



질병관리청

# 보도참고자료

배 포 일	2021. 7. 17. / (총 32매)	담당부서	중앙방역대책본부 보도대응팀
팀 장	전 해 성	전 화	043-719-9367
담 당 자	최 은 경		043-719-9395

## 코로나19 국내 발생 및 예방접종 현황 [7월 17일]

### 1. 코로나19 예방접종 현황

□ 코로나19 예방접종 대응 추진단(단장: 정은경 청장)은 7월 17일 0시 기준으로 1차 접종은 134,302명으로 총 16,096,012명이 1차 접종을 받았고, 이 중 158,333명이 접종을 완료하여 총 6,507,107명이 접종을 완료하였다고 밝혔다.

【코로나19 예방접종 현황(7.17. 0시 기준, 단위: 명, 건)】

구분	전일 누계(A)	신규 접종(B)	누적 접종(A+B)	인구 <sup>1)</sup> 대비 접종률
1차 접종	15,961,710	134,302	16,096,012	31.3
접종 완료 <sup>2)</sup>	6,348,774	158,333	6,507,107	12.7

1) '20.12월 행정안전부 주민등록인구현황(거주자) 기준

2) 안센 백신의 경우 1회 접종만으로 접종이 완료되므로 1차 접종과 접종 완료 모두에 일괄 추가

※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

【백신별 접종 현황(7.17. 0시 기준, 단위: 명, 건)】

백신	구분	접종 대상자(A) <sup>3)</sup>	신규 접종(B)	누적 접종(C)	접종률(C/A)
아스트라제네카 <sup>1)</sup>	1차 접종	12,255,981	321	10,401,015	84.9
	접종 완료		121,208	1,695,744	13.8
	교차접종		105,062	635,234	
화이자	1차 접종	5,325,040	133,950	4,502,084	84.5
	접종 완료		36,887	3,681,418	69.1
모더나	1차 접종	64,011	31	63,206	98.7
	접종 완료		238	238	0.4
안센 <sup>2)</sup>	1차 접종 (접종 완료)	1,129,724	0	1,129,707	100

1) 아스트라제네카 백신의 경우 완료에 AZ-PF 교차접종자를 포함시키고, AZ-PF 교차접종자 통계 추가로 표시

2) 안센 백신의 경우 1회 접종만으로 접종이 완료되므로 1차 접종과 접종 완료 모두에 일괄 추가

3) 접종기관, 관계부처 등에서 파악한 접종대상군 별 접종인원으로서 사망, 입퇴사(원), 신규 인입 등으로 변동 가능

※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

□ 7월 17일 0시 기준 접종대상별 접종현황은 다음과 같다.

(명, %)

구분	접종대상 현황		접종자 현황				접종률		
	총대상자 (A)	동의/ 예약자 <sup>10)</sup>	1차		완료		1차 (B/A)	완료 (C/A)	
			신규	누적(B)	신규	누적(C)			
계	18,774,756	16,333,384	134,302	16,096,012	158,333	6,507,107	85.7	34.7	
위탁의료 및 접종센터	소계	16,762,009	14,443,781	133,554	14,241,414	139,723	5,022,508	85.0	30.0
	장애인 돌봄 등 <sup>1)</sup> (4.19~)	420,093	372,365	0	372,103	24,540	278,322	88.6	66.3
	의원급 의료기관 및 약국(4.26~)	335,343	252,927	0	252,618	48,452	164,985	75.3	49.2
	만성신질환(4.26~)	71,761	53,725	1	53,652	3,490	19,492	74.8	27.2
	호흡기장애인(5.27~)	7,111	5,196	0	5,191	1	5	73.0	0.1
	사회필수인력(4.26~)	211,248	170,166	0	169,499	17,368	84,307	80.2	39.9
	70~74세(5.27~)	2,029,924	1,718,837	7	1,718,822	55	273	84.7	0.01
	65~69세(5.27~)	2,850,577	2,377,322	3	2,377,310	93	559	83.4	0.02
	60~64세(6.7~)	3,667,537	2,960,126	11	2,960,110	119	655	80.7	0.02
	(AZ)기타 대상자 <sup>2)</sup> (2.26~)	1,120,202	1,105,815	20	1,104,285	8,718	32,448	98.6	2.9
	예비군 민방위 등(6.10~)	860,860	860,020	0	860,860	0	860,860	100	100
	(J)기타 대상자 <sup>3)</sup> (6.10~)	268,864	268,859	0	268,847	0	268,847	100	100
	코로나 치료병원(2.27~)	62,407	61,307	0	61,024	1	60,845	97.8	97.5
	75세이상(4.1~)	3,447,974	2,997,412	2,328	2,960,803	4,868	2,885,481	85.9	83.7
	노인시설 <sup>4)</sup> (4.1~)	221,945	215,584	1,818	211,986	1,125	185,102	95.5	83.4
	2분기 30세 미만 AZ 접종제외자(6.15~)	317,038	282,672	7,832	278,638	30,893	180,327	87.9	56.9
	6월 초과예약자 <sup>5)</sup> (7.5~)	202,592	166,401	16,006	154,666	0	0	76.3	-
	교육 및 보육 종사자(7.13~)	310,133	309,644	78,368	294,866	0	0	95.1	-
	지자체 자율접종(7.13~)	284,575	193,732	17,370	64,623	0	0	22.7	-
	(Pf)기타대상자 <sup>6)</sup> (7.5~)	71,825	71,671	9,790	71,511	0	0	99.6	-
소계	2,012,747	1,889,603	748	1,854,598	18,610	1,484,599	92.1	73.8	
보건소 및 자체	요양병원(2.26~)	430,623	372,181	10	358,207	175	308,322	83.2	71.6
	요양시설(2.26~)	283,613	253,796	27	247,598	582	218,717	87.3	77.1
	1차 대응요원(2.26~)	136,142	131,262	23	129,574	8,600	91,345	95.2	67.1
	병원급 이상(3.4~)	424,381	406,123	5	400,271	2,146	369,163	94.3	87.0
	30세 미만 병원급 이상(6.17~)	64,011	64,011	31	63,206	238	238	98.7	0
	기타 <sup>7)</sup>	9,562	9,562	195	7,827	87	6,409	81.9	67.0
	취약시설 <sup>8)</sup> (4.2~)	99,905	91,891	16	89,648	3,646	72,586	89.7	72.7
	특수교육·보건교사 등(4.2~)	43,012	39,867	3	39,353	3,062	35,796	91.5	83.2
	30세 이상 군장병(4.28~)	114,947	114,947	0	114,947	74	12,360	100	10.8
	30세 미만 군장병 <sup>9)</sup> (6.7~)	406,551	405,963	438	403,967	0	369,663	99.4	90.9

1) 장애인·노인방문·보훈인력 돌봄종사자, 항공승무원, 2) 아스트라제네카 예비명단, 접종센터대상자 중 거동불편자 등  
 3) 안센 예비명단, 필수목적출국자 등, 4) 노인시설 이용·입소자 및 종사자는 아니나 예방접종센터에서 필수목적 출국자 등이 추가 접종된 건 수 포함, 5) 60~74세, 호흡기장애인 등, 6) 화이자 예비명단 등,  
 7) 필수목적 출국자 등, 8) 장애인·노숙인, 결핵 및 한센인 거주시설, 교정시설 종사자 등,  
 9) 입영 예정장병 포함, 10) 조사일 현재까지 예약자 수로 예약기간 동안 지속적으로 예약 진행

- 코로나19 예방접종 후 이상반응으로 의심되어 신고된 사례(7.17일 0시 기준)는 총 105,509\*건(신규\*\* 2,358건)으로,
  - \* 2개 이상의 증상이 나타날 경우 중복 신고 되더라도 1건으로 분류
  - \*\* 7월15일 ~ 17일 0시 기준 신규사례의 합
- 예방접종 후 흔하게 나타날 수 있는 근육통, 두통, 발열, 오한, 메스꺼움 등 사례가 100,163(94.9%)으로 대부분이었으며,
- 아나필락시스 의심 사례 463건(신규 13건), 주요 이상반응 사례는 신경계 이상반응 등 4,469건(신규 108건), 사망 사례 414건(신규 2건)이 신고되었다.

## 2. 코로나19 국내 발생 현황

- 중앙방역대책본부(본부장: 정은경 청장)는 7월 17일 0시 기준으로, 국내 발생 신규 확진자는 1,404명, 해외유입 사례는 51명이 확인되어 총 누적 확진자 수는 176,500명(해외유입 10,844명)이라고 밝혔다.
- 의심신고 검사자 수는 40,642명, 수도권 임시선별검사소 검사 건수는 84,754건(확진자 319명), 비수도권 임시선별검사소 검사 건수는 8,029건(확진자 17명)으로 총 검사 건수는 133,425건, 신규 확진자는 총 1,455명이다.
- 신규 격리해제자는 847명으로 총 157,960명(89.5%)이 격리 해제되어, 현재 16,485명이 격리 중이다. 위중증 환자는 185명, 사망자는 4명으로 누적 사망자는 2,055명(치명률 1.16%)이다.

