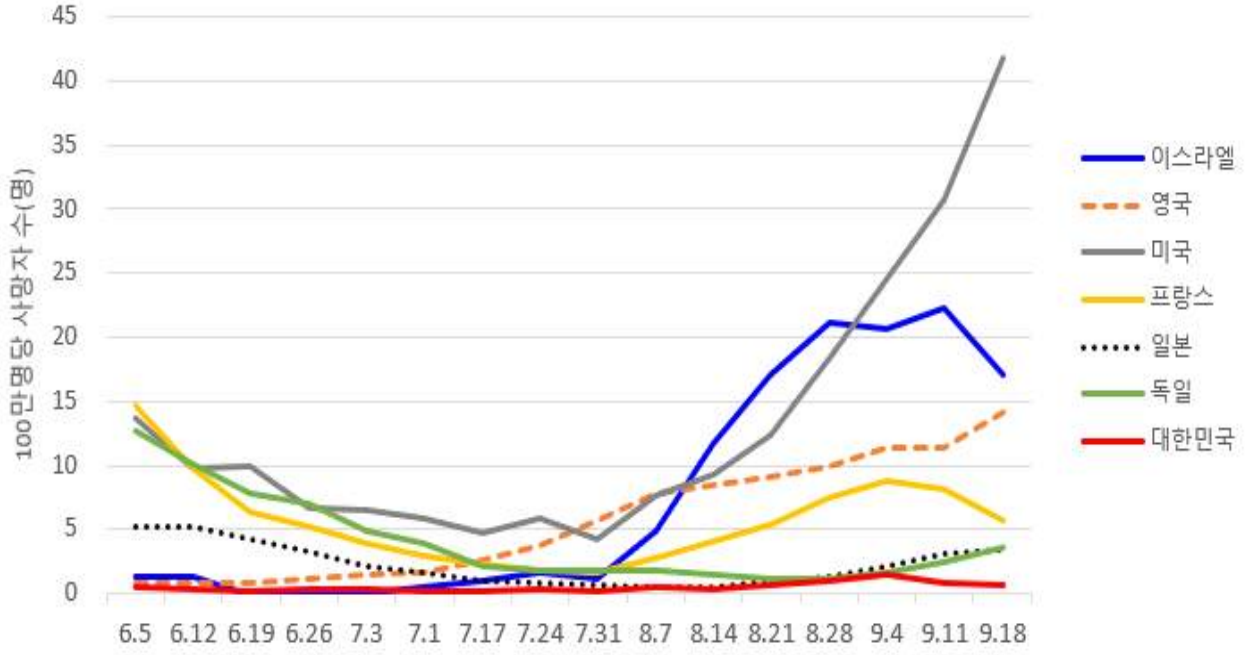
<주요 7개국 주간 확진자 수(인구 100만 명당) 변화('21.6.5.~'21.9.18., WHO)>



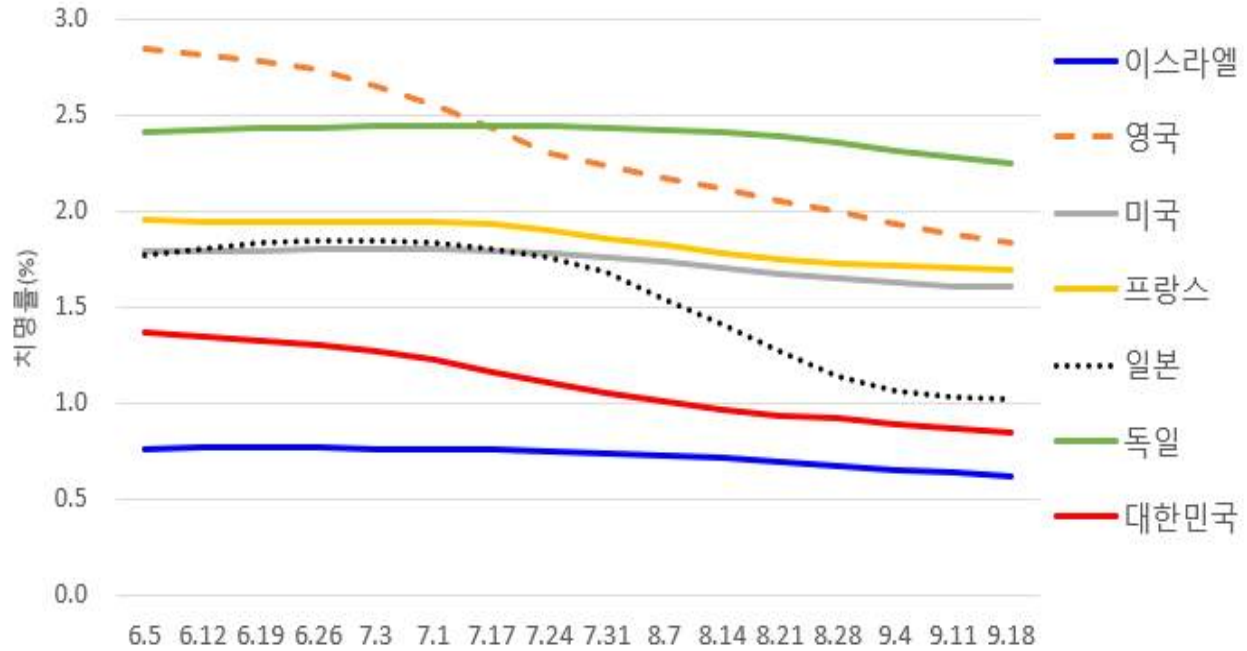
OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

<주요 7개국 주간 사망자 수(인구 100만 명당) 변화('21.6.5.~'21.9.18., WHO)>



<주요 7개국 주간 누적 치명률 변화('21.6.5.~'21.9.18., WHO)>



OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

3. 코로나19 국내 발생 현황

□ 중앙방역대책본부(본부장: 정은경 청장)는 **9월 21일 0시 기준**으로, **국내 발생 신규 확진자는 1,697명, 해외유입 사례는 32명**이 **확인**되어 **총 누적 확진자 수는 289,263명**(해외유입 14,222명)이라고 밝혔다.

○ **의심신고 검사자 수는 30,310명, 수도권 임시선별검사소** 검사 건수는 **49,286건**(확진자 260명), **비수도권 임시선별검사소** 검사 건수는 **10,721건**(확진자 32명)으로 **총 검사 건수는 90,317건, 신규 확진자는 총 1,729명**이다.

