



질병관리청

보 도 참 고 자 료

배 포 일	2021. 8. 23. / (총 6매)	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 39,272명, 접종완료 2,241명
- ◆ 신규 확진자 국내 1,370명, 해외유입 48명

□ 코로나19 예방접종 대응 추진단(단장: 정은경 청장)은 8월 23일 0시 기준으로 1차 접종은 39,272명으로 총 25,910,685명이 1차 접종을 받았고, 이 중 2,241명이 접종을 완료하여 총 11,565,121명이 접종을 완료하였다고 밝혔다.

【코로나19 예방접종 현황(8.23. 0시 기준, 단위: 명, %)】

구분	전일 누계 (A)	신규 접종 (B) ¹⁾	누적 접종 (A+B) ¹⁾	인구 ²⁾ 대비 접종률
1차 접종	25,871,413	39,272	25,910,685	50.5
접종 완료	11,562,880	2,241	11,565,121	22.5

- 1) 안센 백신의 경우 1회 접종만으로 접종이 완료되므로 접종 시 '1차 접종'과 '접종 완료' 통계에 모두 추가. 다만 접종건수에는 1건으로 추가
- 2) '20.12월 행정안전부 주민등록인구현황(거주자) 기준
- ※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

【백신별 접종 현황(8.23. 0시 기준, 단위: 명, %)】

백신	구분	접종 대상자(A) ³⁾	신규 접종(B)	누적 접종(C)	접종률(C/A)
아스트라제네카 ¹⁾	1차 접종	12,193,695	651	10,837,101	88.9
	접종 완료		2,196	5,036,354	41.3
	교차접종		422	1,211,014	
화이자	1차 접종	14,458,260	25,793	11,649,439	80.6
	접종 완료		44	5,336,063	36.9
모더나	1차 접종	3,391,373	12,828	2,294,361	67.7
	접종 완료		1	62,920	1.9
안센 ²⁾	1차 접종 (접종 완료)	1,129,964	0	1,129,784	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

○ 코로나19 예방접종 후 이상반응으로 의심되어 신고된 사례 (8.23. 0시 기준)는 총 153,752건(신규** 1,923건)으로,

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

** 8월 22일~23일 0시 기준 신규사례의 합

- 예방접종 후 흔하게 나타날 수 있는 근육통, 두통, 발열, 오한, 메스꺼움 등 사례가 146,772건(95.5%)으로 대부분이었으며,
- 아나필락시스 의심 사례 703건(신규 3건), 주요 이상반응 사례는 신경계 이상반응 등 5,785건(신규 38건), 사망 사례 492건(신규 5건)이 신고되었다.

【코로나19 예방접종 후 이상반응 신고현황(8.23. 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 ¹ +C ² +C ³)	사망 (C ¹)	아나필락시스 의심(C ²)	주요 이상반응 (C ³)			
총계	22일 0시	1,354	1,320	34	2	3	29	36,346,022	0.42
	23일 0시	569	557	12	3	0	9		
	누계	153,752	146,772	6,980	492	703	5,785		
AZ	22일 0시	315	309	6	1	0	5	14,662,441	0.56
	23일 0시	127	123	4	2	0	2		
	누계	82,273	78,460	3,813	203	290	3,320		
PF	22일 0시	756	739	17	0	2	15	18,196,516	0.31
	23일 0시	306	298	8	1	0	7		
	누계	55,559	52,872	2,687	279	342	2,066		
J	22일 0시	1	1	0	0	0	0	1,129,784	0.68
	23일 0시	0	0	0	0	0	0		
	누계	7,646	7,314	332	8	45	279		
M	22일 0시	282	271	11	1	1	9	2,357,281	0.35
	23일 0시	136	136	0	0	0	0		
	누계	8,274	8,126	148	2	26	120		

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

※ 환자상태가 사망으로 변경된 224건을 포함한 전체 사망 누계는 716건(AZ 290, PF 412, J 10건, M 4건)임



【교차접종 대상 코로나19 예방접종 후 이상반응 신고현황 (8.23. 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 ¹ +C ² +C ³)	사망 (C ¹)	아나필락시스 의심(C ²)	주요 이상반응 (C ³)		
22일 0시	80	79	1	0	0	1		
23일 0시	27	27	0	0	0	0	1,211,014	0.30
누계	3,589	3,506	83	4	14	65		

