



질병관리청

# 보 도 참 고 자 료

배 포 일	2021. 8. 16. / (총 6 매)	담당부서	중앙방역대책본부 보도대응팀
팀 장	전 해 성	전 화	043-719-9381
담 당 자	김 남 혁		043-719-9368

## 코로나19 국내 발생 및 예방접종 현황 (0시 기준)

- ◆ 백신 접종자 1차 17,721명, 접종완료 5,559명
- ◆ 신규 확진자 국내 1,493명, 해외유입 63명

□ 코로나19 예방접종 대응 추진단(단장: 정은경 청장)은 8월 16일 0시 기준으로 1차 접종은 17,721명으로 총 22,386,973명이 1차 접종을 받았고, 이 중 5,559명이 접종을 완료하여 총 9,741,255명이 접종을 완료하였다고 밝혔다.

【코로나19 예방접종 현황(8.16. 0시 기준, 단위: 명, %)】

구분	전일 누계 (A)	신규 접종 (B)	누적 접종 (A+B)	인구 <sup>1)</sup> 대비 접종률
1차 접종	22,369,252	17,721	22,386,973	43.6
접종 완료 <sup>2)</sup>	9,735,696	5,559	9,741,255	19.0

- 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(8.16. 0시 기준, 단위: 명, %)】

백신	구분	접종 대상자(A) <sup>3)</sup>	신규 접종(B)	누적 접종(C)	접종률(C/A)
아스트라제네카 <sup>1)</sup>	1차 접종	12,200,625	757	10,667,087	87.4
	접종 완료		4,010	3,328,007	27.3
	교차접종		541	1,033,899	
화이자	1차 접종	10,586,468	16,932	9,641,503	91.1
	접종 완료		1,549	5,220,732	49.3
모더나	1차 접종	1,792,161	32	948,606	52.9
	접종 완료		0	62,739	3.5
안센 <sup>2)</sup>	1차 접종 (접종 완료)	1,129,822	0	1,129,777	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 입입 등으로 변동 가능  
 ※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

○ 코로나19 예방접종 후 이상반응으로 의심되어 신고된 사례 (8.16. 0시 기준)는 총 140,855건(신규\* 1,726건)으로,

\* 2개 이상의 증상이 나타날 경우 중복 신고 되더라도 1건으로 분류

\*\* 8월 15일 ~ 16일 0시 기준 신규사례의 합

- 예방접종 후 흔하게 나타날 수 있는 근육통, 두통, 발열, 오한, 메스꺼움 등 사례가 134,353건(95.4%)으로 대부분이었으며,
- 아나필락시스 의심 사례 629건(신규 3건), 주요 이상반응 사례는 신경계 이상반응 등 5,412건(신규 27건), 사망 사례 461건(신규 3건)이 신고되었다.

**【코로나19 예방접종 후 이상반응 신고현황(8.16. 0시 기준, '21.2.26. 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> )			
총계	15일 0시	1,216	1,191	25	2	2	21	30,998,451	0.45
	16일 0시	510	502	8	1	1	6		
	누계	140,855	134,353	6,502	461	629	5,412		
AZ	15일 0시	212	202	10	0	1	9	12,961,195	0.61
	16일 0시	103	103	0	0	0	0		
	누계	79,320	75,659	3,661	185	282	3,194		
PF	15일 0시	934	921	13	2	1	10	15,896,134	0.44
	16일 0시	388	380	8	1	1	6		
	누계	47,661	45,243	2,418	268	286	1,864		
J	15일 0시	0	0	0	0	0	0	1,129,777	0.67
	16일 0시	0	0	0	0	0	0		
	누계	7,606	7,277	329	7	45	277		
M	15일 0시	70	68	2	0	0	2	1,011,345	0.62
	16일 0시	19	19	0	0	0	0		
	누계	6,268	6,174	94	1	16	77		

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

※ 환자상태가 사망으로 변경된 213건을 포함한 전체 사망 누계는 674건(AZ 265, PF 398, J 9건, M 2건)임

**【교차접종 대상 코로나19 예방접종 후 이상반응 신고현황 (8.16. 0시 기준, '21.7.5. 이후 누계, 단위 건 %)**

구분	계 (A=B+C)	일반 이상반응 (B)	증대한 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> )		
15일 0시	41	39	2	1	0	1		
16일 0시	14	14	0	0	0	0	1,033,899	0.29
누계	3,057	2,988	69	4	11	54		

\* 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. 증대한 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
- ※ 주간단위로 신고현황 검증 등을 수정 반영함
- ※ 상기통계자료는 예방접종등록 상황에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

□ 중앙방역대책본부(본부장: 정은경 청장)는 8월 16일 0시 기준으로, 국내 발생 신규 확진자는 1,493명, 해외유입 사례는 63명이 확인되어 총 누적 확진자 수는 225,481명(해외유입 12,869명)이라고 밝혔다.