【국내 발생 확진자 현황(7.17일 0시 기준, '20.1.3일 이후 누계)】

구분	합계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
신규	1,404	556	61	28	77	12	33	10	2	385	45	11	52	8	8	14	88	14
누계	165,656 <sup>1)</sup>	56,362	6,690	10,733	7,367	2,945	3,109	2,874	590	47,880 <sup>1)</sup>	3,721	3,303	4,104	2,365	1,679	4,855	5,674	1,405

<sup>1)</sup> 지자체 오신고로 인한 통계 정정(7.14. 0시 기준, 경기 -1명)

【해외유입 확진자 현황(7.17일 0시 기준, '20.1.3일 이후 누계)】

구분	합계	(추정)유입국가*						확인 단계		국적	
		중국	아시아(중국 외)	유럽	아메리카	아프리카	오세아니아	검역단계	지역사회	내국인	외국인
신규	51	1	44	1	1	4	0	24	27	20	31
누계	10,844	84	5,838	1,607 <sup>1)</sup>	2,768	519 <sup>1)</sup>	28	4,679	6,165	5,698	5,146
		(0.8%)	(53.8%)	(14.8%)	(25.5%)	(4.8%)	(0.3%)	(43.1%)	(56.9%)	(52.5%)	(47.5%)

\* 중국 1명(1명), 아시아(중국 외): 필리핀 7명(5명), 인도네시아 7명(7명), 우즈베키스탄 14명(10명), 러시아 1명, 미얀마 3명(3명), 아랍에미리트 5명, 몽골1명(1명), 캄보디아 2명(1명), 아프가니스탄 1명(1명), 키르기스스탄 2명(2명), 오만 1명, 유럽: 프랑스 1명, 아메리카: 브라질 1명 아프리카: 탄자니아 2명, 튀니지 1명, 모잠비크 1명

※ 괄호 안은 외국인 수

<sup>1)</sup>역학조사 결과 유입국가 수정으로 누계 정정(7.16. 0시 기준 터키-1명, 감비아+1명)

【확진자 관리 현황\*(20.1.3일 이후 누계)】

구분	격리해제	격리 중	위중증 환자**	사망자
7.16.(금) 0시 기준	157,113	15,881 <sup>1)</sup>	171	2,051
7.17.(토) 0시 기준	157,960	16,485	185	2,055
변동	(+)847	(+)604	(+)14	(+)4

\* 7.16일 0시부터 7.17일 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

<sup>1)</sup> 지자체 오신고로 인한 통계 정정(7.14. 0시 기준, 경기 -1명)

□ 7월 17일 0시 기준 국내 주요 발생 현황은 다음과 같다.

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

- 7월 17일 0시 기준 국내 발생 신규 확진자는 1,404명이며 (최근 1주간 일 평균 1348.7명), 수도권에서 1,018명(72.5%) 비수도권에서는 386명(27.5%)이 발생하였다.

(주간: 7.11일~7.17일, 단위: 명)

구분	전국	수도권	충청권	호남권	경북권	경남권	강원권	제주권
		(서울, 인천, 경기)	(대전, 세종, 충남, 충북)	(광주, 전남, 전북)	(대구, 경북)	(부산, 울산, 경남)	(강원)	(제주)
7.17일(0시 기준)	1,404	1,018	98	28	42	159	45	14
주간 일 평균	1348.7	990.4	94.0	39.3	49.1	137.1	24.0	14.7
주간 총 확진자 수	9,441	6,933	658	275	344	960	168	103

○ 주요 집단발생 신규사례는 다음과 같다.

- (서울 강동구 의료기관 관련) 7월 12일 첫 확진자 발생 이후, 9명이 추가 확진되어, 누적 확진자는 총 10명이다.
  - \* (구분) 환자 8명(지표포함), 지인 2명
- (인천 서구 대형마트2 관련) 7월 8일 첫 확진자 발생 이후, 11명이 추가 확진되어, 누적 확진자는 총 12명이다.
  - \* (구분) 가족 4명(지표포함), 종사자 7명, 기타 1명
- (경기 의왕시 음식점 관련) 7월 12일 첫 확진자 발생 이후, 8명이 추가 확진되어, 누적 확진자는 총 9명이다.
  - \* (구분) 이용자 3명(지표포함), 종사자 4명, 기타 2명
- (경기 성남시 고등학교 관련) 7월 12일 첫 확진자 발생 이후, 14명이 추가 확진되어, 누적 확진자는 총 15명이다.
  - \* (구분) 교직원 2명(지표포함), 가족 3명, 학생 8명, 지인 2명
- (충남 논산시 육군훈련소2 관련) 7월 16일 첫 확진자 발생 이후, 15명이 추가 확진되어, 누적 확진자는 총 16명이다.
  - \* (구분) 훈련병 16명(지표포함)
- (부산 남구 미용실 관련) 7월 14일 첫 확진자 발생 이후, 8명이 추가 확진되어, 누적 확진자는 총 9명이다.
  - \* (구분) 종사자 4명(지표포함), 이용자 1명, 지인 1명, 기타 3명

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 구분) 원시자료를 코로나바이러스 감염증-19 누리집에서 내려받으실 수 있으며, 누적 시군구 확진자 현황\*\*도 확인할 수 있습니다(매일 10시 업데이트)

\* (일일 확진자 통계) 코로나바이러스감염증-19 누리집(ncov.mh.wg.go.kr) 메인화면 좌측 > '일일확진자' > 다운로드(호출표선택)

\*\* (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. 예방접종 후 이상반응에 대한 안내
  4. 코로나19 백신 관련 심근염 및 심낭염 안내문
  5. 코로나19 예방접종 안내문 [학생용]
  6. 코로나19 예방접종 관련 Q&A [학생용]
  7. 혈소판감소성 혈전증 포스터
  8. 여름철 올바른 환기 방법 안내
  9. 코로나19 예방접종 사전예약 방법 안내
  10. 코로나19 유증상자 적극 검사 시행 포스터
  11. 「감염병 보도준칙」 (2020.4.28.)

- <별첨>
1. 코로나19 예방접종 국민행동수칙
  2. 코로나19 예방접종피해 국가보상제도 홍보자료
  3. 2단계 방역조치 요약표('21.6.14~'21.7.4)
  4. 1.5단계 방역조치 요약표('21.6.14~'21.7.4)
  5. 변경된 실·내외 마스크 착용 지침
  6. 마스크 착용 권고 및 의무화 개편 관련 홍보자료(국·영문)
  7. 생활 속 거리 두기 실천지침: 마스크 착용
  8. 잘못된 마스크 착용법
  9. 가족 감염 최소화를 위한 방역수칙
  10. 가족 중 의심환자 발생 시 행동요령 점검표
  11. 자가격리 대상자 및 가족·동거인 생활수칙
  12. 코로나19 고위험군 생활수칙(대응지침 9판 부록5)
  13. 생활 속 거리 두기 실천지침: 어르신 및 고위험군
  14. <입국자> 코로나19 격리주의 안내[내국인용]
  15. 생활 속 거리 두기 실천지침: 환경 소독
  16. 올바른 소독방법 카드뉴스 1, 2, 3편
  17. 코로나19 살균·소독제품 오·남용 방지를 위한 안내 및 주의사항(환경부)
  18. 코로나19 예방 손 씻기 포스터

# 붙임 1 코로나19 예방접종 현황

## 1 시도별 접종 현황

### ○ 전체 접종률 현황

(단위: 명, %)

구분	합계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	
대상자(A)	18,774,756	3,619,537	1,339,531	843,496	973,348	492,650	489,515	357,236	93,624	4,349,395	664,577	608,655	819,844	757,152	826,108	1,080,623	1,221,551	237,914	
신규(B)	1차	134,302	26,086	7,279	5,285	5,854	2,841	3,391	2,130	1,071	35,991	4,233	3,883	7,007	4,463	6,381	8,055	8,612	1,740
	완료	158,333	27,192	10,669	6,493	7,844	5,970	4,890	3,231	1,046	35,001	6,268	5,370	7,397	7,485	8,621	8,311	9,772	2,773
누계(C)	1차(C <sup>1</sup> )	16,096,012	2,998,997	1,149,160	693,534	839,724	447,224	428,226	310,413	83,546	3,706,694	574,710	539,772	718,474	680,260	747,644	918,362	1,052,034	207,238
	완료(C <sup>2</sup> )	6,507,107	1,206,062	435,029	273,799	329,077	190,315	177,477	115,037	33,510	1,479,485	239,715	221,776	305,790	290,506	321,851	378,446	424,727	84,505
접종률(C/A)	1차(C <sup>1</sup> /A)	85.7	82.9	85.8	82.2	86.3	90.8	87.5	86.9	89.2	85.2	86.5	88.7	87.6	89.8	90.5	85.0	86.1	87.1
	완료(C <sup>2</sup> /A)	34.7	33.3	32.5	32.5	33.8	38.6	36.3	32.2	35.8	34.0	36.1	36.4	37.3	38.4	39.0	35.0	34.8	35.5

※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

### ○ 아스트라제네카 백신(1차 접종자 기준)

(단위: 명, %)