* 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
 - C¹ 사망, C² 아나필락시스 의심(아나필락시스양 반응 포함)
 - C³ 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 23일 0시 기준으로, 국내 발생 신규 확진자는 1,370명, 해외유입 사례는 48명이 확인되어 총 누적 확진자 수는 237,782명(해외유입 13,196명)이라고 밝혔다.
- 의심신고 검사자 수는 29,687명, 수도권 임시선별검사소 검사 건수는 38,808건(확진자 244명), 비수도권 임시선별검사소 검사 건수는 13,242건(확진자 40명)으로 총 검사 건수는 81,737건, 신규 확진자는 총 1,418명이다.
- 신규 격리해제자는 1,325명으로 총 207,601명(87.31%)이 격리 해제되어, 현재 27,959명이 격리 중이다. 위중증 환자는 399명, 사망자는 7명으로 누적 사망자는 2,222명(치명률 0.93%)이다.

【국내 발생 확진자 현황(8.23일 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	1,370	383	63	52	72	33	30	37	11	392	26	42	65	36	10	34	52	32
누계	224,586 ¹⁾	73,581	10,483 ²⁾	12,737	10,618	3,672	5,193	3,784	871	64,602	5,007	4,670	6,061	3,137	2,320	6,366	9,123	2,361

1) 역학조사결과 추정감염지역 변경(8.22. 0시 기준, 부산 -1 국내 → 해외)

【해외유입 확진자 현황(8.23일 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	48	0	25	3	10	10	0	20	28	25	23
누계	13,196 ¹⁾²⁾³⁾	116	7,278 ¹⁾²⁾³⁾	1,869	2,983	920	30	5,714 ¹⁾	7,482 ²⁾³⁾	6,921 ³⁾	6,275 ¹⁾²⁾
		(0.9%)	(55.1%)	(14.2%)	(22.6%)	(7.0%)	(0.2%)	(43.3%)	(56.7%)	(52.4%)	(47.6%)

* 아시아(중국 외): 필리핀 6명(4명), 키르기스스탄 1명(1명), 인도네시아 3명(3명), 우즈베키스탄 2명(1명), 카자흐스탄 2명(2명), 미얀마 1명(1명), 러시아 8명(6명), 아랍에미리트 1명, 캄보디아 1명, 유럽: 터키 2명(1명), 스페인 1명, 아메리카: 미국 9명(1명), 멕시코 1명, 아프리카: 가나 1명(1명), 기니 1명(1명), 카메룬 1명(1명), 모로코 7명

※ 괄호 안은 외국인 수

- 1) 중복집계로 누계 정정(8.18. 0시 기준, 아시아 -1, 검역 -1, 외국인 -1)
- 2) 오신고로 누계 정정(8.20. 0시 기준, 아시아 -1, 지역사회 -1, 외국인 -1)
- 3) 역학조사결과 추정감염지역 변경(8.22. 0시 기준, 아시아 +1, 지역사회 +1, 내국인 +1)

【확진자 관리 현황*('20.1.3일 이후 누계)】

구분	격리해제	격리 중	위중증 환자**	사망자
8.22.(일) 0시 기준	206,276	27,873 ¹⁾²⁾	395	2,215
8.23.(월) 0시 기준	207,601	27,959	399	2,222
변동	(+)1,325	(+)86	(+)4	(+)7

* 8.22일 0시부터 8.23일 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

- 1) 중복집계로 누계 정정(8.18. 0시 기준, 검역 -1)
- 2) 오신고로 누계 정정(8.20. 0시 기준, 서울 -1, 양성 → 음성)

코로나19 일일 확진자 통계*(국내/해외발생/사망/성별/연령별/ 시도별 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 (8.23일 0시 기준, 237,782명)