- 의심신고 검사자 수는 28,059명, 수도권 임시선별검사소 검사 건수는 43,191건(확진자 281명), 비수도권 임시선별검사소 검사 건수는 14,665건(확진자 47명)으로 총 검사 건수는 85,915건, 신규 확진자는 총 1,556명이다.
- 신규 격리 해제자는 1,095명으로 총 196,198명(87.01%)이 격리 해제되어, 현재 27,116명이 격리 중이다. 위중증 환자는 353명, 사망자는 11명으로 누적 사망자는 2,167명(치명률 0.96%)이다.

**【국내 발생 확진자 현황(8.16. 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	1,493	355	125	44	110	27	31	29	3	392	40	37	40	12	25	75	84	64
누계	212,612 <sup>1)</sup>	70,203 <sup>1)</sup>	9,769	12,407	9,954	3,498	4,940	3,536 <sup>2)</sup>	822	60,957	4,810	4,370	5,617	2,940	2,192	5,992	8,535	2,070 <sup>2)</sup>

- 1) 중복집계로 인한 누계 정정(8.14. 0시 기준, 서울 -2)  
2) 오신고로 인한 누계 정정(8.13. 0시 기준, 울산 -1, 8.15. 0시 기준, 제주 -1)

**【해외유입 확진자 현황(8.16. 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	63	1	24	13	3	22	0	31	32	40	23
누계	12,869	117	7,078	1,818	2,936	890	30	5,611 <sup>1)</sup>	7,258 <sup>1)</sup>	6,774	6,095
		(0.9%)	(55.1%)	(14.1%)	(22.8%)	(6.9%)	(0.2%)	(43.6%)	(56.4%)	(52.6%)	(47.4%)

\* 중국 1명(1명) 아시아(중국 외): 필리핀 2명(1명), 인도네시아 2명(2명), 우즈베키스탄 1명(1명), 미얀마 1명(1명), 파키스탄 1명(1명), 러시아 5명(1명), 카자흐스탄 4명(4명), 일본 1명(1명), 몽골 5명(5명), 몰디브 1명(1명), 조지아 1명, 유럽: 터키 8명, 영국 1명(1명), 보스니아헤르체고비나 1명, 스웨덴 1명, 불가리아 1명(1명), 독일 1명, 아메리카: 미국 2명, 멕시코 1명(1명), 아프리카: 모로코 22명(1명)

※ 괄호 안은 외국인 수

- 1) 역학조사 결과 확인단계 수정(8.13. 0시 기준, 검역+1, 지역-1)

**【확진자 관리 현황\*('20.1.3. 이후 누계)】**

구분	격리해제	격리 중	위중증 환자**	사망자
8.15.(일) 0시 기준	195,103	26,666 <sup>1)</sup>	374	2,156
8.16.(월) 0시 기준	196,198	27,116	353	2,167
변동	(+1,095)	(+)450	(-)21	(+)11

- 1) 중복집계 및 오신고로 인한 누계정정(8.14. 0시 기준, 서울 -2, 8.15. 0시 기준, 제주 -1)

\* 8.15. 0시부터 8.16. 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

코로나19 일일 확진자 통계\*(국내/해외발생/사망/성별/연령별 구분) 원시자료를 코로나바이러스감염증-19 누리집에서 내려받으실 수 있으며, 누적 시군구 확진자 현황\*\*도 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> 코로나19 국내 발생 현황**



**붙임**

**코로나19 국내 발생 현황**

**1 일일 확진자 현황 (8.16. 0시 기준, 225,481명)**

< 국내 신고 및 검사 현황\* (20.1.3. 이후 누계) >

구 분	총 계**	결과 양성				검사 중	결과 음성
		확진자	격리해제	격리 중	사망		
8.15.(일) 0시 기준	12,344,718	223,925 <sup>1)</sup>	195,103	26,666	2,156	585,131	11,535,662 <sup>1)</sup>
8.16.(월) 0시 기준	12,372,777	225,481	196,198	27,116	2,167	595,225	11,552,071
변동	+28,059	+1,556	+1,095	+450	+11	+10,094	+16,409

1) 중복집계 및 오신고로 인한 누계정정(8.14. 0시 기준, 서울 -2, 8.15. 0시 기준, 제주 -1)

\* 8.15. 0시부터 8.16. 0시 사이에 질병관리청으로 신고·접수된 자료 기준

(국비 및 건강보험 급여 지원검사만 포함되며, 확진자의 격리해제 전 검사 등은 미포함)

