

 질병관리청	보 도 참 고 자 료		
	2021. 4. 28. / (총 5 매)		
배 포 일			
중앙방역대책본부 전략기획팀	팀 장	이 선 규	043-719-9367
	담 당 자	정 여 운	043-719-9368
코로나19 예방접종대응추진단 상황총괄팀	팀 장	박 찬 수	043-719-7010
	담 당 자	신 규 호	043-719-7221

코로나19 국내 발생 및 예방접종 현황 (4월28일 0시 기준)

- 코로나19 예방접종 대응 추진단(단장: 정은경)은 4월 28일 0시 기준으로 신규 1차 접종자는 175,794명으로 총 2,586,769명*이 1차 접종을 받았고, 2차 신규 접종자는 21,776명으로 총 148,282명이 2차 접종까지 완료하였다고 밝혔다.

* 아스트라제네카 백신 1,444,013명, 화이자 백신 1,142,756명

【코로나19 예방접종 현황(4.28일 0시 기준, 단위: 명, 건)】

구분	전일 누계(A) ¹⁾	신규 접종(B)	누적 접종(A+B)	인구 ²⁾ 대비 접종률
1차 접종자	2,410,975	175,794	2,586,769	5.0
2차 접종자	126,506	21,776	148,282	0.3
접종건수 계	2,537,481	197,570	2,735,051	-

1) 전일까지의 접종자 1,003명이 4월 27일 추가로 등록되어 누계에 포함됨(신규 현황은 당일접종(4.27)을 의미함)

2) '20.12월 행정안전부 주민등록인구현황(거주자) 기준

※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

- 예방접종추진단은 4.27일 일일 1차 접종 인원이 17만명을 넘어서 4월 말까지 접종 목표인 300만 명 달성이 순조롭게 진행되고 있다고 밝혔다.
- 4월 29일부터는 예방접종센터 53개소가 추가 개소되어 접종 역량이 대폭 확충될 예정이다.



□ 예방접종추진단은 코로나19 예방접종 후 이상반응으로 의심되어 신고된 사례(4.28일 0시 기준)는 총 14,567건*(신규 412건)으로,

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

- 예방접종 후 흔하게 나타날 수 있는 근육통, 두통, 발열, 오한, 메스꺼움 등 사례가 14,293건(98.1%)으로 대부분이었으며,
- 아나필락시스 의심 사례* 157건(신규 10건), 중증 의심 사례는 경련 등 49건(신규 4건), 사망 사례 68건(신규 6건)이 신고 되었다.

* 아나필락시스 쇼크, 아나필락시스양 반응으로 구분

** 환자상태(아나필락시스 의심사례, 중증, 사망 등)는 첫 신고 당시를 기준으로 함

【코로나19 예방접종 후 이상반응 신고현황(4.28일 0시 기준, '21.2.26일 이후 누계, 단위: 건, (%))】

구분		접종자수 (누계)	소계	신고율 (누계)	일반 ¹⁾	아나필락시스 의심사례 ²⁾	중증 의심사례 ³⁾	사망사례
전체	신규	2,735,051	412	0.53%	392	10	4	6
	누계		14,567		14,293	157	49	68
아스트라 제네카	신규	1,444,022	305	0.89%	297	8	0	0
	누계		12,814		12,613	128	33	40
화이자	신규	1,291,029	107	0.14%	95	2	4	6
	누계		1,753		1,680	29	16	28

1) 근육통, 발열, 두통, 메스꺼움 등의 사례

2) 아나필락시스양 반응(138건)* 및 아나필락시스 쇼크(19건) 의심사례로 의료기관에서 신고된 사례

* 예방접종 후 2시간 이내 호흡곤란, 두드러기 등의 증상이 나타난 경우로 아나필락시스와는 다름

3) 경련 등 신경계 반응(9건), 중환자실 입원 등(40건) 포함

※ 신고 현황의 환자상태는 첫 신고당시의 상태(일반, 아나필락시스 및 중증 의심사례, 사망)를 기준으로 함

당일 환자상태 변경 6건(중증→사망 2건, 일반→중증 4건)은 신고당시의 환자상태를 기준으로 제시함

※ 예방접종 후 이상반응으로 의심되어 신고된 건으로 인과성이 확인되지 않은 사례이며, 사망이나 아나필락시스 등의 중증사례에 한해 역학조사를 실시하여 인과성을 평가하고 주간단위로 신고현황 검증을 통해 업데이트함

□ 질병관리청 중앙방역대책본부(본부장: 정은경)는 4월 28일 0시 기준으로, 국내 발생 신규 확진자는 754명, 해외유입 사례는 21명이 확인되어 총 누적 확진자 수는 120,673명(해외유입 8,272명)이라고 밝혔다.