○ **신규 격리 해제자는 1,079명**으로 **총 260,090명**(89.91%)이 **격리 해제**되어, **현재 26,760명**이 **격리 중**이다. **위중증 환자는 328명, 사망자는 4명**으로 **누적 사망자는 2,413명**(치명률 0.83%)이다.

【국내 발생 확진자 현황(9.21. 0시 기준, '20.1.3. 이후 누계)】

구분	합계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
신규	1,697	673	44	46	130	39	43	15	4	499	39	23	44	31	7	27	26	7
누계	275,041[1)2)]	90,839	11,964	14,293	13,916	4,444	6,453	4,780	1,097	80,262	5,919[1)]	5,630	8,108	3,900[2)]	2,736	7,429	10,568	2,703

1) 중복집계(단순 재검출)로 인한 누계 정정(9.20. 0시 기준, 강원 –1)
2) 오신고로 인한 누계 정정(9.19. 0시 기준, 전북 –1(양성 → 음성))

【해외유입 확진자 현황(9.21. 0시 기준, '20.1.3. 이후 누계)】

구분	합계	(추정)유입국가*						확인 단계		국적	
		중국	아시아(중국 외)	유럽	아메리카	아프리카	오세아니아	검역단계	지역사회	내국인	외국인
신규	32	3	25	1	0	3	0	14	18	9	23
누계	14,222	133	7,971	1,965	3,129	992	32	6,025	8,197	7,274	6,948
		(0.9%)	(56.1%)	(13.8%)	(22.0%)	(7.0%)	(0.2%)	(42.4%)	(57.6%)	(51.1%)	(48.9%)

* 중국 3명(3명), 아시아(중국 외): 필리핀 8명(6명), 우즈베키스탄 1명(1명), 미얀마 3명(3명), 러시아 4명(4명), 아랍에미리트 1명, 몽골 3명(3명), 캄보디아 1명(1명), 스리랑카 1명(1명), 사우디아라비아 1명, 예멘 1명(1명), 이라크 1명, 유럽: 터키 1명, 아프리카: 모로코 1명, 세네갈 1명, 이집트 1명 ※ 괄호 안은 외국인 수

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

【확진자 관리 현황*('20.1.3. 이후 누계)】

구분	격리해제	격리 중	위중증 환자**	사망자
9.20.(월) 0시 기준	259,011	26,114[1)2)]	332	2,409
9.21.(화) 0시 기준	260,090	26,760	328	2,413
변동	(+)1,079	(+)646	(-)4	(+)4

1) 중복집계(단순 재검출)로 인한 누계 정정(9.20. 0시 기준, 강원 –1)
2) 오신고로 인한 누계 정정(9.19. 0시 기준, 전북 –1(양성 → 음성))
* 9.20. 0시부터 9.21. 0시 사이에 질병관리청으로 신고·접수된 자료 기준
** 위중증 : 고유량(high flow) 산소요법, 인공호흡기, ECMO(체외막산소공급), CRRT(지속적신대체요법) 등으로 격리 치료 중인 환자
※ 상기 통계는 모두 추후 역학조사 과정에서 변경될 수 있음

□ 9월 21일 0시 기준 국내 주요 발생 현황은 다음과 같다.

※ 3쪽 0시 기준 통계, 지자체 자체 발표 자료와 집계시점 등의 차이로 일부 상이할 수 있으며, 향후 역학조사에 따라 분류 결과 변동 가능

○ **9월 21일 0시 기준 국내 발생 신규 확진자**는 **1,697명**이며(최근 1주간 일 평균 1,876.9명), **수도권**에서 **1,302명**(76.7%) **비수도권**에서는 **395명**(23.3%)이 발생하였다.

(주간: 9.15.~9.21., 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)
9.21.(0시 기준)	1,697	1,302	114	77	73	85	39	7
주간 일 평균	1,876.9	1,448.0	138.9	68.0	74.6	102.4	37.9	7.1
주간 총 확진자 수	13,138	10,136	972	476	522	717	265	50
주간 발생률*	3.6	5.6	2.5	1.3	1.5	1.3	2.5	1.1

*** 인구 10만 명당 발생률**

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

○ **주요 집단발생 신규사례**는 다음과 같다.

- **(서울 중구 병원 관련)** 9월 15일 첫 확진자 발생 이후, 10명이 추가 확진되어 **누적 확진자는 총 11명***이다.

* (구분) 환자 7명(지표포함), 종사자 4명

- **(인천 미추홀구 노래방2 관련)** 9월 11일 첫 확진자 발생 이후, 25명 추가 확진되어 **누적 확진자는 총 26명***이다.

* (구분) 종사자 10명(지표포함), 이용자 5명, 가족 2명, 지인 8명, 기타 1명

- **(인천 서구 건설현장 관련)** 9월 17일 첫 확진자 발생 이후, 11명 추가 확진되어 **누적 확진자는 총 12명***이다.

* (구분) 종사자 12명(지표포함)

- **(경기 포천시 섬유가공/육류가공업 관련)** 9월 10일 첫 확진자 발생 이후, 23명 추가 확진되어 **누적 확진자는 총 24명***이다.

* (구분) 섬유가공업체 관련 13명(지표포함), 육류가공제조업체 관련 11명

- **(경기 부천시 대학병원2 관련)** 9월 18일 첫 확진자 발생 이후, 10명 추가 확진되어 **누적 확진자는 총 11명***이다.

* (구분) 가족 3명(지표포함), 간병인 4명, 환자 4명

- **(경기 성남시 건설현장 련)** 9월 18일 첫 확진자 발생 이후, 11명 추가 확진되어 **누적 확진자는 총 12명***이다.

* (구분) 건설현장 종사자 10명(지표포함), 노래방 종사자 2명

- **(광주 광산구 제조업6 관련)** 9월 19일 첫 확진자 발생 이후, 19명 추가 확진되어 **누적 확진자는 총 20명***이다.