구분	합계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주		
전체	대상자	12,255,981	2,296,295	927,066	558,081	652,882	334,144	323,753	247,233	58,239	2,777,446	432,599	404,440	528,634	498,226	535,518	704,651	824,597	152,177	
	접종자	1차	10,401,015	1,884,060	782,020	442,697	556,886	301,265	276,829	210,082	50,772	2,369,071	368,785	354,280	456,380	445,095	484,970	589,313	698,046	130,464
		완료	1,695,744	280,879	123,815	72,204	88,649	65,120	50,427	30,592	6,797	371,177	59,386	58,710	76,537	83,969	89,929	95,740	122,052	19,761
	접종률	1차	84.9	82.0	84.4	79.3	85.3	90.2	85.5	85.0	87.2	85.3	85.2	87.6	86.3	89.3	90.6	83.6	84.7	85.7
완료		13.8	12.2	13.4	12.9	13.6	19.5	15.6	12.4	11.7	13.4	13.7	14.5	14.5	16.9	16.8	13.6	14.8	13.0	
여성이용	대상자	430,623	34,769	50,644	20,190	20,432	20,625	12,749	10,804	896	90,889	7,232	12,311	19,725	24,508	26,989	32,349	43,429	2,082	
	접종자	1차	358,207	28,157	41,393	15,405	17,416	18,210	9,975	8,936	723	79,484	6,006	10,479	16,486	20,533	23,284	24,586	35,490	1,644
		완료	308,322	23,648	36,053	13,143	14,846	15,676	8,955	7,763	677	67,302	5,223	9,064	14,276	18,014	19,753	21,571	30,924	1,434
	접종률	1차	83.2	81.0	81.7	76.3	85.2	88.3	78.2	82.7	80.7	87.5	83.0	85.1	83.6	83.8	86.3	76.0	81.7	79.0
완료		71.6	68.0	71.2	65.1	72.7	76.0	70.2	71.9	75.6	74.0	72.2	73.6	72.4	73.5	73.2	66.7	71.2	68.9	
여성이용	대상자	283,613	20,909	8,913	11,271	20,607	4,771	9,013	3,016	909	90,958	14,659	14,456	16,133	12,371	14,415	19,165	16,240	5,807	
	접종자	1차	247,598	17,968	7,869	9,217	17,940	4,318	7,652	2,656	703	81,679	12,104	12,737	13,921	11,132	13,189	15,896	13,667	4,950
		완료	218,717	15,686	7,008	7,735	16,127	3,958	6,832	2,297	681	71,364	10,666	11,372	12,452	10,008	11,848	14,240	12,121	4,322
	접종률	1차	87.3	85.9	88.3	81.8	87.1	90.5	84.9	88.1	77.3	89.8	82.6	88.1	86.3	90.0	91.5	82.9	84.2	85.2
완료		77.1	75.0	78.6	68.6	78.3	83.0	75.8	76.2	74.9	78.5	72.8	78.7	77.2	80.9	82.2	74.3	74.6	74.4	

구분		합계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	
1차 대안사업 원	대상자	136,142	17,381	7,808	3,251	6,885	2,764	2,091	2,810	1,201	23,725	7,887	7,769	10,384	10,613	10,627	9,589	9,173	2,184	
	접종자	1차	129,574	16,753	7,305	3,043	6,221	2,654	2,008	2,735	1,122	22,759	7,364	7,540	9,961	10,219	10,108	8,908	8,850	2,024
		완료	91,345	10,399	4,627	2,268	4,434	2,321	1,521	1,983	1,054	15,058	5,721	4,642	7,771	6,742	7,542	6,829	6,746	1,687
	접종률	1차	95.2	96.4	93.6	93.6	90.4	96.0	96.0	97.3	93.4	95.9	93.4	97.1	95.9	96.3	95.1	92.9	96.5	92.7
		완료	67.1	59.8	59.3	69.8	64.4	84.0	72.7	70.6	87.8	63.5	72.5	59.8	74.8	63.5	71.0	71.2	73.5	77.2
	포괄사업의 비거기 <sup>1)</sup>	대상자	424,381	115,819	35,110	25,327	17,797	18,939	13,016	6,521	642	83,029	12,433	7,684	11,863	16,576	15,337	14,717	26,394	3,177
접종자		1차	400,271	109,621	33,092	23,118	17,060	18,251	12,240	6,219	561	78,811	11,629	7,338	10,983	15,342	14,709	13,388	24,871	3,038
		완료	369,163	99,553	30,858	21,248	16,019	17,175	11,768	5,879	535	70,743	10,402	6,966	10,267	14,470	13,862	12,758	23,859	2,801
접종률		1차	94.3	94.6	94.3	91.3	95.9	96.4	94.0	95.4	87.4	94.9	93.5	95.5	92.6	92.6	95.9	91.0	94.2	95.6
		완료	87.0	86.0	87.9	83.9	90.0	90.7	90.4	90.2	83.3	85.2	83.7	90.7	86.5	87.3	90.4	86.7	90.4	88.2
추진사업 <sup>2)</sup>		대상자	99,905	14,177	3,765	5,627	4,137	2,677	3,544	1,881	409	22,611	5,422	5,482	4,895	4,526	5,014	8,392	5,655	1,691
	접종자	1차	89,648	12,454	3,383	4,706	3,589	2,524	3,143	1,687	382	20,431	4,761	4,959	4,409	4,168	4,662	7,617	5,292	1,481
		완료	72,586	8,679	2,697	3,465	2,976	2,428	2,464	1,452	373	16,367	4,338	4,104	3,512	3,877	3,696	6,488	4,284	1,386
	접종률	1차	89.7	87.8	89.9	83.6	86.8	94.3	88.7	89.7	93.4	90.4	87.8	90.5	90.1	92.1	93.0	90.8	93.6	87.6
		완료	72.7	61.2	72	62	71.9	90.7	69.5	77.2	91.2	72.4	80.0	74.9	71.7	85.7	73.7	77.3	75.8	82.0
	하위권사업 <sup>3)</sup>	대상자	43,012	6,860	2,425	1,812	2,476	1,280	1,186	1,124	381	9,679	1,608	74.9	2,075	1,915	2,280	2,100	2,710	1,080
접종자		1차	39,353	6,444	2,205	1,662	2,284	1,241	1,091	974	381	8,970	1,476	1,772	1,855	1,766	2,010	1,836	2,404	982
		완료	35,796	5,566	2,031	1,470	2,152	1,144	1,036	881	367	8,207	1,339	1,676	1,666	1,684	1,814	1,650	2,167	946
접종률		1차	91.5	93.9	90.9	91.7	92.2	97.0	92.0	86.7	100.0	92.7	91.8	87.7	89.4	92.2	88.2	87.4	88.7	90.9
		완료	83.2	81.1	83.8	81.1	86.9	89.4	87.4	78.4	96.3	84.8	83.3	82.9	80.3	87.9	79.6	78.6	80.0	87.6
중등사업 <sup>4)</sup>		대상자	420,093	84,500	30,188	17,523	21,956	15,299	13,296	6,676	1,490	80,859	13,563	13,620	19,303	20,057	20,709	26,145	30,730	4,179
	접종자	1차	372,103	73,068	26,482	14,777	19,742	13,739	11,519	5,902	1,296	71,016	12,268	12,396	17,400	18,787	19,455	23,173	27,328	3,755
		완료	278,322	53,076	18,991	10,236	14,538	10,260	8,394	4,355	831	52,249	9,636	9,620	13,468	14,889	16,053	17,543	21,564	2,619
	접종률	1차	88.6	86.5	87.7	84.3	89.9	89.8	86.6	88.4	87.0	87.8	90.5	91.0	90.1	93.7	93.9	88.6	88.9	89.9
		완료	66.3	62.8	62.9	58.4	66.2	67.1	63.1	65.2	55.8	64.6	71.0	70.6	69.8	74.2	77.5	67.1	70.2	62.7
	이력사업 <sup>5)</sup>	대상자	335,343	84,466	22,612	15,933	17,532	12,823	10,074	5,797	2,367	75,152	8,606	9,661	12,416	13,631	10,181	12,344	17,161	4,587
접종자		1차	252,618	59,942	16,608	10,435	13,512	10,172	8,037	4,614	1,735	57,435	6,710	7,594	9,375	11,664	8,701	9,189	13,226	3,669
		완료	164,985	37,983	10,957	6,404	8,788	7,087	5,307	2,803	919	37,315	4,563	5,306	6,442	7,656	6,088	6,426	8,861	2,080
접종률		1차	75.3	71.0	73.4	65.5	77.1	79.3	79.8	79.6	73.3	76.4	78.0	78.6	75.5	85.6	85.5	74.4	77.1	80.0
		완료	49.2	45.0	48.5	40.2	50.1	55.3	52.7	48.4	38.8	49.7	53.0	54.9	51.9	56.2	59.8	52.1	51.6	45.3
만민사업 <sup>6)</sup>		대상자	71,761	12,731	5,577	3,444	4,548	1,815	2,063	1,517	329	17,554	2,265	2,316	2,826	2,505	2,747	3,689	4,802	1,033
	접종자	1차	53,652	9,728	4,084	2,132	3,479	1,435	1,504	1,129	260	13,278	1,637	1,793	2,178	1,993	2,201	2,612	3,416	793
		완료	19,492	3,255	1,588	740	1,398	512	471	362	125	5,083	588	729	724	708	797	832	1,350	230
	접종률	1차	74.8	76.4	73.2	61.9	76.5	79.1	72.9	74.4	79.0	75.6	72.3	77.4	77.1	79.6	80.1	70.8	71.1	76.8
		완료	27.2	25.6	28.5	21.5	30.7	28.2	22.8	23.9	38.0	29.0	26.0	31.5	25.6	28.3	29.0	22.6	28.1	22.3