\*\* 검사 중 건수는 당일 검사 진행 중인 건수와 입력 지연(결과 음성 값) 건수 포함

※ 상기 통계는 모두 추후 역학조사 과정에서 변경될 수 있음

**2 지역별 확진자 현황 (8.16. 0시 기준, 225,481명)**

< 지역별 확진자 현황(20.1.3. 이후 누계) >

지역	금일신규		확진자누계	(%)	인구10만명당 발생률 <sup>3)</sup>
	국내발생	해외유입			
서울	355	9	71,720 <sup>1)</sup>	(31.81)	741.79
부산	125	2	10,130	(4.49)	298.65
대구	44	1	12,678	(5.62)	524.24
인천	110	0	10,444	(4.63)	354.90
광주	27	2	3,709	(1.64)	255.78
대전	31	0	5,031	(2.23)	343.68
울산	29	2	3,681 <sup>2)</sup>	(1.63)	324.03
세종	3	0	872	(0.39)	245.06
경기	392	4	63,383	(28.11)	472.06
강원	40	1	4,975	(2.21)	322.46
충북	37	0	4,555	(2.02)	284.54
충남	40	3	5,946	(2.64)	280.34
전북	12	3	3,118	(1.38)	172.83
전남	25	2	2,329	(1.03)	125.79
경북	75	0	6,315	(2.80)	239.26
경남	84	2	8,842	(3.92)	264.71
제주	64	1	2,142 <sup>2)</sup>	(0.95)	317.51
검역	0	31	5,611 <sup>2)</sup>	(2.49)	-
<b>총합계</b>	<b>1,493</b>	<b>63</b>	<b>225,481<sup>1)</sup></b>	<b>(100.00)</b>	<b>435.05</b>

1) 중복집계로 인한 누계 정정(8.14. 0시 기준, 서울 -2)

2) 오신고로 인한 누계 정정(8.13. 0시 기준, 울산 -1, 검역 +1, 8.15. 0시 기준, 제주 -1)

\* 지역별 '20.1월 이후 누적 확진자수 / 지역별 인구 (20.12월 행정안전부 주민등록인구현황 기준)

\*\* 신고 기관 주소 환자 수에 대한 발생률로 실제 해당지역 발생률과 차이가 있음



< 지역별 격리 중, 격리해제, 사망자 현황\* ('20.1.3. 이후 누계) >

구분	합계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	검역
격리 중	27,116	8,917	1,600	721	1,155	238	1,010	391	83	7,738	389	560	945	269	258	690	1,286	304	562
격리해제	196,198	62,246	8,402	11,734	9,218	3,447	3,988	3,249	788	54,936	4,529	3,924	4,955	2,789	2,052	5,537	7,531	1,837	5,036
사망	2,167	557	128	223	71	24	33	41	1	709	57	71	46	60	19	88	25	1	13
합계	225,481	71,720	10,130	12,678	10,444	3,709	5,031	3,681	872	63,383	4,975	4,555	5,946	3,118	2,329	6,315	8,842	2,142	5,611

\* 8.15. 0시부터 8.16. 0시 사이에 질병관리청으로 신고·접수된 자료 기준

※ 상기 통계는 모두 추후 역학조사 과정에서 변경될 수 있음

③ 최근 1주간 검사 및 확진자 현황 (8.10~8.16.)

구분	8.10.	8.11.	8.12.	8.13.	8.14.	8.15.	8.16.	주간누계	총 누계
검사 건수(건) <sup>1)</sup>	302,151	313,765	318,202	303,820	341,449	173,039	<b>집계중</b>	1,752,426	57,983,252
의심신고 검사자 수(명) <sup>2)</sup>	54,255	44,113	50,843	50,925	51,414	35,438	<b>28,059</b>	315,047	12,372,777
수도권 임시선별검사소 검사 건수(건) <sup>3)</sup>	86,904	77,483	74,537	84,286	96,726	64,427	<b>43,191</b>	527,554	8,945,231
비수도권 임시선별검사소 검사 건수(건) <sup>4)</sup>	22,018	20,569	24,977	26,116	20,277	20,175	<b>14,665</b>	148,797	1,827,738
신규 확진자 수(명)	1,537	2,222	1,987	1,990	1,928	1,816	<b>1,556</b>	13,036	225,481
수도권 임시선별검사소 확진자 수(명)	232	538	424	386	395	366 <sup>5)</sup>	<b>281</b>	2,622	30,137
비수도권 임시선별검사소 확진자 수(명)	143	102	85	106	52	63	<b>47</b>	598	4,579

1) (검사 건수) 검사 기관(의료기관, 검사전문기관(수탁), 보건환경연구원)으로부터 보고된 건수를 보고일 기준으로 집계한 수치로서 보고기관의 상황에 따라 변동될 수 있는 잠정 통계임

\* 신규 의심신고 검사, 확진자 경과 관찰 중 검사, 격리해제 검사, 취합검사대상 검사, 지자체 주관 일제검사, 의료기관·시설의 신규 입원입소자 검사, 익명 검사 등

2) (의심신고 검사자 수) 의심환자 신고 후 검사를 진행한 건수(결과 양성(신규 확진자 수)+결과 음성+검사 중)로써 중복 검사 건수는 포함하지 않음

3) (수도권 임시선별검사소 검사 건수) 수도권 임시선별검사소 검사를 통해 전일 보고된 건수를 집계한 수치

4) (비수도권 임시선별검사소 검사 건수) 비수도권 임시선별검사소 운영지역 중 실적 제출에 협조한 지역의 집계 반영

5) (누계정정) 지자체 확진자 정보 수정으로 누계 정정 (8. 15. 0시 기준, 경기 +12)