* (구분) 종사자 18명(지표포함), 가족 1명, 지인 1명

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터

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

<붙임> 1. 코로나19 예방접종 현황
2. 코로나19 국내 발생 현황
3. 마음으로 함께, 가족건강 지키는 한가위 방역수칙
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

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

붙임 1 코로나19 예방접종 현황

1 시도별 접종 현황

(단위: 명, %)

구분		합계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
인구*(A)		51,349,116	9,505,868	3,356,587	2,401,110	2,915,839	1,441,552	1,454,011	1,130,315	354,705	13,315,881	1,529,586	1,591,009	2,106,946	1,792,694	1,839,432	2,623,028	3,321,362	669,177
신규 (B)	1차	21,683	4,388	597	1,037	1,692	589	1,309	236	149	6,601	175	380	777	752	544	671	1,297	489
	완료	9,572	2,230	243	373	709	162	524	66	76	2,922	64	267	468	338	210	256	388	276
누계 (C)	1차 (C^1)	36,527,829	6,861,616	2,377,771	1,633,462	2,056,031	1,009,031	1,004,881	779,455	232,597	9,397,881	1,112,741	1,154,561	1,529,551	1,314,501	1,388,681	1,868,921	2,342,381	463,768
	완료 (C^2)	22,180,500	4,076,910	1,500,351	972,962	1,187,521	628,602	589,515	457,082	135,765	5,454,991	738,622	720,692	966,315	869,702	951,075	1,213,881	1,431,861	284,645
접종률 (C/A)	1차 (C^1/A)	71.1	72.2	70.8	68.0	70.5	70.0	69.1	69.0	65.6	70.6	72.7	72.6	72.6	73.3	75.5	71.3	70.5	69.3
	완료 (C^2/A)	43.2	42.9	44.7	40.5	40.7	43.6	40.5	40.4	38.3	41.0	48.3	45.3	45.9	48.5	51.7	46.3	43.1	42.5

* 20.12월 행정안전부 주민등록인구현황(거주자) 기준

※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

2 국내 백신 잔여량

(단위: 천 회분)

아스트라제네카	화이자	모더나	얀센	총계	비 고
4,496.0	5,850.5	8,072.1	255.4	18,674	

※ 상기통계자료는 지역예방접종센터 등의 예방접종등록 상황에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

3 잔여백신 접종 현황

구분		잔여백신 접종자				합계 (c=a+b)	
		당일신속예약(민간SNS) 접종자(a)		예비명단 (b)			
		1차	완료*	1차	완료*	1차	완료*
합계	**일일 신규**	**6**	**36**	**1,064**	**3,125**	**1,070**	**3,161**
	누적(5.27일부터)	**1,759,002**	**163,930**	**2,747,797**	**26,943**	**4,506,799**	**190,873**
아스트라제네카	일일 신규	0	0	0	62	0	62
	누적(5.27일부터)	391,885	822	911,839	367	1,303,724	1,189
화이자	일일 신규	1	28	437	2,503	438	2,531
	누적(7.5일부터)	864,225	113,245	1,249,396	21,065	2,113,621	134,310
모더나	일일 신규	5	8	624	560	629	568
	누적(7.26일부터)	421,890	49,863	386,400	5,511	808,290	55,374
얀센	일일 신규	0	-	3	-	3	-
	누적(6.10일부터)	81,002	-	200,162	-	281,164	-

* 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

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

해외감염병 NOW | 1339 질병관리청 콜센터

4 미접종자 연령별 예약현황(9.18.~30.)

(명, %)

구분	접종대상자(A)	접종예약자(B)	예약률(B/A)
계	**5,776,556**	**44,528**	**0.8**
80대 이상	263,442	238	0.1
70대	262,699	1,291	0.5
60대	594,045	6,257	1.1
50대	843,312	15,299	1.8
40대	1,103,878	5,814	0.5
30대	1,416,337	6,694	0.5
20대	1,182,588	8,193	0.7
10대	110,255	742	0.7

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

붙임 2 코로나19 국내 발생 현황

1 성별 · 연령별 확진자 현황 (9.21. 0시 기준, 289,263명)

< 확진자 성별, 연령별 발생현황 >

구 분		금일 신규	(%)	확진자누계	(%)	인구10만명당 발생률*
계		1,729	(100)	289,263	(100)	558
성별	남성	974	(56.33)	150,725	(52.11)	583
	여성	755	(43.67)	138,538	(47.89)	533
연령	80세 이상	28	(1.62)	7,279	(2.52)	363
	70-79	69	(3.99)	13,480	(4.66)	364
	60-69	160	(9.25)	33,176	(11.47)	492
	50-59	214	(12.38)	48,613	(16.81)	562
	40-49	325	(18.80)	46,547	(16.09)	561
	30-39	305	(17.64)	45,024	(15.57)	655
	20-29	358	(20.71)	54,456	(18.83)	800
	10-19	160	(9.25)	25,080	(8.67)	523
	0-9	110	(6.36)	15,608	(5.40)	393

* 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 (9.21. 0시 기준)

< 성별·연령별 사망현황 >

구 분		신규 사망	(%)	사망누계	(%)	치명률(%)	위중증	구성비(%)
계		4	(100)	2,413	(100)	0.83	328	(100)
성별	남성	2	(50.00)	1,210	(50.15)	0.80	218	(66.46)
	여성	2	(50.00)	1,203	(49.85)	0.87	110	(33.54)
연령	80세 이상	0	(0.00)	1,219	(50.52)	16.75	39	(11.89)
	70-79	0	(0.00)	656	(27.19)	4.87	56	(17.07)
	60-69	3	(75.00)	339	(14.05)	1.02	81	(24.70)
	50-59	1	(25.00)	146	(6.05)	0.30	68	(20.73)
	40-49	0	(0.00)	29	(1.20)	0.06	52	(15.85)
	30-39	0	(0.00)	15	(0.62)	0.03	27	(8.23)
	20-29	0	(0.00)	9	(0.37)	0.02	4	(1.22)
	10-19	0	(0.00)	0	(0.00)	0.00	1	(0.30)
	0-9	0	(0.00)	0	(0.00)	0.00	0	(0.00)

* 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	9.8	9.9	9.10	9.11	9.12	9.13	9.14	9.15	9.16	9.17	9.18	9.19	9.20	9.21
계	387	366	353	352	351	342	340	350	348	332	329	333	332	328

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

해외감염병 NOW | 1339 질병관리청 콜센터

3 권역별 주요 발생 현황 (9.21. 0시 기준)

(주간: 9.15.~9.21., 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)
9.21.(0시 기준)	**1,697**	**1,302**	**114**	**77**	**73**	**85**	**39**	**7**
주간 일 평균	1,876.9	1,448.0	138.9	68.0	74.6	102.4	37.9	7.1
주간 총 확진자 수	13,138	10,136	972	476	522	717	265	50
주간 발생률*	3.6	5.6	2.5	1.3	1.5	1.3	2.5	1.1

