



질병관리청

보 도 참 고 자 료

배 포 일	2021. 7. 21. / (총 6 매)	담당부서	중앙방역대책본부 보도대응팀
팀 장	전 해 성	전 화	043-719-9367
담 당 자	김 남 혁		043-719-9368

코로나19 국내 발생 및 예방접종 현황 (0시 기준)

- ◆ 백신 접종자 1차 149,984명, 접종완료 45,095명
- ◆ 신규 확진자 국내 1,726명, 해외유입 58명

□ 코로나19 예방접종 대응 추진단(단장: 정은경 청장)은 7월 21일 0시 기준으로 1차 접종은 149,984명으로 총 16,442,892명이 1차 접종을 받았고, 이 중 45,095명이 접종을 완료하여 총 6,684,839명이 접종을 완료하였다고 밝혔다.

【코로나19 예방접종 현황(7.21. 0시 기준, 단위: 명, 건)】

구분	전일 누계 (A)	신규 접종 (B)	누적 접종 (A+B)	인구 ¹⁾ 대비 접종률
1차 접종	16,292,908	149,984	16,442,892	32.0
접종 완료 ²⁾	6,639,744	45,095	6,684,839	13.0

- 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(7.21. 0시 기준, 단위: 명, 건)】

백신	구분	접종 대상자(A) ³⁾	신규 접종(B)	누적 접종(C)	접종률(C/A)
아스트라제네카 ¹⁾	1차 접종	12,209,572	553	10,402,255	85.2
	접종 완료		37,359	1,825,399	15.0
	교차접종		31,137	753,099	
화이자	1차 접종	6,527,716	149,420	4,847,707	74.3
	접종 완료		6,802	3,728,099	57.1
모더나	1차 접종	63,891	11	63,219	98.9
	접종 완료		934	1,630	2.6
안센 ²⁾	1차 접종 (접종 완료)	1,129,733	0	1,129,711	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 (7.21. 0시 기준)는 총 108,156건(신규* 1,965건)으로,

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

** 7월 20일 ~ 21일 0시 기준 신규사례의 합

- 예방접종 후 흔하게 나타날 수 있는 근육통, 두통, 발열, 오한, 메스꺼움 등 사례가 102,703건(95.0%)으로 대부분이었으며,
- 아나필락시스 의심 사례 472건(신규 8건), 주요 이상반응 사례는 신경계 이상반응 등 4,559건(신규 69건), 사망 사례 422건(신규 7건)이 신고되었다.

【코로나19 예방접종 후 이상반응 신고현황(7.21. 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	20일 0시	1,189	1,141	48	2	5	41	21,998,020	0.49
	21일 0시	776	740	36	5	3	28		
	누계	108,156	102,703	5,453	422	472	4,559		
AZ	20일 0시	251	232	19	0	0	19	11,474,555	0.67
	21일 0시	195	178	17	2	0	15		
	누계	76,469	73,040	3,429	177	272	2,980		
PF	20일 0시	890	861	29	2	5	22	9,328,905	0.26
	21일 0시	548	532	16	2	3	11		
	누계	23,830	22,132	1,698	238	149	1,311		
J	20일 0시	35	35	0	0	0	0	1,129,711	0.65
	21일 0시	25	22	3	1	0	2		
	누계	7,399	7,086	313	7	45	261		
M	20일 0시	13	13	0	0	0	0	64,849	0.71
	21일 0시	8	8	0	0	0	0		
	누계	458	445	13	0	6	7		

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

※ 환자상태가 사망으로 변경된 171건을 포함한 전체 사망 누계는 593건(AZ 242, PF 343, J 8건, M 0건)임

【교차접종 대상 코로나19 예방접종 후 이상반응 신고현황 (7.21. 0시 기준, '21.7.5. 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)		
20일 0시	246	244	2	0	0	2	753,099	0.22
21일 0시	149	145	4	1	0	3		
누계	1,644	1,618	26	1	8	17		

* 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. 중대한 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 7월 21일 0시 기준으로, 국내 발생 신규 확진자는 1,726명, 해외유입 사례는 58명이 확인되어 총 누적 확진자 수는 182,265명(해외유입 11,034명)이라고 밝혔다.

○ 의심신고 검사자 수는 46,690명, 수도권 임시선별검사소 검사 건수는 84,191건(확진자 352명), 비수도권 임시선별검사소 검사 건수는 9,366건(확진자 19명)으로 총 검사 건수는 140,247건, 신규 확진자는 총 1,784명이다.

○ 신규 격리해제자는 1,287명으로 총 161,634명(88.68%)이 격리 해제되어, 현재 18,571명이 격리 중이다. 위중증 환자는 214명, 사망자는 1명으로 누적 사망자는 2,060명(치명률 1.13%)이다.