○ 의심신고 검사자 수는 44,889명, 수도권 임시선별검사소 검사 건수는 35,240건(확진자 137명), 비수도권 임시선별검사소 검사 건수는 5,204건(확진자 9명)으로 총 검사 건수는 85,333건, 신규 확진자는 총 775명이다.

- 신규 격리해제자는 553명으로 총 110,248명(91.36%)이 격리해제되어, 현재 8,604명이 격리 중이다. 위중증 환자는 160명, 사망자는 1명으로 누적 사망자는 1,821 (치명률 1.51%)이다.

【국내 발생 확진자 현황(4.28일 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	754	257	32	27	19	11	10	33	2	189	11	22	38	13	5	27	55	3
누계	112,401	36,328	4,809	9,134	5,345	2,249	1,637	1,666	329	32,112	2,579	2,484	2,806	1,778	965	3,854	3,662	664

【해외유입 확진자 현황(4.28일 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	21	0	15	5	1	0	0	7	14	12	9
누계	8,272	54	3,826	1,429	2,525	414	24	3,452	4,820	4,393	3,879
		(0.7%)	(46.2%)	(17.3%)	(30.5%)	(5.0%)	(0.3%)	(41.7%)	(58.3%)	(53.1%)	(46.9%)

* 아시아(중국 외): 방글라데시 2명(2명), 인도 1명, 파키스탄 1명(1명), 필리핀 1명, 인도네시아 3명(3명), 미얀마 1명, 카자흐스탄 2명(1명), 네팔 1명, 사우디아라비아 1명(1명), 요르단 1명(1명), 캄보디아 1명, 유럽: 헝가리 2명, 불가리아 2명, 루마니아 1명, 아메리카: 미국 1명 ※ 괄호 안은 외국인 수

【확진자 관리 현황*('20.1.3일 이후 누계)】

구분	격리해제	격리 중	위중증 환자**	사망자
4.27.(화) 0시 기준	109,695	8,383	156	1,820
4.28.(수) 0시 기준	110,248	8,604	160	1,821
변동	(+)553	(+)221	(+)4	(+)1

* 4.27일 0시부터 4.28일 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

붙임

코로나19 국내 발생 현황

① 일일 확진자 현황 (4.28 0시 기준, 120,673명)

< 국내 신고 및 검사 현황* ('20.1.3일 이후 누계) >

구분	총계**	결과 양성				검사증	결과 음성
		확진자	격리해제	격리중	사망		
4.27(화) 0시 기준	8,721,609	119,898	109,695	8,383	1,820	76,508	8,525,203
4.28(수) 0시 기준	8,766,498	120,673	110,248	8,604	1,821	77,166	8,568,659
변동	+44,889	+775	+553	+221	+1	+658	+43,456

* 4.27일 0시부터 4.28일 0시 사이에 질병관리청으로 신고·접수된 자료 기준 (국비 및 건강보험 급여 지원검사만 포함되며, 확진자의 격리해제 전 검사 등은 미포함)
 ** 검사 총 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 (4.28. 0시 기준, 120,673명)