*** 인구 10만 명당 발생률**

<수도권>

구분	9.15.	9.16.	9.17.	9.18.	9.19.	9.20.	9.21.	주간 일 평균	주간 누계	주간 발생률
수도권	**1,654**	**1,505**	**1,532**	**1,510**	**1,456**	**1,177**	**1,302**	**1,448.0**	**10,136**	**5.6**
서울	804	716	738	700	732	578	673	705.9	4,941	7.3
인천	164	137	139	145	180	96	130	141.6	991	4.8
경기	686	652	655	665	544	503	499	600.6	4,204	4.5

▶ **(서울 중구 병원 관련)** 9월 15일 첫 확진자 발생, 10명 추가, 총 11명 확진

* (구분) 환자 7명(지표포함), 종사자 4명

▶ **(서울 중구 시장3 관련)** 접촉자 추적관리 중 66명 추가, 총 127명 누적 확진

* (구분) 종사자 107명(지표포함), 가족 13명, 방문자 4명, 지인 2명, 기타 1명 * 관계 재분류

▶ **(서울 송파구 시장3 관련)** 접촉자 추적관리 중 28명 추가, 총 369명 누적 확진

* (구분) 지인 6명(지표포함), 종사자 319명, 방문자 4명, 가족 39명, 기타 1명 *관계재분류

▶ **(인천 미추홀구 노래방2 관련)** 9월 11일 첫 확진자 발생, 25명 추가, 총 26명 확진

* (구분) 종사자 10명(지표포함), 이용자 5명, 가족 2명, 지인 8명, 기타 1명

▶ **(인천 서구 건설현장 관련)** 9월 17일 첫 확진자 발생, 11명 추가, 총 12명 확진

* (구분) 종사자 12명(지표포함)

▶ **(경기 포천시 섬유가공/육류가공업 관련)** 9월 10일 첫 확진자 발생, 23명 추가, 총 24명 확진

* (구분) 섬유가공업체 관련 13명(지표포함), 육류가공제조업체 관련 11명

▶ **(경기 부천시 대학병원2 관련)** 9월 18일 첫 확진자 발생, 10명 추가, 총 11명 확진

* (구분) 가족 3명(지표포함), 간병인 4명, 환자 4명

▶ **(경기 성남시 건설현장 관련)** 9월 18일 첫 확진자 발생, 11명 추가, 총 12명 확진

* (구분) 건설현장 종사자 10명(지표포함), 노래방 종사자 2명

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

해외감염병 NOW | 1339 질병관리청 콜센터

<충청권>

구분	9.15.	9.16.	9.17.	9.18.	9.19.	9.20.	9.21.	주간 일 평균	주간 누계	주간 발생률
충청권	**162**	**130**	**146**	**165**	**129**	**126**	**114**	**138.9**	**972**	**2.5**
대전	37	36	43	43	48	49	43	42.7	299	2.9
세종	8	7	12	12	8	9	4	8.6	60	2.4
충북	37	40	36	39	32	35	23	34.6	242	2.2
충남	80	47	55	71	41	33	44	53.0	371	2.5

▶ **(충남 당진시 실내체육시설 관련)** 접촉자 추적관리 중 4명 추가, 총 28명 누적 확진

* (구분) 종사자 2명(지표포함), 수강생 11명, 수강생 가족 및 지인 15명

▶ **(충북 음성군 인력업체 관련)** 접촉자 추적관리 중 3명 추가, 총 22명 누적 확진

* (구분) 종사자 22명(지표포함)

<호남권>

구분	9.15.	9.16.	9.17.	9.18.	9.19.	9.20.	9.21.	주간 일 평균	주간 누계	주간 발생률
호남권	**57**	**41**	**70**	**103**	**52**	**76**	**77**	**68.0**	**476**	**1.3**
광주	36	13	21	25	21	32	39	26.7	187	1.8
전북	16	20	36	72	20	38	31	33.3	233	1.8
전남	5	8	13	6	11	6	7	8.0	56	0.4

▶ **(광주 광산구 제조업6 관련)** 9월 19일 첫 확진자 발생, 19명 추가, 총 20명 확진

* (구분) 종사자 18명(지표포함), 가족 1명, 지인 1명

▶ **(충북 북구 중학교 관련)** 접촉자 추적관리 중 2명 추가, 총 43명 누적 확진

* (구분) 학생 19명(지표포함), 교직원 2명, 가족 13명, 기타 9명

▶ **(전북 전주시 대학생 지인모임 관련)** 접촉자 추적관리 중 6명 추가, 총 28명 누적 확진

* (구분) 지인 16명(지표포함), 가족 3명, 기타 9명

<경북권>

구분	9.15.	9.16.	9.17.	9.18.	9.19.	9.20.	9.21.	주간 일 평균	주간 누계	주간 발생률
경북권	**48**	**78**	**74**	**93**	**86**	**70**	**73**	**74.6**	**522**	**1.5**
대구	27	47	38	71	47	35	46	44.4	311	1.8
경북	21	31	36	22	39	35	27	30.1	211	1.1

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터

▶ **(대구 서구 목욕탕 관련)** 접촉자 추적관리 중 12명 추가, 총 88명 누적 확진

* (구분) 가족 13명(지표포함), 이용자 63명, 종사자 2명, 동료 2명, 기타 8명

▶ **(대구 달서구 외국인 모임 관련)** 접촉자 추적관리 중 11명 추가, 총 24명 누적 확진

* (구분) 지인 9명(지표포함), 모임참석자 6명, 가족 9명

▶ **(대구 남구 고등학교 관련)** 접촉자 추적관리 중 4명 추가, 총 23명 누적 확진

* (구분) 학교 관련 7명(지표포함), 노래방 관련 16명

▶ **(경북 구미시 체육단체 관련)** 접촉자 추적관리 중 16명 추가, 총 105명 누적 확진

* (구분) 체육단체 관련 19명(지표포함), 식당 관련 19명, 유치원 관련 20명, 외국인농업종사자 관련 47명

<경남권>

구분	9.15.	9.16.	9.17.	9.18.	9.19.	9.20.	9.21.	주간 일 평균	주간 누계	주간 발생률
경남권	**99**	**119**	**103**	**125**	**95**	**91**	**85**	**102.4**	**717**	**1.3**
부산	40	56	51	49	44	47	44	47.3	331	1.4
울산	31	31	17	33	30	14	15	24.4	171	2.2
경남	28	32	35	43	21	30	26	30.7	215	0.9