구분	합계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주		
사립의료기관	대상자	211,248	38,312	14,863	8,820	13,436	5,925	5,629	4,525	1,521	37,267	10,345	7,877	9,375	9,556	12,764	13,579	13,397	4,057	
	접종자	1차	169,499	28,763	11,921	6,513	10,658	4,992	4,657	3,530	1,393	29,501	8,460	6,169	7,791	8,342	11,508	11,037	10,800	3,464
		완료	84,307	13,720	5,874	3,307	4,900	2,784	2,645	1,775	816	14,047	4,062	3,187	4,435	4,432	5,960	5,054	5,465	1,844
	접종률	1차	80.2	75.1	80.2	73.8	79.3	84.3	82.7	78.0	91.6	79.2	81.8	78.3	83.1	87.3	90.2	81.3	80.6	85.4
완료		39.9	35.8	39.5	37.5	36.5	47.0	47.0	39.2	53.6	37.7	39.3	40.5	47.3	46.4	46.7	37.2	40.8	45.5	
군 30세 이상	대상자	114,947	9,512	3,261	4,008	3,919	1,753	4,383	220	1,813	35,524	18,116	4,431	7,158	1,944	2,267	4,183	11,779	676	
	접종자	1차	114,947	9,512	3,261	4,008	3,919	1,753	4,383	220	1,813	35,524	18,116	4,431	7,158	1,944	2,267	4,183	11,779	676
		완료	12,360	730	540	840	326	561	172	26	105	3,379	1,554	830	324	137	368	865	1,559	44
	접종률	1차	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
완료		10.8	7.7	16.6	21.0	8.3	32.0	3.9	11.8	5.8	9.5	8.6	18.7	4.5	7.0	16.2	20.7	13.2	6.5	
기타대상자 <sup>5)</sup>	대상자	1,129,764	223,020	83,684	45,617	57,520	39,753	25,895	20,816	8,674	263,566	33,148	36,789	49,656	50,885	57,459	50,748	65,297	17,237	
	접종자	1차	1,112,112	219,173	82,427	44,947	56,280	39,336	25,671	20,362	8,561	259,786	32,727	36,180	48,888	50,252	56,472	50,047	64,193	16,810
		완료	38,857	8,163	2,426	1,317	2,068	1,197	846	980	298	9,657	1,250	1,196	1,163	1,327	2,092	1,442	3,075	360
	접종률	1차	98.4	98.3	98.5	98.5	97.8	99.0	99.1	97.8	98.7	98.6	98.7	98.3	98.5	98.8	98.3	98.6	98.3	97.5
완료		3.4	3.7	2.9	2.9	3.6	3.0	3.3	4.7	3.4	3.7	3.8	3.3	2.3	2.6	3.6	2.8	4.7	2.1	
70 ~ 74	대상자	2,029,924	405,028	165,990	96,888	98,346	51,190	50,311	36,825	8,113	419,074	64,997	61,856	92,217	90,325	99,444	129,062	135,412	24,846	
	접종자	1차	1,718,822	323,081	140,021	78,245	83,824	46,247	43,470	31,424	7,055	355,614	55,625	54,703	80,589	81,140	90,307	110,194	115,821	21,462
		완료	273	74	29	6	11	5	2	2	2	85	5	1	7	5	12	11	13	3
	접종률	1차	84.7	79.8	84.4	80.8	85.2	90.3	86.4	85.3	87.0	84.9	85.6	88.4	87.4	89.8	90.8	85.4	85.5	86.4
완료		0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.004	0.01	0.02	0.02	0.008	0.002	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
65 ~ 69	대상자	2,850,577	565,170	225,363	131,876	150,010	64,229	72,887	58,653	12,610	640,351	103,187	94,351	118,329	106,332	111,378	171,215	190,833	33,803	
	접종자	1차	2,377,310	445,806	187,730	103,214	126,348	57,471	62,060	49,634	10,762	535,842	87,120	82,639	101,484	94,403	100,427	142,964	160,749	28,657
		완료	559	183	57	9	25	2	3	14	12	153	17	9	16	8	15	12	22	2
	접종률	1차	83.4	78.9	83.3	78.3	84.2	89.5	85.1	84.6	85.3	83.7	84.4	87.6	85.8	88.8	90.2	83.5	84.2	84.8
완료		0.02	0.03	0.03	0.01	0.02	0.003	0.004	0.02	0.1	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
60 ~ 64	대상자	3,667,537	662,288	266,224	166,233	212,874	90,112	97,423	85,882	16,858	885,673	128,843	123,601	151,945	132,251	143,638	207,008	251,092	45,592	
	접종자	1차	2,960,110	522,574	213,778	121,108	174,318	78,778	79,275	69,947	14,006	717,823	102,589	103,397	123,642	113,219	125,459	163,438	199,807	36,952
		완료	655	163	79	15	41	10	10	20	2	168	22	8	13	12	29	18	42	3
	접종률	1차	80.7	78.9	80.3	72.9	81.9	87.4	81.4	81.4	83.1	81.0	79.6	83.7	81.4	85.6	87.3	79.0	79.6	81.0
완료		0.02	0.02	0.03	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	
후생기장애인	대상자	7,111	1,353	639	261	407	189	193	166	26	1,535	288	215	334	231	269	366	493	146	
	접종자	1차	5,191	1,016	461	167	296	144	144	113	19	1,118	193	153	260	191	211	245	353	107
		완료	5	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0
	접종률	1차	73.0	75.1	72.1	64.0	72.7	76.2	74.6	68.1	73.1	72.8	67.0	71.2	77.8	82.7	78.4	66.9	71.6	73.3
완료		0.1	0.1	0	0.4	0	0	0.5	0	0	0	0	0	0.3	0	0	0.3	0	0	

1) 정신의료기관, 거점전담 및 감염병전담병원까지 포함되어 있으며, 정신의료기관은 정신건강의학과 폐쇄병동 입원환자를 포함함  
 2) 장애인·노숙인, 결핵 및 한센인 거주시설, 교정시설 종사자 등, 3) 특수교육·보건교사 등  
 4) 장애인·노인방문·보훈인력 돌봄종사자, 항공승무원, 5) 필수목적 출국자, 예비명단 접종자, 접종센터대상자 중 AZ 접종 희망자 등  
 ※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

○ 화이자 백신

(단위: 명, %)

구분	합계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주		
전체	대상자	5,325,040	1,022,975	345,712	238,943	254,627	125,488	131,554	81,635	24,796	1,257,429	201,607	174,638	245,782	226,730	257,192	332,894	333,689	69,349	
	접종자	1차	4,502,084	814,799	300,562	204,422	217,040	112,951	117,235	72,033	22,185	1,023,210	175,561	155,921	216,671	202,988	229,375	285,982	290,763	60,386
		완료	3,681,418	642,323	248,910	160,908	178,217	94,767	95,560	57,667	16,483	801,929	151,864	134,854	185,597	177,458	200,503	242,120	242,864	49,394
	접종률	1차	84.5	79.6	86.9	85.6	85.2	90.0	89.1	88.2	89.5	81.4	87.1	89.3	88.2	89.5	89.2	85.9	87.1	87.1
완료		69.1	62.8	72.0	67.3	70.0	75.5	72.6	70.6	66.5	63.8	75.3	77.2	75.5	78.3	78.0	72.7	72.8	71.2	
코로나 치료 병원	대상자	62,407	14,078	4,377	2,994	8,908	1,162	3,896	2,915	816	9,995	1,209	2,639	1,545	1,182	837	2,175	1,644	2,035	
	접종자	1차	61,024	13,680	4,194	2,956	8,809	1,140	3,819	2,836	786	9,822	1,181	2,542	1,523	1,174	820	2,140	1,591	2,011
		완료	60,845	13,642	4,182	2,951	8,788	1,136	3,794	2,825	784	9,789	1,178	2,535	1,520	1,173	818	2,137	1,588	2,005
	접종률	1차	97.8	97.2	95.8	98.7	98.9	98.1	98.0	97.3	96.3	98.3	97.7	96.3	98.6	99.3	98.0	98.4	96.8	98.8
완료		97.5	96.9	95.5	98.6	98.7	97.8	97.4	96.9	96.1	97.9	97.4	96.1	98.4	99.2	97.7	98.3	96.6	98.5	
75세 이상	대상자	3,447,974	619,726	244,727	155,232	158,219	80,989	81,764	46,720	13,066	714,017	143,281	122,464	179,880	167,827	198,174	243,317	232,489	46,082	
	접종자	1차	2,960,803	530,370	208,214	127,395	134,555	71,801	71,015	39,603	11,212	615,972	121,921	107,682	156,144	148,734	174,968	205,030	197,306	38,881
		완료	2,885,481	518,641	202,209	121,355	130,915	70,439	69,271	38,539	10,986	602,072	118,764	105,194	152,603	145,729	170,723	198,645	191,581	37,815
	접종률	1차	85.9	85.6	85.1	82.1	85.0	88.7	86.9	84.8	85.8	86.3	85.1	87.9	86.8	88.6	88.3	84.3	84.9	84.4
완료		83.7	83.7	82.6	78.2	82.7	87.0	84.7	82.5	84.1	84.3	82.9	85.9	84.8	86.8	86.1	81.6	82.4	82.1	
노인시설 <sup>1)</sup>	대상자	221,945	37,754	12,169	11,473	9,169	5,905	5,685	3,668	1,124	47,936	7,058	9,221	11,750	13,349	11,150	15,982	16,013	2,539	
	접종자	1차	211,986	35,322	11,810	10,694	8,849	5,708	5,466	3,546	1,057	46,299	6,708	8,896	11,273	12,812	10,766	14,977	15,391	2,412
		완료	185,102	23,113	10,591	10,131	8,212	5,391	5,163	3,266	1,009	41,933	6,134	8,308	10,188	11,857	9,808	13,899	13,832	2,267
	접종률	1차	95.5	93.6	97.0	93.2	96.5	96.7	96.1	96.7	94.0	96.6	95.0	96.5	95.9	96.0	96.6	93.7	96.1	95.0
완료		83.4	61.2	87.0	88.3	89.6	91.3	90.8	89.0	89.8	87.5	86.9	90.1	86.7	88.8	88.0	87.0	86.4	89.3	
군 30세 미만 <sup>2)</sup>	대상자	406,551	59,696	22,055	18,411	22,441	12,936	11,907	8,766	2,621	113,677	21,999	13,389	15,691	13,692	14,538	20,966	28,692	5,074	
	접종자	1차	403,967	59,090	21,966	18,267	22,221	12,887	11,824	8,698	2,602	112,852	21,944	13,324	15,658	13,608	14,506	20,893	28,580	5,047
		완료	369,663	53,669	19,986	16,693	20,441	11,743	10,849	7,883	2,398	103,967	20,581	12,279	14,421	12,262	13,076	19,178	25,635	4,602
	접종률	1차	99.4	99.0	99.6	99.2	99.0	99.6	99.3	99.2	99.3	99.3	99.7	99.5	99.8	99.4	99.8	99.7	99.6	99.5
완료		90.9	89.9	90.6	90.7	91.1	90.8	91.1	89.9	91.5	91.5	93.6	91.7	91.9	89.6	89.9	91.5	89.3	90.7	
2분기 30세 미만 6월 초	대상자	317,038	59,108	20,846	16,492	17,714	10,509	10,893	7,721	2,102	80,429	9,103	10,524	12,016	11,514	11,061	14,569	17,297	5,140	
	접종자	1차	278,638	50,860	18,200	14,485	15,674	9,185	9,584	6,921	1,853	71,319	7,989	9,385	10,585	10,140	9,703	12,726	15,391	4,638
		완료	180,327	33,258	11,942	9,778	9,861	6,058	6,483	5,154	1,306	44,168	5,207	6,538	6,865	6,437	6,078	8,261	10,228	2,705
	접종률	1차	87.9	86.0	87.3	87.8	88.5	87.4	88.0	89.6	88.2	88.7	87.8	89.2	88.1	88.1	87.7	87.3	89.0	90.2
완료		56.9	56.3	57.3	59.3	55.7	57.6	59.5	66.8	62.1	54.9	57.2	62.1	57.1	55.9	54.9	56.7	59.1	52.6	
보육 및 교육	대상자	202,592	49,399	18,984	17,619	9,660	2,406	4,707	3,544	587	48,181	4,765	3,635	4,920	3,834	4,648	14,701	9,546	1,456	
	접종자	154,666	40,165	14,990	14,869	7,208	1,501	3,757	2,562	409	37,649	3,428	2,409	3,244	2,287	2,699	10,203	6,384	902	
	접종률	76.3	81.3	79.0	84.4	74.6	62.4	79.8	72.3	69.7	78.1	71.9	66.3	65.9	59.7	58.1	69.4	66.9	62.0	
지자체 자율	대상자	284,575	125,709	1,376	988	9,601	740	960	470	179	135,426	1,477	1,020	1,697	1,123	870	1,175	1,295	469	
	접종자	64,623	29,893	219	157	1,876	131	160	78	49	30,416	317	179	318	210	139	185	220	76	
	접종률	22.7	23.8	15.9	15.9	19.5	17.7	16.7	16.6	27.4	22.5	21.5	17.5	18.7	18.7	16.0	15.7	17.0	16	
기타 대상자 <sup>2)</sup>	대상자	71,825	11,530	5,566	3,380	2,962	1,792	2,096	997	660	17,502	2,455	2,676	3,419	2,678	3,888	4,003	4,778	1,443	
	접종자	71,511	11,441	5,552	3,365	2,951	1,791	2,089	996	660	17,407	2,445	2,673	3,411	2,671	3,871	3,996	4,766	1,426	
	접종률	99.6	99.2	99.7	99.6	99.6	99.9	99.7	99.9	100	99.5	99.6	99.9	99.8	99.7	99.6	99.8	99.7	98.8	

