 <b>질병관리청</b>		<h1>보 도 참 고 자 료</h1>	
배 포 일	2021. 4. 21. (총 25매)	담당부서	중앙방역대책본부 전략기획팀
팀 장	이 선 규	전 화	043-719-9367
담 당 자	정 여 운		043-719-9368
		정 라 경	043-719-9365

## 코로나19 국내 발생 및 예방접종 현황 (4월 21일)

### 1 코로나바이러스감염증-19 국내 발생 현황

- 질병관리청 중앙방역대책본부(본부장: 정은경 청장)는 4월 21일 0시 기준으로, 국내 발생 신규 확진자는 692명, 해외유입 사례는 39명이 확인되어 총 누적 확진자 수는 115,926명(해외유입 8,061명)이라고 밝혔다.
- 의심신고 검사자 수는 39,002명, 수도권 임시선별검사소 검사 건수는 37,165건(확진자 131명)으로 총 검사 건수는 76,167건, 신규 확진자는 총 731명이다.
- 신규 격리해제자는 650명으로 총 105,877명(91.33%)이 격리해제되어, 현재 8,243명이 격리 중이다. 위중증 환자는 116명, 사망자는 4명으로 누적 사망자는 1,806명(치명률 1.56%)이다.

#### 【국내 발생 확진자 현황(4.21일 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	692	211	33	25	13	17	17	39	1	225	14	19	7	8	2	15	40	6
누계	107,865	34,953	4,569	9,038	5,246	2,169	1,584	1,439	319	30,650	2,498	2,361	2,714	1,729	935	3,685	3,334	642

#### 【해외유입 확진자 현황(4.21일 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	39	0	31	2	6	0	0	13	26	18	21
누계	8,061	45	3,689	1,397	2,502	404	24	3,333	4,728	4,287	3,774
		(0.6%)	(45.8%)	(17.3%)	(31.0%)	(5.0%)	(0.3%)	(41.3%)	(58.7%)	(53.2%)	(46.8%)

\* 아시아(중국 외) : 필리핀 2명(1명), 러시아 7명(6명), 인도 4명(1명), 파키스탄 1명(1명), 아랍에미리트 1명(1명), 카자흐스탄 6명(1명), 일본 3명(3명), 태국 2명, 이란 1명(1명), 몽골 1명(1명), 카타르 1명(1명), 캄보디아 1명(1명), 이스라엘 1명, 유럽 : 폴란드 1명, 그리스 1명(1명), 아메리카 : 미국 6명(2명) ※ 괄호 안은 외국인 수

【확진자 관리 현황\* ('20.1.3일 이후 누계)】

구분	격리해제	격리 중	위중증 환자**	사망자
4.20.(화) 0시 기준	105,227	8,166	109	1,802
4.21.(수) 0시 기준	105,877	8,243	116	1,806
변동	(+)650	(+)77	(+)7	(+)4

\* 4.20일 0시부터 4.21일 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

□ 4월 21일(0시 기준) 국내 주요 발생 현황은 다음과 같다.

※ 1페이지 0시 기준 통계, 지자체 자체 발표 자료와 집계시점 등의 차이로 일부 상이할 수 있으며, 향후 역학조사에 따라 분류 결과 변동 가능

- 4월 21일 0시 기준 국내 발생 신규 확진자는 692명이며(최근 1주간 일 평균 619.0명), 수도권에서 449명(64.9%) 비수도권에서는 243명(35.1%)이 발생하였다.

(주간: 4.15일~4.21일, 단위: 명)

구분	전국	수도권	충청권	호남권	경북권	경남권	강원권	제주권
		(서울, 인천, 경기)	(대전, 세종, 충남, 충북)	(광주, 전남, 전북)	(대구, 경북)	(부산, 울산, 경남)	(강원)	(제주)
4.21일(0시 기준)	692	449	44	27	40	112	14	6
주간 일 평균	619.0	403.3	35.7	26.7	35.9	99.9	15.4	2.1
주간 총 확진자 수	4,333	2,823	250	187	251	699	108	15

○ 수도권

(주간: 4.15일~4.21일, 단위: 명)

구분	4.15.	4.16.	4.17.	4.18.	4.19.	4.20.	4.21.	주간 일 평균	주간 누계
수도권	454	442	440	401	288	349	449	403.3	2,823
서울	216	215	213	201	136	147	211	191.3	1,339
인천	16	11	23	19	10	18	13	15.7	110
경기	222	216	204	181	142	184	225	196.3	1,374

- (서울 은평구 의료기관 관련) 4월 16일 첫 확진자 발생 이후 접촉자 조사 중 13명이 추가 확진되어 누적 확진자는 총 14명\*이다.

\* (구분) 환자 5명(지표포함), 직원 2명, 지인 4명, 타의료기관 2명, 기타 1명

- (서울 구로구 빌딩 관련) 접촉자 조사 중 22명이 추가 확진되어 누적 확진자는 총 36명\*이다.