< 국내 신고 및 검사 현황* ('20.1.3일 이후 누계) >

구 분	총 계**	결과 양성				검사 중	결과 음성
		확진자	격리해제	격리 중	사망		
8.22.(일) 0시 기준	12,664,342 ¹⁾	236,364 ¹⁾²⁾	206,276	27,873 ¹⁾²⁾	2,215	678,447	11,749,531 ²⁾
8.23.(월) 0시 기준	12,694,029	237,782	207,601	27,959	2,222	689,243	11,767,004
변동	+29,687	+1,418	+1,325	+86	+7	+10,796	+17,473

* 8.22일 0시부터 8.23일 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

1) 중복집계로 누계 정정(8.18. 0시 기준, 검역 -1)
2) 오신고로 누계 정정(8.20. 0시 기준, 서울 -1, 양성 → 음성)

2 지역별 확진자 현황 (8.23일 0시 기준, 237,782명)

< 지역별 확진자 현황('20.1.3일 이후 누계) >

지역	금일신규		확진자누계	(%)	인구10만명당 발생률*
	국내발생	해외유입			
서울	383	5	75,136 ²⁾	(31.60)	777.12
부산	63	0	10,852	(4.56)	319.93
대구	52	5	13,018	(5.47)	538.30
인천	72	6	11,122	(4.68)	377.94
광주	33	0	3,885	(1.63)	267.92
대전	30	0	5,286	(2.22)	361.09
울산	37	0	3,933	(1.65)	346.21
세종	11	0	921	(0.39)	258.83
경기	392	5	67,098	(28.22)	499.72
강원	26	0	5,179	(2.18)	335.68
충북	42	1	4,864	(2.05)	303.84
충남	65	3	6,411	(2.70)	302.26
전북	36	0	3,322	(1.40)	184.14
전남	10	0	2,462	(1.04)	132.97
경북	34	1	6,700	(2.82)	253.84
경남	52	2	9,442	(3.97)	282.68
제주	32	0	2,437	(1.02)	361.23
검역	0	20	5,714 ¹⁾	(2.40)	-
총합계	1,370	48	237,782¹⁾²⁾	(100.00)	458.78

* 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

1) 중복집계로 누계 정정(8.18. 0시 기준, 검역 -1)
2) 오신고로 누계 정정(8.20. 0시 기준, 서울 -1, 양성 → 음성)

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

구분	합계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	검역
격리 중	27,959	9,276	1,461	600	1,268	272	885	393	71	8,438	402	519	997	311	267	700	1,118	471	510
격리해제	207,601	65,287	9,255	12,194	9,781	3,588	4,367	3,499	849	57,936	4,719	4,273	5,364	2,951	2,176	5,912	8,294	1,965	5,191
사망	2,222	573	136	224	73	25	34	41	1	724	58	72	50	60	19	88	30	1	13
합계	237,782	75,136	10,852	13,018	11,122	3,885	5,286	3,933	921	67,098	5,179	4,864	6,411	3,322	2,462	6,700	9,442	2,437	5,714

* 8.22일 0시부터 8.23일 0시 사이에 질병관리청으로 신고·접수된 자료 기준

※ 상기 통계는 모두 추후 역학조사 과정에서 변경될 수 있음

3 최근 1주간 검사 및 확진자 현황 (8.17~8.23일)

구분	8.17.	8.18.	8.19.	8.20.	8.21.	8.22.	8.23.	주간누계	총 누계
검사 건수(건) ¹⁾	238,306	433,522	407,100	375,786	368,727	176,070	집계중	1,999,511	60,234,429
의심신고 검사자 수(명) ²⁾	32,200	56,708	57,019	48,304	65,592	31,742	29,687	321,253	12,694,029
수도권 임시선별검사소 검사 건수(건) ³⁾	60,062	98,995	88,645	94,189	101,333	64,948 ⁵⁾	38,808	546,980	9,492,301
비수도권 임시선별검사소 검사 건수(건) ⁴⁾	20,336	19,988	22,581	21,956	20,683	13,899	13,242	132,685	1,974,813
신규 확진자 수(명)	1,372	1,804 ⁷⁾	2,152	2,050 ⁸⁾	1,880	1,628	1,418	12,304	237,782
수도권 임시선별검사소 확진자 수(명)	217	400	479	480	390	393 ⁶⁾	244	2,603	32,752
비수도권 임시선별검사소 확진자 수(명)	91	84	93	67	54	52	40	481	5,070

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 입원·입소자 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