1) 노인시설 이용·입소자 및 종사자는 아니나 예방접종센터 및 필수목적 출국자에서 추가 접종된 건 수 포함

2) 입영 예정 장병 포함, 3) 위탁의료기관 예비명단 등

※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임



### ○ 안센 백신

(단위: 명, %)

구분	합계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	
전체	대상자	1,129,724	282,867	62,066	40,687	62,213	30,430	31,490	26,778	10,230	306,382	28,465	28,212	43,657	29,079	31,419	40,588	59,811	15,350
	접종자	1,129,707	282,860	62,066	40,687	62,211	30,428	31,490	26,778	10,230	306,379	28,465	28,212	43,656	29,079	31,419	40,586	59,811	15,350
	접종률	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
예비국민방위	대상자	860,860	212,974	46,510	30,779	48,790	22,659	24,873	20,673	6,868	235,544	22,270	21,898	33,847	21,368	24,182	30,523	45,392	11,710
	접종자	860,860	212,974	46,510	30,779	48,790	22,659	24,873	20,673	6,868	235,544	22,270	21,898	33,847	21,368	24,182	30,523	45,392	11,710
	접종률	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
기타대상자*	대상자	268,864	69,893	15,556	9,908	13,423	7,771	6,617	6,105	3,362	70,838	6,195	6,314	9,810	7,711	7,237	10,065	14,419	3,640
	접종자	268,847	69,886	15,556	9,908	13,421	7,769	6,617	6,105	3,362	70,835	6,195	6,314	9,809	7,711	7,237	10,063	14,419	3,640
	접종률	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	

\* 예비명단, 필수목적 출국자 등

※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

### ○ 모더나 백신

(단위: 명, %)

구분	합계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주		
전체	대상자	64,011	17,400	4,687	5,785	3,626	2,588	2,718	1,590	359	8,138	1,906	1,365	1,771	3,117	1,979	2,490	3,454	1,038	
	접종자	1차	63,206	17,278	4,512	5,728	3,587	2,580	2,672	1,520	359	8,034	1,899	1,359	1,767	3,098	1,880	2,481	3,414	1,038
		완료	238	0	238	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	접종률	1차	98.7	99.3	96.3	99.0	98.9	99.7	98.3	95.6	100	98.7	99.6	99.6	99.8	99.4	95.0	99.6	98.8	100
완료		0.4	0	5.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
병원급 30세 미만	대상자	64,011	17,400	4,687	5,785	3,626	2,588	2,718	1,590	359	8,138	1,906	1,365	1,771	3,117	1,979	2,490	3,454	1,038	
	접종자	1차	63,206	17,278	4,512	5,728	3,587	2,580	2,672	1,520	359	8,034	1,899	1,359	1,767	3,098	1,880	2,481	3,414	1,038
		완료	238	0	238	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	접종률	1차	98.7	99.3	96.3	99.0	98.9	99.7	98.3	95.6	100	98.7	99.6	99.6	99.8	99.4	95.0	99.6	98.8	100
완료		0.4	0	5.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

## 2] 잔여백신 접종 현황 (7.17. 0시 기준)

(단위: 명)

구분		합계(a=b+c)	당일신속예약 (민간SNS) (b)	예비명단(c)*
합계	당일 신규	11,370	2,166	9,204
	누적(5.27일부터)	1,405,605	276,535	1,129,070
아스트라제네카	당일 신규	20	0	20
	누적(5.27일부터)	1,032,611	177,716	854,895
화이자	일일 신규	11,350	2,166	9,184
	누적(7.5일부터)	104,147	21,764	82,383
얀센	당일 신규	0	0	0
	누적(6.10일부터)	268,847	77,055	191,792

\*예비명단에는 우선접종대상자(60~74세 등)가 포함된 인원이며, 전수 잔여백신 접종 숫자로 볼 수 없음  
 ※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

## 3] 국내 백신 잔여량

(단위: 천 회분)

아스트라제네카	화이자	모더나	총계	비 고
207.2	1,918.6	806.2	-	2,932

※ 상기통계자료는 지역예방접종센터 등의 예방접종등록 상황에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

## 4] 7월 접종대상자 예약 현황

(명, %)

구분 (예약기간)	접종대상자(A)	접종예약자(B)	예약률(B/A)
계	4,627,847	3,710,214	80.2
55-59세 (7.12.~7.14.)	3,564,160	2,768,231	77.7
60-74세 예약자 중 미접종자 (7.12.~7.24.)	169,771	94,388	55.6
교육·보육 종사자(어린이집, 유치원, 초·중등 교사) 및 돌봄인력 등 (7.8.~7.10., 7.14.~7.17.)	893,916	847,595	94.8

※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

### 5 국내 코로나19 예방접종 후 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 <sup>1</sup> +C <sup>2</sup> +C <sup>3</sup> )	사망 (C <sup>1</sup> )	아나필락시스 의심(C <sup>2</sup> )	주요 이상반응 (C <sup>3</sup> )			
총계	15일 0시	710	673	37	0	4	33	21,473,412	0.49
	16일 0시	764	728	36	1	2	33		
	17일 0시	884	834	50	1	7	42		
	누계	105,509	100,163	5,346	414	463	4,469		
AZ*	15일 0시	234	214	20	0	0	20	11,461,525	0.66
	16일 0시	198	178	20	1	0	19		
	17일 0시	227	208	19	0	0	19		
	누계	75,918	72,533	3,385	174	272	2,939		
PF*	15일 0시	435	420	15	0	4	11	8,818,736	0.25
	16일 0시	527	513	14	0	2	12		
	17일 0시	612	587	25	1	7	17		
	누계	21,835	20,198	1,637	234	139	1,264		
J*	15일 0시	29	28	1	0	0	1	1,129,707	0.65
	16일 0시	25	23	2	0	0	2		
	17일 0시	31	27	4	0	0	4		
	누계	7,328	7,017	311	6	46	259		
M*	15일 0시	12	11	1	0	0	1	63,444	0.67
	16일 0시	14	14	0	0	0	0		
	17일 0시	14	12	2	0	0	2		
	누계	428	415	13	0	6	7		

- 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<sup>1</sup> 사망, C<sup>2</sup> 아나필락시스 의심(아나필락시스양 반응 포함)  
 C<sup>3</sup> 특별관심 이상반응(Adverse Event Special Interest, AESI), 중환자실 입원, 생명위중, 영구장애/후유증 등  
 ※ 환자상태가 사망으로 변경된 160건을 포함한 전체 사망 누계는 574건(AZ 235, PF 332, J 7건, M 0건) 임  
 ※ 주간단위로 신고현황 검증 등을 수정 반영함

### 【교차접종 대상 코로나19 예방접종 후 이상반응 신고현황 (7.17일 0시 기준, '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 <sup>1</sup> +C <sup>2</sup> +C <sup>3</sup> )	사망 (C <sup>1</sup> )	아나필락시스 의심(C <sup>2</sup> )	주요 이상반응 (C <sup>3</sup> )		
신규	416	410	6	0	2	4	635,234	0.17
누계	1,081	1,063	18	0	7	11		