▶ **(부산 서구 시장 관련)** 접촉자 추적관리 중 15명 추가, 총 29명 누적 확진

* (구분) 종사자 24명(지표포함), 가족 5명

▶ **(경남 함안군 제조회사2 관련)** 접촉자 추적관리 중 4명 추가, 총 20명 누적 확진

* (구분) 종사자 12명(지표포함), 가족 7명, 지인 1명

▶ **(경남 거제시 기업/종교시설 관련)** 접촉자 추적관리 중 3명 추가, 총 46명 누적 확진

* (구분) 기업 관련 9명(지표포함), 교회 관련 37명

<강원권>

구분	9.15.	9.16.	9.17.	9.18.	9.19.	9.20.	9.21.	주간 일 평균	주간 누계	주간 발생률
강원권	**29**	**36**	**39**	**48**	**46**	**28**	**39**	**37.9**	**265**	**2.5**

<제주권>

구분	9.15.	9.16.	9.17.	9.18.	9.19.	9.20.	9.21.	주간 일 평균	주간 누계	주간 발생률
제주권	**6**	**11**	**9**	**3**	**6**	**8**	**7**	**7.1**	**50**	**1.1**

▶ **(제주 서귀포시 초등학교 관련)** 접촉자 추적관리 중 5명 추가, 총 40명 누적 확진

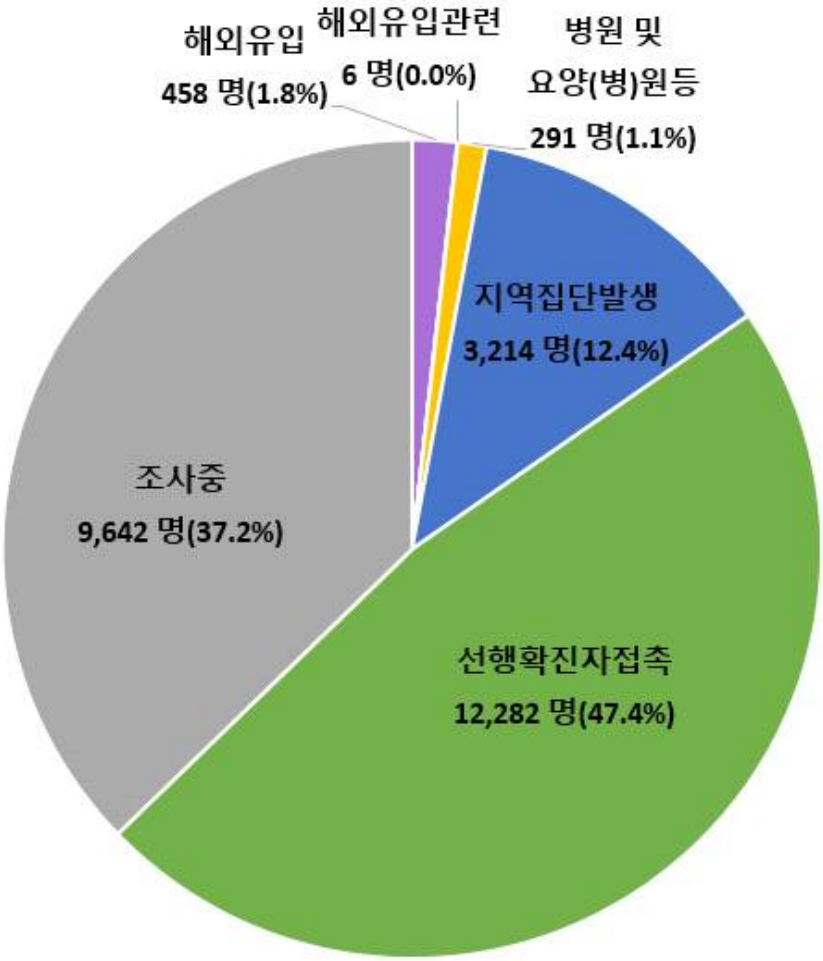
* (구분) 학생 11명(지표포함), 가족/동거인 18명, 지인 3명, 기타 8명

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터

4 최근 2주간 감염경로

< 감염경로 구분('21.9.8. 0시~'21.9.21. 0시까지 신고된 25,893명) >



OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

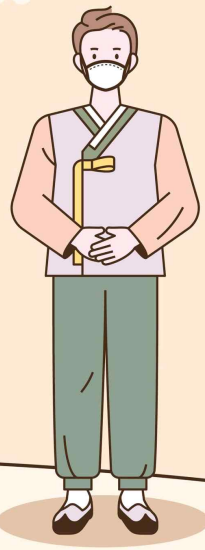
해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

붙임 3 마음으로 함께, 가족건강 지키는 한가위 방역수칙

질병관리청 2021.09.16.



마음으로 함께
가.족.건.강. 지키는 한가위

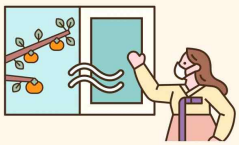


[추석 연휴 9.17.~23., 4단계 지역 가정에 한정하여
접종 완료자 포함 8인 모임 허용]



귀향하시더라도 가급적 짧게 머물러 주시고, 모임의 수를 줄여주세요.

◆ 만남시간 **12시간▶4시간**으로 줄이면 감염가능성 **60%▶35%** 감소



만나실 경우 지속적으로 환기를 해주세요.

◆ 12시간 만날 때 감염위험은 환기를 안할 시 **78%**,
30분에 한 번 환기 시 **60%**인데 반해, **10분에 한 번 환기 시 42%** 감소



불편하시더라도 마스크를 항상 착용하시고 식사 중에는 대화를 삼가해 주세요.



어르신 중 백신 접종을 받지 않으신 분은 가급적 추석 이전에 백신 접종을 받아 주세요.