【국내 발생 확진자 현황(7.21. 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	1,726	599	100	34	126	22	72	18	6	450	54	15	48	18	21	23	86	34
누계	171,231	58,277	6,970	10,868	7,706	3,027	3,382	2,925	622	49,402	3,893	3,395	4,248	2,411	1,734	4,922	5,980	1,469

【해외유입 확진자 현황(7.21. 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	58	0	46	3	6	3	0	23	35	29	29
누계	11,034	84	5,989	1,625	2,781	527	28	4,739	6,295	5,789	5,245
		(0.8%)	(54.2%)	(14.7%)	(25.2%)	(4.8%)	(0.3%)	(42.9%)	(57.1%)	(52.5%)	(47.5%)

* 아시아(중국 외): 인도 1명(1명), 필리핀 6명(6명), 인도네시아 10명(5명), 우즈베키스탄 11명(8명), 미얀마 10명(2명), 방글라데시 1명, 아랍에미리트 1명, 일본 2명, 캄보디아 1명, 키르기스스탄 3명(3명) 유럽: 영국 1명, 불가리아1명, 터키 1명, 아메리카: 미국 5명(2명), 브라질 1명 아프리카: 가나 1명(1명), 탄자니아 2명(1명)

※ 괄호 안은 외국인 수

【확진자 관리 현황* ('20.1.3. 이후 누계)】

구분	격리해제	격리 중	위중증 환자**	사망자
7.20.(화) 0시 기준	160,347	18,075	207	2,059
7.21.(수) 0시 기준	161,634	18,571	214	2,060
변동	(+)1,287	(+)496	(+)7	(+)1

* 7.20. 0시부터 7.21. 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

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 (7.21. 0시 기준, 182,265명)

< 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		
7.20.(화) 0시 기준	11,251,987	180,481	160,347	18,075	2,059	244,671	10,826,835
7.21.(수) 0시 기준	11,298,677	182,265	161,634	18,571	2,060	252,187	10,864,225
변동	+46,690	+1,784	+1,287	+496	+1	+7,516	+37,390

* 7.20. 0시부터 7.21. 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 (7.21. 0시 기준, 182,265명)

< 지역별 확진자 현황 (20.1.3. 이후 누계) >

지역	금일신규		확진자누계	(%)	인구10만명당 발생률
	국내발생	해외유입			
서울	599	5	59,644	(32.72)	616.89
부산	100	2	7,273	(3.99)	214.42
대구	34	2	11,103	(6.09)	459.12
인천	126	2	8,112	(4.45)	275.65
광주	22	1	3,203	(1.76)	220.89
대전	72	1	3,462	(1.90)	236.49
울산	18	0	3,056	(1.68)	269.01
세종	6	0	660	(0.36)	185.48
경기	450	15	51,542	(28.28)	383.87
강원	54	0	4,043	(2.22)	262.05
충북	15	0	3,545	(1.94)	221.45
충남	48	1	4,512	(2.48)	212.73
전북	18	1	2,557	(1.40)	141.73
전남	21	0	1,843	(1.01)	99.54
경북	23	2	5,204	(2.86)	197.16
경남	86	3	6,237	(3.42)	186.72
제주	34	0	1,530	(0.84)	226.79
검역	0	23	4,739	(2.60)	-
총합계	1,726	58	182,265	(100.00)	351.67

* 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	18,571	7,458	713	394	944	177	621	143	63	5,140	365	174	494	133	171	174	807	164	436
격리해제	161,634	51,658	6,433	10,487	7,107	3,002	2,813	2,873	596	45,736	3,624	3,300	3,974	2,364	1,655	4,943	5,408	1,365	4,296
사망	2,060	528	127	222	61	24	28	40	1	666	54	71	44	60	17	87	22	1	7
합계	182,265	59,644	7,273	11,108	8,112	3,203	3,462	3,056	660	51,542	4,043	3,545	4,512	2,557	1,843	5,204	6,237	1,530	4,739

* 7.20. 0시부터 7.21. 0시 사이에 질병관리청으로 신고·접수된 자료 기준

※ 상기 통계는 모두 추후 역학조사 과정에서 변경될 수 있음

3 최근 1주간 검사 및 확진자 현황 (7.15~7.21.)

구분	7.15.	7.16.	7.17.	7.18.	7.19.	7.20.	7.21.	주간누계	총 누계
검사 건수(건) ¹⁾	280,610	279,373	279,142	187,487	152,474	289,009	집계중	1,468,095	50,955,828
의심신고 검사자 수(명) ²⁾	51,597	48,128	40,642	26,755	26,453	49,553	46,690	289,818	11,298,677
수도권 임시선별검사소 검사 건수(건) ³⁾	79,256	85,964	85,005	56,165	36,713	87,679	84,191	514,973	7,116,530
비수도권 임시선별검사소 검사 건수(건) ⁴⁾	14,248	13,679	13,007	8,137	7,773	11,826	9,366	78,036	1,324,441
신규 확진자 수(명)	1,599	1,536	1,452	1,454	1,252	1,278	1,784	10,355	182,265
수도권 임시선별검사소 확진자 수(명)	345	338	325	295	271	206 ⁵⁾	352	2,132	21,481
비수도권 임시선별검사소 확진자 수(명)	68	29	32	14	18	28	19	208	2,484

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

5) (누계정정) 지자체 확진자 정보 수정으로 누계 정정 [경기(7. 20. 0시 기준, -4)]