\* 교차접종 이상반응은 PF (화이자 백신) 이상반응과 중복산정됨  
 \*\* 신규건수는 7.15~7.17일 0시 기준 신규사례의 합

## 6 사망사례 현황

연번	신고일	인적사항	접종대상	접종일	사망일	접종 후 사망까지 시간	기저질환
1	7.15.	여/60대	65~69세	6.11.	7.1.	약 20일	유
2	7.16.	여/80대	75세 이상 어르신	6.29.	7.11.	약 12일	조사중

## 붙임 2 코로나19 국내 발생 현황

### 1 성별·연령별 확진자 현황 (7.17. 0시 기준, 176,500명)

< 확진자 성별, 연령별 발생현황 >						
구분		금일 신규 (%)		확진자누계 (%)		인구10만명당 발생률*
계		1,455	(100)	176,500	(100)	341
성별	남성	779	(53.54)	89,574	(50.75)	347
	여성	676	(46.46)	86,926	(49.25)	334
연령	80세 이상	11	(0.76)	6,018	(3.41)	300
	70-79	25	(1.72)	10,600	(6.01)	287
	60-69	103	(7.08)	24,177	(13.70)	358
	50-59	262	(18.01)	31,986	(18.12)	370
	40-49	245	(16.84)	27,754	(15.72)	335
	30-39	218	(14.98)	25,503	(14.45)	371
	20-29	377	(25.91)	29,022	(16.44)	426
	10-19	137	(9.42)	13,286	(7.53)	277
	0-9	77	(5.29)	8,154	(4.62)	205

\* 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 (7.17. 0시 기준)

< 성별·연령별 사망현황 >						
구분		신규 사망 (%)	사망누계 (%)	치명률(%)	위중증 (%)	
계		4 (100)	2,055 (100)	1.16	185 (100)	
성별	남성	3 (75.00)	1,019 (49.59)	1.14	125 (67.57)	
	여성	1 (25.00)	1,036 (50.41)	1.19	60 (32.43)	
연령	80세 이상	0 (0.00)	1,114 (54.21)	18.51	9 (4.86)	
	70-79	3 (75.00)	587 (28.56)	5.54	19 (10.27)	
	60-69	0 (0.00)	251 (12.21)	1.04	44 (23.78)	
	50-59	1 (25.00)	76 (3.70)	0.24	66 (35.68)	
	40-49	0 (0.00)	16 (0.78)	0.06	29 (15.68)	
	30-39	0 (0.00)	8 (0.39)	0.03	12 (6.49)	
	20-29	0 (0.00)	3 (0.15)	0.01	6 (3.24)	
	10-19	0 (0.00)	0 (0.00)	0.00	0 (0.00)	
	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	7.4.	7.5.	7.6.	7.7.	7.8.	7.9.	7.10.	7.11.	7.12.	7.13.	7.14.	7.15.	7.16.	7.17.
계	143	139	144	155	153	148	148	145	138	146	163	167	171	185

### 3 권역별 주요 발생 현황 (7.17. 0시 기준)

(주간: 7.11일~7.17일, 단위: 명)

구분	전국	수도권	충청권	호남권	경북권	경남권	강원권	제주권
		(서울, 인천, 경기)	(대전, 세종, 충남, 충북)	(광주, 전남, 전북)	(대구, 경북)	(부산, 울산, 경남)	(강원)	(제주)
7.17일(0시 기준)	1,404	1,018	98	28	42	159	45	14
주간 일 평균	1348.7	990.4	94.0	39.3	49.1	137.1	24.0	14.7
주간 총 확진자 수	9,441	6,933	658	275	344	960	168	103

#### <수도권>

구분	7.11.	7.12.	7.13.	7.14.	7.15.	7.16.	7.17.	주간 일 평균	주간 누계
수도권	964	775	794	1,178	1,097	1,107	1,018	990.4	6,933
서울	501	402	414	633	517	564	556	512.4	3,587
인천	64	51	67	93	89	95	77	76.6	536
경기	399	322	313	452	491	448	385	401.4	2,810

- ▶ (서울 강동구 의료기관 관련) 7월 12일 첫 확진자 발생, 9명 추가, 총 10명 누적 확진
  - \* (구분) 환자 8명(지표포함), 지인 2명
- ▶ (서울 관악구 사우나 관련) 접촉자 추적관리 중 22명 추가, 총 74명 누적 확진
  - \* (구분) 종사자 6명(지표포함), 이용자 56명, 가족 8명, 지인 4명
- ▶ (서울 동작구 교회 관련) 접촉자 추적관리 중 6명 추가, 총 32명 누적 확진
  - \* (구분) 지인 4명(지표포함), 교인 19명, 가족 7명, 기타 2명
- ▶ (서울 강남구 직장26 관련) 접촉자 추적관리 중 6명 추가, 총 17명 누적 확진
  - \* (구분) 종사자 16명(지표포함), 지인 1명
- ▶ (인천 서구 게임장 관련) 접촉자 추적관리 중 3명 추가, 총 17명 누적 확진
  - \* (구분) 종사자 1명(지표환자), 이용자 10명, 지인 3명, 가족 2명, 기타 1명
- ▶ (인천 서구 대형마트2 관련) 7월 8일 첫 확진자 발생, 11명 추가, 총 12명 누적 확진
  - \* (구분) 가족 4명(지표포함), 종사자 7명, 기타 1명
- ▶ (인천 서구 주점 관련) 접촉자 추적관리 중 9명 추가, 총 69명 누적 확진
  - \* (구분) 이용자 19명(지표포함), 종사자 2명, 가족 8명, 지인 9명, 기타 31명
- ▶ (경기 의왕시 음식점 관련) 7월 12일 첫 확진자 발생, 8명 추가, 총 9명 누적 확진
  - \* (구분) 이용자 3명(지표포함), 종사자 4명, 기타 2명
- ▶ (경기 군포시 개인교습소 관련) 7월 11일 첫 확진자 발생, 15명 추가, 총 16명 누적 확진
  - \* (구분) 학생 4명(지표포함), 가족 6명, 개인교사 1명, 지인 4명, 기타 1명

▶ (경기 성남시 고등학교 관련) 7월 12일 첫 확진자 발생, 14명 추가, 총 15명 누적 확진

\* (구분) 교직원 2명(지표포함), 가족 3명, 학생 8명, 지인 2명

<충청권>

구분	7.11.	7.12.	7.13.	7.14.	7.15.	7.16.	7.17.	주간 일 평균	주간 누계
충청권	72	87	78	92	124	107	98	94.0	658
대전	31	25	31	41	59	49	33	38.4	269
세종	3	6	8	6	2	7	2	4.9	34
충북	7	13	7	9	12	13	11	10.3	72
충남	31	43	32	36	51	38	52	40.4	283

▶ (대전 서구 실내체육시설 관련) 접촉자 추적관리 중 2명 추가, 총 39명 누적 확진

\* (구분) 체육시설관련 15명(지표포함), 콜센터관련 11명, 유치원 관련 8명, 기타 5명

▶ (충남 음성군 자동차부품제조업체 관련) 7월 14일 첫 확진자 발생, 4명 추가, 총 5명 누적 확진

\* (구분) 종사자 5명(지표포함)

▶ (충북 청주시 식당 관련) 접촉자 추적관리 중 2명 추가, 총 9명 누적 확진

\* (구분) 이용자 4명(지표포함), 종사자 3명, 기타 2명

▶ (충남 논산시 육군훈련소2 관련) 7월 16일 첫 확진자 발생, 15명 추가, 총 16명 누적 확진

\* (구분) 훈련병 16명(지표포함)

▶ (충남 천안시 유흥주점 관련) 접촉자 추적관리 중 6명 추가, 총 46명 누적 확진

\* (구분) 종사자 12명(지표포함), 이용자 14명, 가족 및 지인 20명

<호남권>

구분	7.11.	7.12.	7.13.	7.14.	7.15.	7.16.	7.17.	주간 일 평균	주간 누계
호남권	29	36	40	30	70	42	28	39.3	275
광주	22	13	9	15	21	23	12	16.4	115
전북	2	4	18	9	23	12	8	10.9	76
전남	5	19	13	6	26	7	8	12.0	84

<경북권>

구분	7.11.	7.12.	7.13.	7.14.	7.15.	7.16.	7.17.	주간 일 평균	주간 누계
경북권	33	49	44	71	63	42	42	49.1	344
대구	23	37	36	52	50	32	28	36.9	258
경북	10	12	8	19	13	10	14	12.3	86

▶ (대구 수성구 실내체육시설2 관련) 접촉자 추적관리 중 2명 추가, 총 68명 누적 확진

\* (구분) 실내체육시설2 관련 63명(지표포함), 초등학교 관련 5명

▶ (대구 중구 일반주점2 관련) 접촉자 추적관리 중 5명 추가, 총 62명 누적 확진

\* (구분) 일반주점(2개소) 관련 22명(지표포함), 유흥주점(2개소) 관련 40명

<경남권>

구분	7.11.	7.12.	7.13.	7.14.	7.15.	7.16.	7.17.	주간 일 평균	주간 누계
경남권	138	91	103	160	167	142	159	137.1	960
부산	53	43	47	62	63	49	61	54.0	378
울산	22	8	7	11	18	14	10	12.9	90
경남	63	40	49	87	86	79	88	70.3	492