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지켜요 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

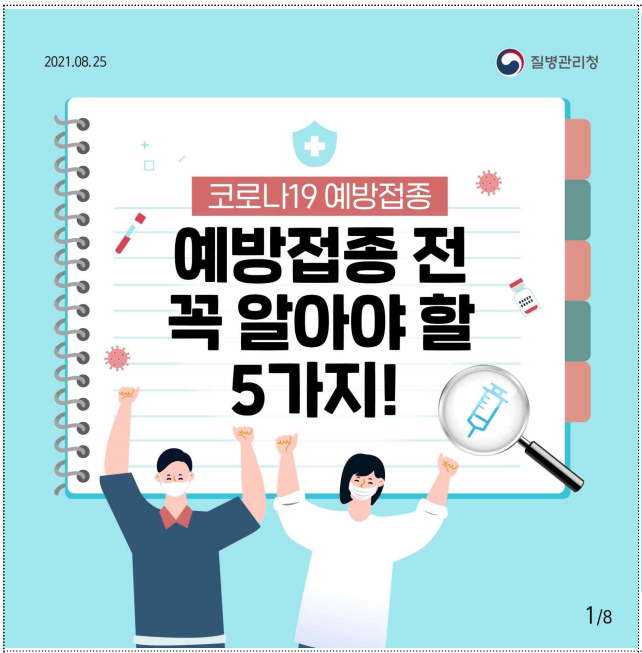
붙임 4 오늘의 백신 안내문(접종기관용)

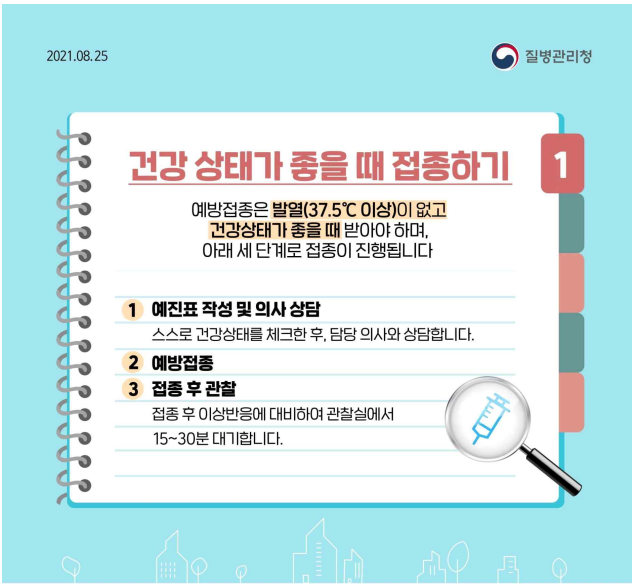


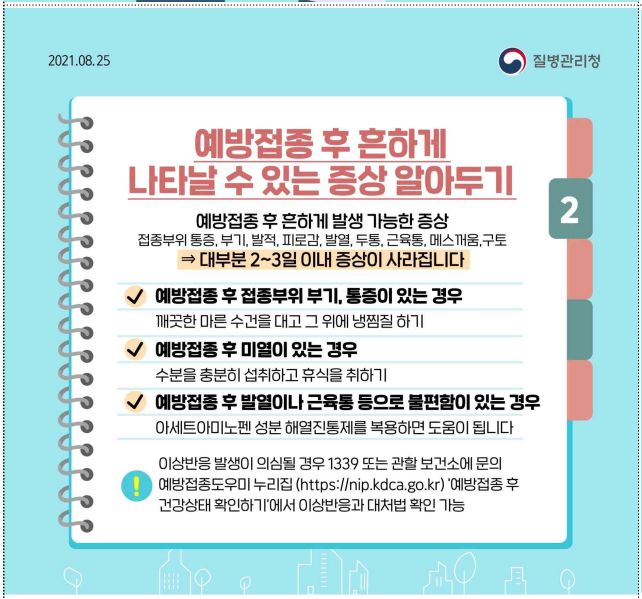
OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

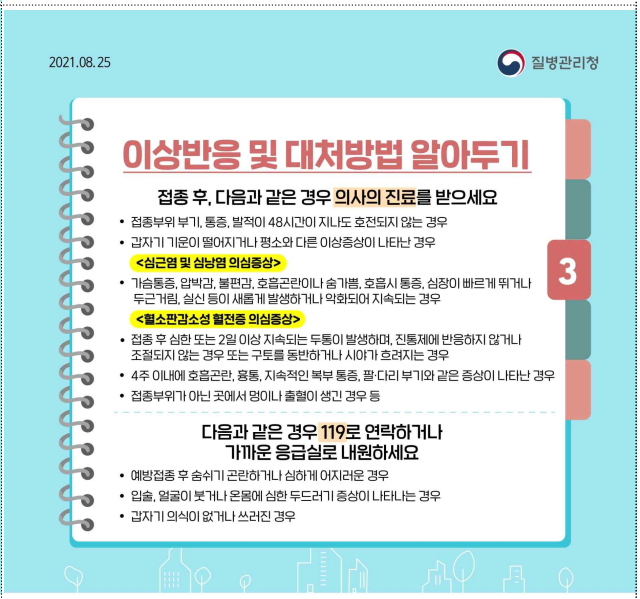
해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

붙임 5 코로나19 예방접종 전 꼭 알아야 할 5가지









OPEN 출처표시
공공누리 공공저작물 자유이용허락

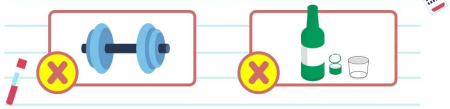
해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

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



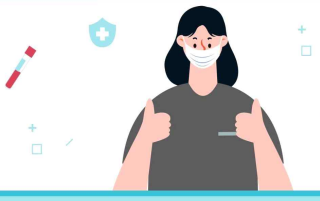
4

5/8

2021.08.25 질병관리청

예방접종 후, 예방수칙 준수하기

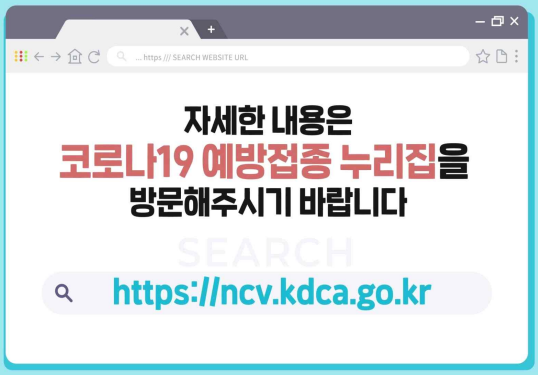
코로나19 예방접종을 받았더라도
안전한 일상 회복을 위해
마스크 착용, 거리두기, 개인위생수칙 등
코로나19 감염 예방수칙을 준수해주세요



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

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

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

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지켜요 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

붙임 7 코로나19 예방접종 온라인 예약방법 안내 (영문)