< 지역별 확진자 현황('20.1.3일 이후 누계) >

지역	금일신규		확진자누계	(%)	인구10만명당 발생률*
	국내발생	해외유입			
서울	257	2	37,385	(30.98)	384.09
부산	32	1	4,977	(4.12)	145.88
대구	27	2	9,318	(7.72)	382.44
인천	19	1	5,626	(4.66)	190.32
광주	11	1	2,397	(1.99)	164.55
대전	10	0	1,695	(1.40)	114.98
울산	33	0	1,772	(1.47)	154.48
세종	2	0	356	(0.30)	103.99
경기	189	5	33,863	(28.06)	255.56
강원	11	0	2,667	(2.21)	173.12
충북	22	0	2,606	(2.16)	162.94
충남	38	0	3,005	(2.49)	141.58
전북	13	0	1,906	(1.58)	104.88
전남	5	0	1,046	(0.87)	56.09
경북	27	2	4,057	(3.36)	152.38
경남	55	0	3,840	(3.18)	114.24
제주	3	0	705	(0.58)	105.11
검역	0	7	3,452	(2.86)	-
총합계	754	21	120,673	(100)	232.75

* 지역별 '20.1월 이후 누적 확진자수 / 지역별 인구 ('20.1월 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
격리중	8,604	2,728	406	185	176	124	109	355	15	2,663	182	196	192	118	78	296	508	33	240
격리해제	110,248	34,212	4,449	8,913	5,391	2,251	1,569	1,379	340	30,621	2,435	2,346	2,777	1,730	958	3,683	3,315	671	3,208
사망	1,821	445	122	220	59	22	17	38	1	579	50	64	36	58	10	78	17	1	4
합계	120,673	37,385	4,977	9,318	5,626	2,397	1,695	1,772	356	33,863	2,667	2,606	3,005	1,906	1,046	4,057	3,840	705	3,452

* 4.27일 0시부터 4.28일 0시 사이에 질병관리청으로 신고·접수된 자료 기준
 ※ 상기 통계는 모두 추후 역학조사 과정에서 변경될 수 있음

3 임시선별검사소 검사 및 확진자 현황 (4.28. 0시 기준)

구분	임시선별 검사소 수 (개소)	검사(건)					확진자(명)
		계	비인두도말 PCR	타액 PCR	신속항원 검사	2차 비인두도말 PCR ¹⁾	계
신규	0	40,444	40,418	0	26	0	146
수도권	0	35,240	35,214	0	26	0	137
서울	0	14,136	14,129	0	7	0	90
경기	0	18,729	18,710	0	19	0	45
인천	0	2,375	2,375	0	0	0	2
비수도권	0	5,204	5,204	0	0	0	9 ³⁾
누계	118	4,511,785	4,477,848	5,099	28,786	52	11,680
수도권	97	4,003,696	3,980,639	4,235	18,774	48 ²⁾	10,746
서울	26	1,665,118	1,656,952	1,485	6,661	20	4,941
경기	65	2,053,415	2,038,815	2,719	11,854	27	5,290
인천	6	285,163	284,872	31	259	1	515
비수도권	21	508,089	497,209	864	10,012	4	934

1) (2차 비인두도말 PCR) 신속항원검사 결과 양성자에 대해 확진 검사 실시

2) 양성 32건, 음성 16건

3) 경북 3명, 울산 6명

4 최근 1주간 검사 및 확진자 현황 (4.22.~4.28.)

구분	4.22.	4.23.	4.24.	4.25.	4.26.	4.27.	4.28.	주간누계	총 누계
검사 건수(건) ¹⁾	250,402	271,144	237,977	122,116	83,880	213,749	집계 중	1,179,268	33,360,210
의심신고 검사자 수(명) ²⁾	39,911	46,025	49,393	21,868	18,187	48,631	44,889	268,904	8,766,498
수도권 임시선별검사소 검사 건수(건) ³⁾	35,465	35,892	41,914	24,570	16,973	42,575 ⁴⁾	35,240	232,659	4,003,696
비수도권 임시선별검사소 검사 건수(건) ³⁾	6,083	5,542	6,571	2,723	2,302	5,796	5,204	34,221	508,089
신규 확진자 수(명)	735	797	785	644	499	512	775	4,747	120,673
수도권 임시선별검사소 확진자 수(명)	134	134	121	89	88	60	137	763	10,746
비수도권 임시선별검사소 확진자 수(명)	18	11	16	17	8	6	9	85	934

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

4) (누계정정) 지자체 검사건수 정보 수정으로 누계 정정 (4.27. 0시 기준, 경기 +1,325)