▶ (부산 남구 미용실 관련) 7월 14일 첫 확진자 발생, 8명 추가, 총 9명 누적 확진

\* (구분) 종사자 4명(지표포함), 이용자 1명, 지인 1명, 기타 3명

▶ (부산 중구 사업체 관련) 접촉자 추적관리 중 3명 추가, 총 29명 누적 확진

\* (구분) 종사자 13명(지표포함), 가족 3명, 지인 5명, 기타 6명

▶ (부산 사하구 음식점 관련) 접촉자 추적관리 중 3명 추가, 총 19명 누적 확진

\* (구분) 이용자 16명(지표포함), 가족 3명

▶ (경남 창원/마산 유흥주점 관련) 접촉자 추적관리 중 2명 추가, 총 21명 누적 확진

\* (구분) 종사자 8명(지표포함), 방문자 7명, 지인 3명, 기타 3명

▶ (경남 김해시 양돈업체 관련) 접촉자 추적관리 중 3명 추가, 총 23명 누적 확진

\* (구분) 동료 14명(지표포함), 지인 4명, 가족 2명, 기타 3명

<강원권>

구분	7.11.	7.12.	7.13.	7.14.	7.15.	7.16.	7.17.	주간 일 평균	주간 누계
강원권	20	18	19	15	24	27	45	24.0	168

<제주권>

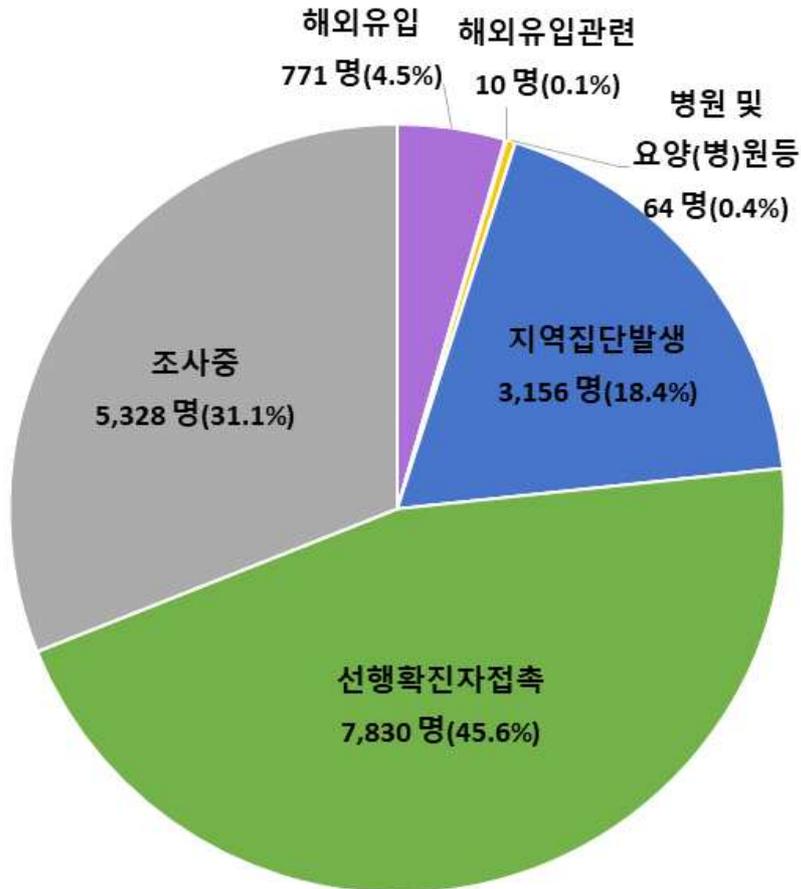
구분	7.11.	7.12.	7.13.	7.14.	7.15.	7.16.	7.17.	주간 일 평균	주간 누계
제주권	24	7	19	21	9	9	14	14.7	103

▶ (제주 제주시 유흥주점3 관련) 접촉자 추적관리 중 5명 추가, 총 21명 누적 확진

\* (구분) 이용자 9명(지표포함), 종사자 10명, 기타 2명

#### 4 최근 2주간 감염경로

< 감염경로 구분('21.7.4일 0시~'21.7.17일 0시까지 신고된 17,159명) >



붙임 3

예방접종 후 이상반응에 대한 안내



# 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, 예방접종 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.

## 붙임 4 | 코로나19 백신 관련 심근염 및 심낭염 안내문



# 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

\* 미국에서 mRNA 코로나19 백신 접종 후 심근염/심낭염 1,000건 이상(약 4.1건/mRNA 백신 접종 100만 건당)보고(2021.6.11 기준)

- 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 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



2021. 07. 05.



## 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?

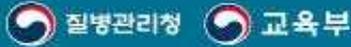
심근염/심낭염의 주요 증상은 가슴통증·압박감·불편감, 호흡곤란이나 숨가쁨, 호흡시 통증, 심장이 빠르게 뛰거나 두근거림, 실신 등입니다. 코로나19 백신 접종 후 이런 의심증상이 새롭게 발생하거나 악화되어 지속되는 경우 **의료기관을 방문하여 진료**를 받으시기 바랍니다.

### Q4 다른 나라에서 코로나19 백신 접종 후 심근염/심낭염은 얼마나 발생했나요?

미국 코로나19 백신 접종 후 30세 이하에서 심근염, 심낭염 사례가 1,047건 보고되었고 이 중 심근염/심낭염은 633건이 확진사례이며 주로 화이자백신과 모더나 백신 접종 후 발생했고 남자 청소년 및 청년층에서 발생했습니다 (7.13일 발표)  
유럽은 화이자 백신 접종 후 심근염이 145명, 심낭염이 138건 발생했고 이 중 5명 사망했으며, 모더나 백신 접종 후 심근염 19건, 심낭염 19건 발생했습니다  
- 주로 젊은 성인 남성에게 백신 접종 후 14일 이내에 증상이 발생했으며 두 번째 접종 후 더 자주 발생했습니다 (5.31 기준)

2021. 07. 16.

# 붙임 5 코로나19 예방접종 안내문 (학생용)



## 코로나19 예방접종 안내문(학생용)

### 코로나19 예방접종 전·후 주의사항

- |  |  |
|--|--|
| <p><b>전</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>건강 상태가 좋을 때, 접종하기</li> <li>접종 전 반드시 의사의 예진 받기</li> <li>다음과 같은 경우 예방접종 연기하기             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 코로나19 감염이 의심되는 경우 접종 연기</li> <li>- 격리 중인 코로나19 환자 및 접촉자는 접종 연기</li> <li>- 발열(37.5℃ 이상) 등 급성병증이 있는 경우 접종 연기</li> </ul> </li> </ul> | <p><b>후</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>예방접종 후 15~30분간 접종기관에 머물러 이상반응 발생 여부 관찰 후 3시간 동안 주의 깊게 관찰하기</li> <li>예방접종 후 일주일정도는 고강도의 운동 및 활동 자제 하기</li> <li>접종부위 청결하게 유지하기</li> </ul> |
|--|--|

### 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 반응이 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 발생할 경우

- 접종부위 부기, 통증이 있는 경우 깨끗한 마른 수건을 대고 그 위에 냉찜질
- 미열이 있는 경우 수분을 충분히 섭취하고 휴식을 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 악화되는 경우
  - 코로나19 예방접종 후 갑자기 기운이 떨어지거나 평소와 다른 이상 증상이 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.

붙임 6

코로나19 예방접종 관련 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. 15.

붙임 7

혈소판감소성 혈전증 포스터



# 코로나19 예방접종 후 이상반응 관련 혈소판감소성 혈전증에 대한 이해

## 혈소판감소성 혈전증이란?

- 아데노바이러스 벡터를 이용한 코로나19 백신인 **아스트라제네카**와 **안센** 백신 접종 후 발생하는 부작용으로, **혈소판 감소**로 인한 **출혈**과 **혈전증**이 동시에 생기는 것이 특징입니다.
- 매우 드물지만 **아데노바이러스 벡터 백신** 접종 후 **4일에서 4주** 사이에 발생할 수 있습니다.
- **우리나라**에서는 현재까지(6.16일 기준) **2건**이 확인되었습니다.

## 코로나19 예방접종 후 혈소판감소성 혈전증 의심증상으로 의사의 진료가 필요한 경우

**아데노바이러스 벡터 코로나19백신(아스트라제네카,안센) 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

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 강화해나갈 것입니다.

\* 대한신경과학회, 한국혈전지혈학회



2021. 07. 05.



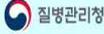
## 혈소판감소성 혈전증과 일반 혈전증의 비교

	일반 혈전증	혈소판감소성 혈전증
임상 특징	<p><b>동맥</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 뇌동맥 / 관상동맥에 호발</li> </ul> <p><b>정맥</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 하지 심부정맥/폐동맥에 발생</li> </ul>	<p>아스트라제네카/얀센 백신 접종 후 <b>4일에서 28일</b> 사이에 발병</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 드물게 발생하는 부위인 뇌정맥동 및 내장정맥의 혈전이 <b>특이적</b>이나 다른 부위(하지정맥 등)도 침범가능</li> </ul>
검사 지표	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 관상동맥 (CK, Tnl 상승)</li> <li>· 정맥 (D-dimer 상승)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 혈소판 감소 동반</li> <li>· D-dimer 상승</li> <li>· PF4 ELISA 검사 양성</li> </ul>
발생 기전	<p><b>1) 혈액흐름의 정체</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 거동장애/심박세동/혈관기형</li> </ul> <p><b>2) 혈관손상</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 죽상동맥경화증/혈관염</li> </ul> <p><b>3) 응고기능 이상</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 탈수/암/자가면역질환/약물 (여성호르몬제 등)</li> </ul>	<p><b>백신과 연관된 자가면역질환 추정</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 헤파린 유도 혈소판감소증과 유사기전 혹은 아스트라제네카/얀센 백신에 포함된 유전물질이 특이 단백질을 생성하여 혈전증을 유발하는 것으로 추정</li> </ul>
치료	<p><b>동맥</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 혈전 용해제 혹은 혈전제거술, 스텐트 시술 및 항혈소판제</li> </ul> <p><b>정맥</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 항응고제</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 혈액전문의를에게 의뢰</li> <li>· 헤파린 및 혈소판수혈 금지</li> <li>· 항응고치료는 경구약 (리바록사반, 에독사반, 아픽사반, 다비가트란) 혹은 주사제(아가트로반) 사용</li> </ul>

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

2021. 06. 18.