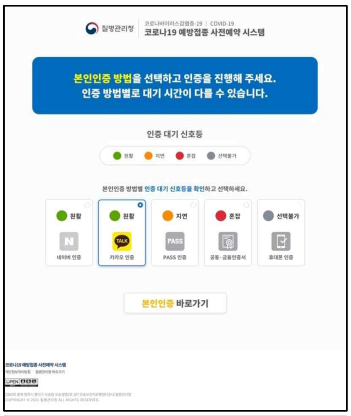
「How to make a COVID-19 Vaccine Appointment Online」

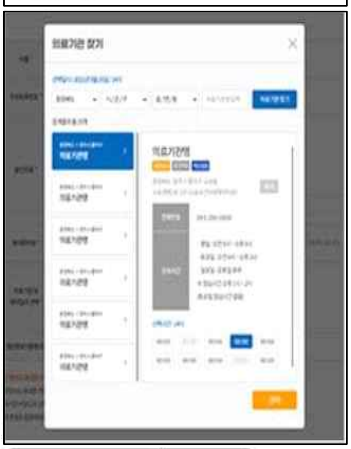
◈ COVID-19 vaccination appointments can be made online through the COVID-19 vaccination reservation system website (http://ncvr.kdca.go.kr), accessible on PC and mobile devices. There are two steps to the process.

□ 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

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

해외감염병 NOW | 1339 질병관리청 콜센터

○ 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】**

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

붙임 8 코로나19 예방접종 안내문 및 Q&A (학생용)

질병관리청 교육부

코로나19 예방접종 안내문(학생용)

코로나19 예방접종 전·후 주의사항

전

- 건강 상태가 좋을 때, 접종하기
- 접종 전 반드시 의사의 예진 받기
- 다음과 같은 경우 예방접종 연기하기
  - 코로나19 감염이 의심되는 경우 접종 연기
  - 격리 중인 코로나19 환자 및 접촉자는 접종 연기
  - 달걀(ovalbumin) 등 급성반응이 있는 경우 접종 연기

후

- 예방접종 후 15~30분간 접종기관에 머물러 이상반응 발생 여부 관찰 후 3시간 동안 주의 깊게 관찰하기
- 예방접종 후 일주일정도는 고강도의 운동 및 활동 자제 하기
- 접종부위 청결하게 유지하기

코로나19 예방접종 후 발생 가능한 이상반응

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

코로나19 예방접종 후 이상반응이 발생 할 경우

- **접종부위 부기, 통증**이 있는 경우 깨끗한 **마른 수건을 대고 그 위에 냉찜질**
- **미열**이 있는 경우 **수분을 충분히 섭취**하고 **휴식**을 취하기
- **발열이나 근육통** 등으로 불편함이 있는 경우 **해열진통제를 복용하기**
  * 예방접종 전 아세트아미노펜 성분의 해열 진통제 준비, 예방접종 후 몸살 증상이 나타날 경우 해열진통제 복용
- **다음과 같은 경우에는 의사의 진료를 받으세요.**
  - **가슴 통증·압박감·불편감, 호흡곤란이나 숨가쁨, 호흡 시 통증, 심장이 빠르게 뛰거나 두근거림, 실신** 등이 새롭게 발생하거나 악화되어 지속되는 경우
  - 접종부위의 통증, 부기, 발적이나 발열 등이 **2일이 지나도 호전되지 않거나 악화**되는 경우
  - 코로나19 예방접종 후 **갑자기 기운이 떨어지거나 평소와 다른 이상 증상**이 나타난 경우
- 숨쉬기 곤란하거나 심하게 어지러운 경우, 입술, 얼굴이 붓거나 온몸에 심한 두드러기 증상이 나타나는 경우 **119로 연락하거나 가까운 응급실 내원하기**

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

2021. 07. 16.

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

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(ncvr.kdca.go.kr) 「자주하는 질문」 메뉴의 '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 CDC

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지켜요 우리 모두의 건강 해외감염병 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 16세 이상의 **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, 2021.8.17.)

2021.08.30.

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지켜요 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

질병관리청

코로나19 예방접종 후 심근염 및 심낭염 Q&A

Q1 **심근염**과 **심낭염**은 **어떤 질병**인가요?

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

Q2 **어떤 백신 접종 후**에 **심근염/심낭염이 발생**하나요?

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

Q3 **심근염**이나 **심낭염**의 **의심증상**은 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 다른 나라에서 **코로나19 백신 접종 후** 심근염/심낭염은 **얼마나 발생**했나요?

미국 코로나19 백신 접종 후 **30세 이하에서 심근염, 심낭염 사례가 1,047건 보고**되었고 이 중 **심근염/심낭염은 633건이 확진사례**이며 주로 **화이자 백신과 모더나 백신 접종후** 발생했고 **남자 청소년 및 청년층에서 발생**했습니다 (7.13일 발표).
유럽 의약품청에서는 심근염/심낭염을 **mRNA 백신의 부작용으로 추가하기로 결정**하면서, **화이자 백신 접종 후 보고된 심근염 145건, 심낭염 138건**과 **모더나 백신 접종 후 보고된 심근염 19건, 심낭염 19건**을 검토한 결과, 그중 5명은 사망했으며,
- 주로 젊은 성인 남성에서 백신 접종 후 14일 이내에 발생했고,
  2차접종 후 더 많이 발생했습니다. (7.9일 발표).

2021. 07. 19.

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나라와 지역을 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

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 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나에게 지적인 우리 모두의 건강 해외감염병 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 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

붙임 11 예방접종 후 이상반응에 대한 안내

질병관리청 KMA 대한의사협회 KOREAN MEDICAL ASSOCIATION

KOR 질병관리청 www.kdca.go.kr

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

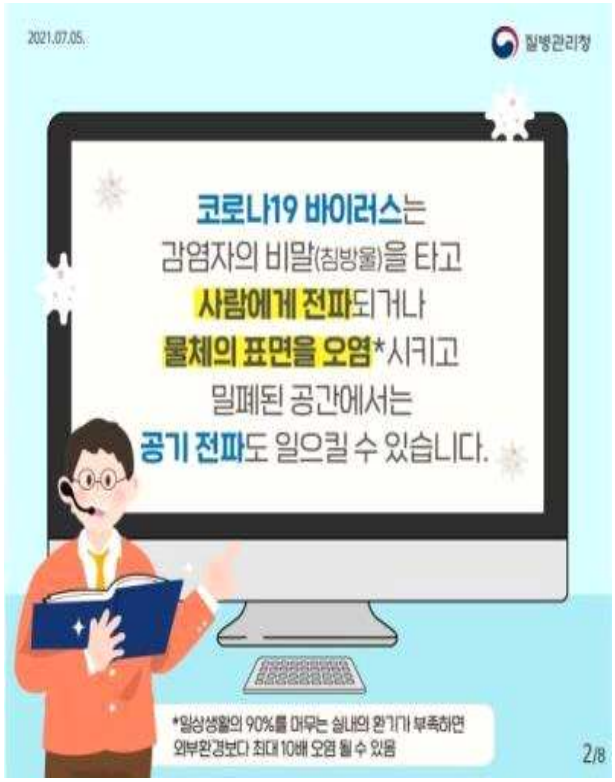
2021.07.05.

