

 <b>질병관리청</b>		<h1>보 도 참 고 자 료</h1>	
배 포 일	2021. 8. 21. / (총 6 매)	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 (0시 기준)

- ◆ 백신 접종자 1차 685,275명, 접종완료 331,700명
- ◆ 신규 확진자 국내 1,814명, 해외유입 66명

□ 코로나19 예방접종 대응 추진단(단장: 정은경 청장)은 8월 21일 0시 기준으로 1차 접종은 685,275명으로 총 25,501,990명이 1차 접종을 받았고, 이 중 331,700명이 접종을 완료하여 총 11,439,093명이 접종을 완료하였다고 밝혔다.

【코로나19 예방접종 현황(8.21. 0시 기준, 단위: 명, %)】

구분	전일 누계 (A)	신규 접종 (B)	누적 접종 (A+B)	인구 <sup>1)</sup> 대비 접종률
1차 접종	24,816,715	685,275	25,501,990	49.7
접종 완료 <sup>2)</sup>	11,107,393	331,700	11,439,093	22.3

- 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(8.21. 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	12,210,529	39,821	10,820,754	88.6
	접종 완료		309,898	4,911,330	40.2
	교차접종		37,414	1,195,131	
화이자	1차 접종	14,423,826	392,755	11,422,014	79.2
	접종 완료		21,785	5,335,065	37.0
모더나	1차 접종	3,364,491	252,699	2,129,438	63.3
	접종 완료		17	62,914	1.9
안센 <sup>2)</sup>	1차 접종 (접종 완료)	1,129,981	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 (8.21. 0시 기준)는 총 151,834건(신규\* 6,821건)으로,

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

\*\* 8.19~21일 0시 기준 신규사례의 합

- 예방접종 후 흔하게 나타날 수 있는 근육통, 두통, 발열, 오한, 메스꺼움 등 사례가 144,899건(95.4%)으로 대부분이었으며,
- 아나필락시스 의심 사례 700건(신규 44건), 주요 이상반응 사례는 신경계 이상반응 등 5,747건(신규 222건), 사망 사례 488건(신규 22건)이 신고되었다.

**【코로나19 예방접종 후 이상반응 신고현황(8.21일 0시 기준, '21.2.26일 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	19일 0시	2,173	2,065	108	8	16	84	35,811,299	0.42
	20일 0시	2,250	2,167	83	3	18	62		
	21일 0시	2,398	2,301	97	11	10	76		
	누계	151,834	144,899	6,935	488	700	5,747		
AZ	19일 0시	492	459	33	3	3	27	14,536,953	0.56
	20일 0시	492	463	29	3	1	25		
	21일 0시	575	544	31	7	2	22		
	누계	81,833	78,029	3,804	201	290	3,313		
PF	19일 0시	1,359	1,295	64	4	10	50	17,952,210	0.30
	20일 0시	1,349	1,303	46	0	14	32		
	21일 0시	1,344	1,295	49	4	7	38		
	누계	54,499	51,837	2,662	278	340	2,044		
J	19일 0시	11	10	1	1	0	0	1,129,784	0.68
	20일 0시	11	11	0	0	0	0		
	21일 0시	5	5	0	0	0	0		
	누계	7,645	7,313	332	8	45	279		
M	19일 0시	311	301	10	0	3	7	2,192,352	0.36
	20일 0시	398	390	8	0	3	5		
	21일 0시	474	457	17	0	1	16		
	누계	7,857	7,720	137	1	25	111		

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

※ 환자상태가 사망으로 변경된 224건을 포함한 전체 사망 누계는 712건(AZ 288, PF 411, J 10건, M 3건)임



【교차접종 대상 코로나19 예방접종 후 이상반응 신고현황 (8.21. 0시 기준 '21.7.5일 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> )		
19일 0시	81	74	7	0	1	6	1,195,131	0.29
20일 0시	103	101	2	0	2	0		
21일 0시	93	91	2	0	0	2		
누계	3,482	3,400	82	4	14	64		

\* 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 21일 0시 기준으로, 국내 발생 신규 확진자는 1,814명, 해외유입 사례는 66명이 확인되어 총 누적 확진자 수는 234,739명(해외유입 13,111명)이라고 밝혔다.

○ 의심신고 검사자 수는 65,592명, 수도권 임시선별검사소 검사 건수는 99,960건(확진자 351명), 비수도권 임시선별검사소 검사 건수는 20,683건(확진자 54명)으로 총 검사 건수는 186,235건, 신규 확진자는 총 1,880명이다.

○ 신규 격리해제자는 1,743명으로 총 204,518명(87.13%)이 격리 해제되어, 현재 28,019명이 격리 중이다. 위중증 환자는 403명, 사망자는 5명으로 누적 사망자는 2,202명(치명률 0.94%)이다.