# 붙임 8 여름철 올바른 환기 방법 안내

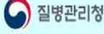
2021.07.05. 

## 여름철 나와 우리를 위한 올바른 환기 방법!

기본 환기 3 원칙  
에어컨 가동 시 3 원칙

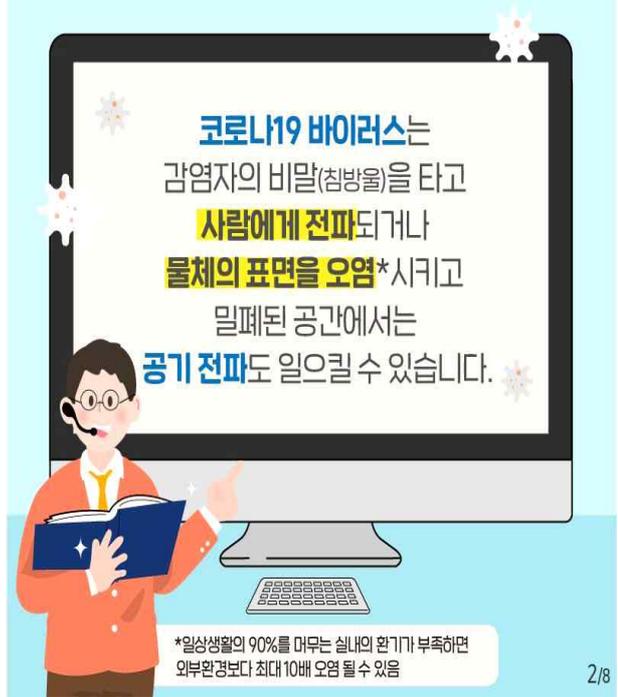


1/8

2021.07.05. 

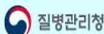
## 코로나19 바이러스는

감염자의 비말(침방울)을 타고  
사람에게 전파되거나  
물체의 표면을 오염\*시키고  
밀폐된 공간에서는  
공기 전파도 일으킬 수 있습니다.



\*일상생활의 90%를 머무는 실내의 환기가 부족하면 외부환경보다 최대 10배 오염 될 수 있음

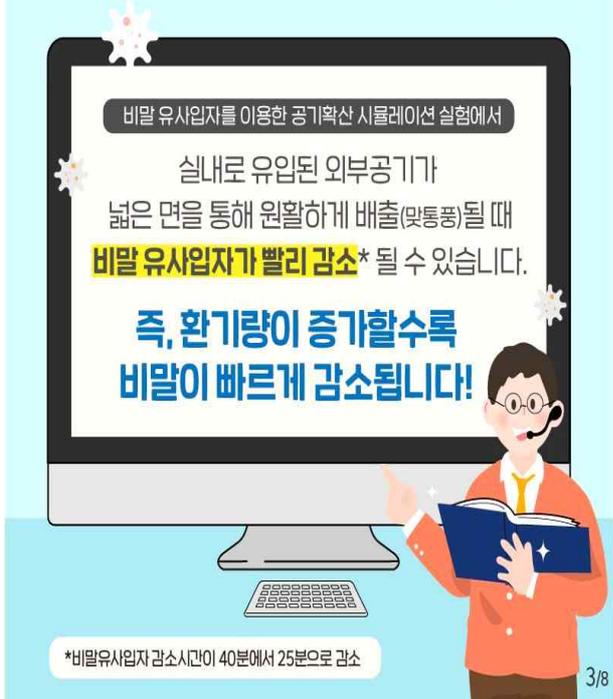
2/8

2021.07.05. 

## 비밀 유시입자를 이용한 공기확산 시뮬레이션 실험에서

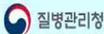
실내로 유입된 외부공기가  
넓은 면을 통해 원활하게 배출(맞통풍)될 때  
비밀유시입자가 빨리 감소\* 될 수 있습니다.

### 즉, 환기량이 증가할수록 비말이 빠르게 감소됩니다!



\*비밀유시입자 감소시간이 40분에서 25분으로 감소

3/8

2021.07.05. 

## 충분한 환기를 위해 먼저 확인하세요!

  
 사람 수

  
 창문 크기

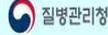
  
 바람의 경로

사람이 많고, 창의 크기가 작고,  
바람이 적다면  
더 잦은 환기가 필요합니다.



4/8

2021.07.05.

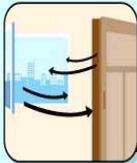


## 기본 환기 3원칙!



**1일 최소 3회(10분) 이상 창문 열어 환기하기**

\*밀집도가 높은 공간이라면 더 자주 환기를 해주세요



**맞통풍이 일어나도록 문과 창문 동시에 여러 개 열기**

\*맞통풍을 유도해 신선한 공기가 실내에 들어오게 하고 창문을 넓게 열기 어려울 경우 지속적 환기를 시킵니다

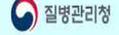


**냉방 중에도 주기적으로 환기하기**

\*냉방 중에 환기하지 않으면 비말이 재순환 되면서 감염 확산 위험이 높아집니다.

5/8

2021.07.05.



## 하절기에 에어컨 가동시 3원칙!



**에어컨 가동시 최소 2시간마다**

**1회(10분 이상) 환기하기**

\*밀집도가 높고 비말이 많이 발생하는 공간은 더 잦은 환기 필요



**풍향은 사람이 없는 방향(천장 또는 벽으로**

**풍량은 가능한 약하게 설정하기**



**대중교통, 공동이용 승합차 운영시**

**창문을 지속적으로 조금 열어두기**

\*차량 안에서는 마스크 착용이 무엇보다 중요

6/8

2021.07.05.



## 창문 환기가 어려운 곳에서는 어떻게 할까요?

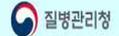
환기는 여러 개의 창문을 열어 맞통풍 시키는 것이 좋지만 창문이 없는 지하 등에서는 다음을 지켜주세요!

- ✓ 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.



밀폐된 공간에서 감염자에 대한  
노출시간이 길어질수록  
감염 위험\*이 높아집니다

## 여름철 나와 우리를 위한 올바른 환기방법을 기억하세요!

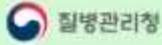
기본 환기 3원칙

에어컨 가동시 3원칙

\*노출시간이 2시간에서 4시간으로 늘어난다면 감염위험이 2.2배 증가하고 6시간으로 늘어난다면 3.4배 증가합니다.

8/8

# 붙임 9 | 코로나19 예방접종 사전예약 방법 안내



## 코로나19 예방접종 사전예약 방법 안내



### ☑️ 사전예약 방법

접종 대상자의 사전예약 기간 동안,  
“코로나19 예방접종 사전예약” 누리집

[ncvr.kdca.go.kr](http://ncvr.kdca.go.kr) 🔍 통해 예약

※ 사전예약은 접종 대상군별 사전예약 기간에 이용할 수 있습니다.



QR코드를 스캔하면  
예방접종 사전예약 누리집으로  
바로 이동합니다.



### 온라인으로 쉽게 예약할 수 있습니다!

- ① 홈페이지 접속 후 본인 인적정보 입력 및 본인인증 후
- ② 접종장소와 접종일시를 선택하여 예약하기



### 직접 온라인 이용이 어려우신 경우 대리인 예약도 가능합니다!

- ① 예약자(대리인)의 인적정보 입력 및 대리인 인증 후
- ② 피접종자와의 관계 입력 및 피접종자 대상 확인 후 예약

### ☑️ 온라인 예약이 어려우신 경우

전화예약 | ☎ 1339(질병청 콜센터), 지자체 예약상담 전화번호로 전화하여 예약하기

지역별 예약상담 전화번호는 “코로나19예방접종.kr” 누리집에서 확인

주민센터 방문 | 읍면동 주민센터에 방문하여 온라인 본인 예약 도움 받기

(신분증, 본인명의 휴대전화 지참)

\* 상담 지연이 발생할 수 있으므로, 가능한 “온라인 예약” 이용을 권장드립니다.

접종 2일 전까지 **온라인**(<http://ncvr.kdca.go.kr>) 혹은  
콜센터(1339, 지자체)를 통해 취소 가능하고 접종 전일 또는 당일,  
건강상태가 좋지 않은 경우 **예약된 접종기관으로 연락하여**  
**일정을 변경**하고 건강상태가 좋은 날 안전하게 접종을 받으시기 바랍니다.

2021. 05. 04.

붙임 10 | 코로나19 유증상자 적극 검사 시행 포스터

질병관리청

# 발열이 없더라도 다음과 같은 증상이 나타나면!

**즉시  
코로나19  
무료 진단검사를  
받아주세요!**

**보건소  
선별진료소·  
임시선별검사소**

누구나 증상 유무에 상관없이,  
역학적 연관성없이, 주소지와 관계없이  
보건소 선별진료소·임시선별검사소에서  
무료 검사 가능(시행 중)

**의료기관  
선별진료소**

유증상자의 경우, 의사·약사 광고 시  
의료기관 선별진료소에서  
무료 검사 가능(4.30.~)  
\*당일 운영일만 해당

\*환자 본인자 별도 신청 없이  
검사할 원하는 경우, 안내 우송  
당, 원지가 진찰을 선택할 경우,  
신청하는 부분

## 붙임 11 | 감염병 보도준칙

- 다음은 2020년 4월 28일, 한국기자협회·방송기자연합회·한국과학기자협회에서 제정한 「감염병 보도준칙」의 주요 내용으로, 감염병 관련 보도 시에 참고해 주시기 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 감염전문의가의 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’”

다. 오인이 우려되는 다른 감염병과의 비교  
“야생진드기 에이즈보다 무섭네...물리면 사망위험 커”  
“전과력 메르스 ‘1000배’ ...홍콩독감 유입 땀 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](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