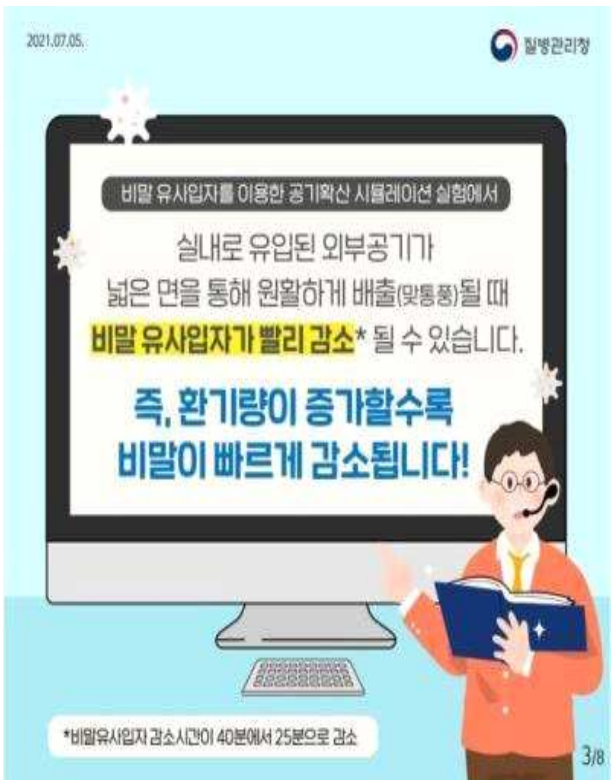
OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지켜요 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

붙임 12 여름철 올바른 환기 방법 안내





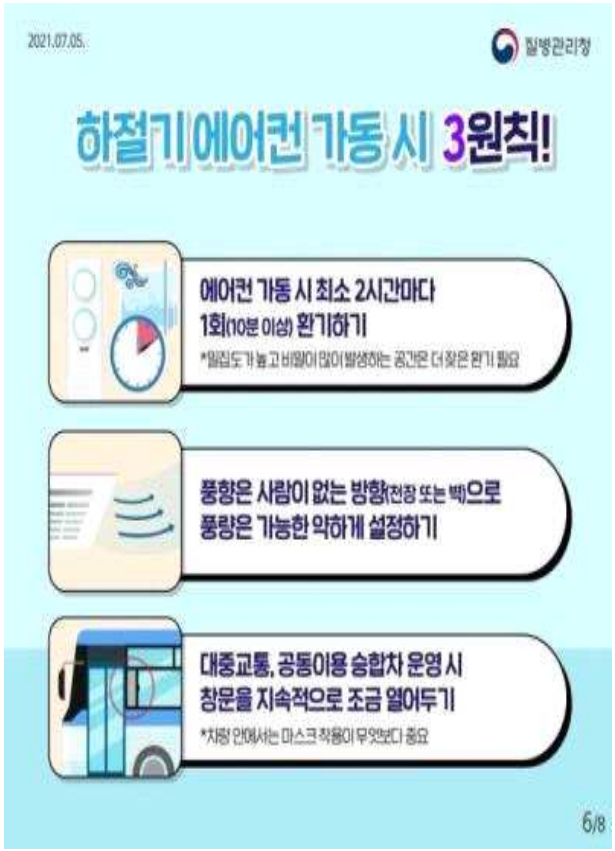


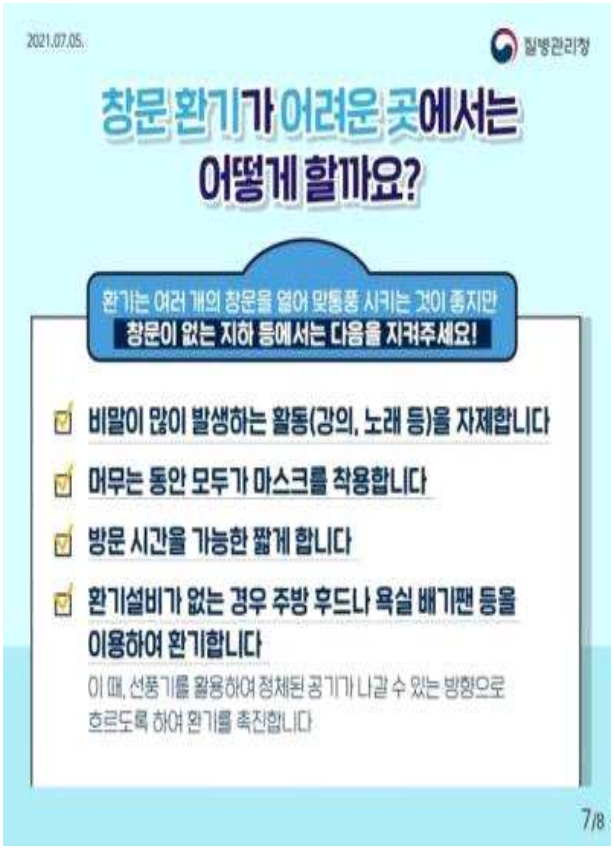


OPEN 출처표시
공공누리 공공저작물 자유이용허락

해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터









OPEN 출처표시
공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지켜는 우리 모두의 건강
해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

붙임 13 코로나19 예방접종 사전예약 방법 안내



OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

붙임 14 코로나19 유증상자 적극 검사 시행 포스터



OPEN 출처표시
공공누리 공공저작물 자유이용허락

해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

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.”

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

“’코로나19’에 박살난 지역경제...“공기업 역할해라“”
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

해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터