【국내 발생 확진자 현황(8.21일 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	1,814	518	86	31	90	28	28	27	2	585	40	37	65	24	15	109	78	51
누계	221,628	72,706	10,310	12,635	10,482	3,617	5,140	3,711	859	63,697	4,967	4,583	5,946	3,081	2,301	6,284	9,015	2,294

【해외유입 확진자 현황(8.21일 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	66	0	49	8	6	3	0	20	46	25	41
누계	13,111	116	7,228	1,859	2,972	906	30	5,686	7,425	6,881	6,230
		(0.9%)	(55.1%)	(14.2%)	(22.7%)	(6.9%)	(0.2%)	(43.4%)	(56.6%)	(52.5%)	(47.5%)

\* 아시아(중국 외): 인도1(1명), 필리핀 5명(5명), 키르기스스탄 2명(1명), 인도네시아 2명(2명), 우즈베키스탄 24명(15명), 방글라데시 1명(1명), 파키스탄 3명(1명), 러시아 1명(1명), 카자흐스탄 2명(1명), 몽골 2명(2명), 말레이시아 2명, 싱가포르 1명(1명), 베트남 1명(1명), 스리랑카 1명(1명), 카타르 1명(1명), 유럽: 터키 4명, 프랑스 1명(1명), 스페인 1명(1명), 덴마크 1명(1명), 우크라이나 1명(1명), 아메리카: 미국 3명(3명), 멕시코 1명, 과테말라 2명, 아프리카: 남아프리카공화국 1명, 케냐 2명

※ 괄호 안은 외국인 수

【확진자 관리 현황\*('20.1.3일 이후 누계)】

구분	격리해제	격리 중	위중증 환자**	사망자
8.20.(금) 0시 기준	202,775	27,887	385	2,197
8.21.(토) 0시 기준	204,518	28,019	403	2,202
변동	(+)1,743	(+)132	(+)18	(+)5

\* 8.20일 0시부터 8.21일 0시 사이에 질병관리청으로 신고접수된 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 (8.21일 0시 기준, 234,739명)**

< 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		
8.20.(금) 0시 기준	12,567,009	232,859	202,775	27,887	2,197	659,590	11,674,560
8.21.(토) 0시 기준	12,632,601	234,739	204,518	28,019	2,202	667,998	11,729,864
변동	+65,592	+1,880	+1,743	+132	+5	+8,408	+55,304

\* 8.20일 0시부터 8.21일 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 (8.21일 0시 기준, 234,739명)**

< 지역별 확진자 현황(‘20.1.3일 이후 누계) >

지역	금일신규		확진자누계	(%)	인구10만명당 발생률*
	국내발생	해외유입			
서울	518	8	74,251	(31.63)	767.97
부산	86	0	10,676	(4.55)	314.75
대구	31	3	12,910	(5.50)	533.84
인천	90	2	10,978	(4.68)	373.04
광주	28	0	3,830	(1.63)	264.13
대전	28	0	5,233	(2.23)	357.47
울산	27	0	3,860	(1.64)	339.78
세종	2	0	909	(0.39)	255.46
경기	585	15	66,177	(28.19)	492.86
강원	40	0	5,138	(2.19)	333.02
충북	37	4	4,775	(2.03)	298.28
충남	65	10	6,292	(2.68)	296.65
전북	24	0	3,265	(1.39)	180.98
전남	15	0	2,443	(1.04)	131.94
경북	109	2	6,615	(2.82)	250.62
경남	78	1	9,331	(3.98)	279.35
제주	51	1	2,370	(1.01)	351.30
검역	0	20	5,686	(2.42)	-
<b>총합계</b>	<b>1,814</b>	<b>66</b>	<b>234,739</b>	<b>(100.00)</b>	<b>452.91</b>

\* 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\* (‘20.1.3일 이후 누계) >

구분	합계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	검역
격리 중	28,019	9,243	1,559	582	1,252	234	956	376	82	8,426	395	520	928	289	295	727	1,211	462	482
격리해제	204,518	64,441	8,982	12,105	9,653	3,571	4,243	3,443	826	57,035	4,685	4,183	5,315	2,916	2,129	5,800	8,093	1,907	5,191
사망	2,202	567	135	223	73	25	34	41	1	716	58	72	49	60	19	88	27	1	13
합계	234,739	74,251	10,676	12,910	10,978	3,830	5,233	3,860	909	66,177	5,138	4,775	6,292	3,265	2,443	6,615	9,331	2,370	5,686

\* 8.20일 0시부터 8.21일 0시 사이에 질병관리청으로 신고·접수된 자료 기준

※ 상기 통계는 모두 추후 역학조사 과정에서 변경될 수 있음

③ 최근 1주간 검사 및 확진자 현황 (8.15~8.21.)

구분	8.15.	8.16.	8.17.	8.18.	8.19.	8.20.	8.21.	주간누계	총 누계
검사 건수(건) <sup>1)</sup>	238,800	182,990	235,544	429,794	402,897	349,798	집계중	1,839,823	59,732,007
의심신고 검사자 수(명) <sup>2)</sup>	35,438	28,059	32,200	56,709	57,019	48,305	65,592	323,322	12,632,601
수도권 임시선별검사소 검사 건수(건) <sup>3)</sup>	64,427	43,189	60,062	98,995	88,645	94,189 <sup>5)</sup>	99,960	549,467	9,387,172
비수도권 임시선별검사소 검사 건수(건) <sup>4)</sup>	21,217	19,369	20,336	19,988	22,581	21,956	20,683	146,130	1,947,672
신규 확진자 수(명)	1,816	1,555	1,372	1,805	2,152	2,052	1,880	12,632	234,739
수도권 임시선별검사소 확진자 수(명)	366	293	217	400	479	480 <sup>6)</sup>	351	2,586	32,076
비수도권 임시선별검사소 확진자 수(명)	60	57	91	84	93	67	54	506	4,978

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)로서 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 검사건수 정보 수정으로 누계 정정 (8. 20. 0시 기준, 경기 +1,141)

6) (누계정정) 지자체 확진자 정보 수정으로 누계 정정 (8. 20. 0시 기준, 경기 +23)