\* (구분) 종사자 29명(+22), 가족 6명, 지인 1명(지표포함)

\*\* 4/20 '서울 구로구 직장2 관련'에서 동일 건물 확진자 추가 발생으로 집단명 변경

- (경기 고양시 덕양구 교회2 관련) 접촉자 추적관리 중 6명이 추가 확진되어 누적 확진자는 총 16명\*이다.

\* (구분) 교인 16명(지표포함)

- (경기 남양주시 농구동호회 관련) 접촉자 관리 중 15명이 추가 확진되어 누적 확진자는 총 29명\*이다.

구분	계	환자 구분
① 농구동호회 관련	14	회원 6명(지표포함), 지인 1명, 가족 4명, 기타 3명
② 축구클럽 관련	15(+15)	학생 12명(+12), 가족 2명(+2), 기타 1명(+1)

\* (추정전파경로) 지표환자 → 농구동호회 → 축구클럽

- (경기 군포시 보험회사 콜센터 관련) 4월 19일 첫 확진자 발생 이후 접촉자 조사 중 11명이 추가 확진되어 누적 확진자는 총 12명\*이다.

\* (구분) 종사자 12명(지표포함)

- (경기 안양시 댄스동호회 관련) 접촉자 관리 중 19명이 추가 확진되어 누적 확진자는 총 32명\*이다.

구분	계	환자 구분
① 동호회 관련	13	회원 5명(지표포함), 가족 7명, 기타 1명
② 무도장 관련	10(+10)	이용자 9명(+9), 가족 1명(+1)
③ 부동산 관련	9(+9)	가족 6명(+6), 지인 3명(+3)

\* (추정전파경로) 동호회 → 무도장 → 부동산 관련 지인

## ○ 충청권

(주간: 4.15일~4.21일, 단위: 명)

구분	4.15.	4.16.	4.17.	4.18.	4.19.	4.20.	4.21.	주간 일 평균	주간 누계
충청권	36	30	21	36	44	39	44	35.7	250
대전	10	6	4	5	21	8	17	10.1	71
세종	3	3	-	2	1	1	1	1.6	11
충북	19	9	11	10	9	14	19	13.0	91
충남	4	12	6	19	13	16	7	11.0	77

- (대전 동구 시장 관련) 4월 16일 첫 확진자 발생 이후 접촉자 조사 중 6명이 추가 확진되어 누적 확진자는 총 7명\*이다.  
\* (구분) 종사자 3명(지표포함), 방문자 2명, 가족 2명
- (충북 청주시 보습학원 관련) 접촉자 조사 중 4명이 추가 확진되어 누적 확진자는 총 10명\*이다.  
\* (구분) 학원생 5명(+2), 교사 2명, 가족 3명(+2)
- (충북 청주시 카페 관련) 4월 18일 첫 확진자 발생 이후 접촉자 조사 중 4명이 추가 확진되어 누적 확진자는 총 5명\*이다.  
\* (구분) 가족 2명(지표포함), 동료 1명, 이용자 2명
- (충북 옥천군 공공기관 관련) 4월 19일 첫 확진자 발생 이후 접촉자 조사 중 5명이 추가 확진되어 누적 확진자는 총 6명\*이다.  
\* (구분) 직원 2명(지표포함), 가족 4명

○ 호남권

(주간: 4.15일~4.21일, 단위: 명)

구분	4.15.	4.16.	4.17.	4.18.	4.19.	4.20.	4.21.	주간 일 평균	주간 누계
호남권	29	31	25	35	29	11	27	26.7	187
광주	3	10	4	12	11	4	17	8.7	61
전북	15	15	15	21	16	3	8	13.3	93
전남	11	6	6	2	2	4	2	4.7	33

- (전남 담양군 지인/가족 모임 관련) 접촉자 조사 중 4명이 추가 확진되어 누적 확진자는 총 45명\*이다.  
\* (구분) 지인 18명(지표포함), 동료 2명, 종업원 5명, 이용자 7명(+2), 가족 13명(+2) / 관계 재분류

○ 경북권

(주간: 4.15일~4.21일, 단위: 명)

구분	4.15.	4.16.	4.17.	4.18.	4.19.	4.20.	4.21.	주간 일 평균	주간 누계
경북권	35	27	38	39	40	32	40	35.9	251
대구	16	4	10	13	23	12	25	14.7	103
경북	19	23	28	26	17	20	15	21.1	148

- (대구 수성구 실내체육시설 관련) 4월 17일 첫 확진자 발생 이후 접촉자 조사 중 5명이 추가 확진되어 누적 확진자는 총 6명\*이다.

\* (구분) 이용자 3명(지표포함), 가족 2명, 지인 1명

- (대구 서구 사우나 관련) 접촉자 조사 중 4명이 추가 확진되어 누적 확진자는 총 24명\*이다.

\* (구분) 이용자 16명(지표포함 +3), 종사자 1명, 지인 3명(+1), 가족 3명, 기타 1명

- (경북 구미시 사업장2 관련) 4월 18일 첫 확진자 발생 이후 접촉자 조사 중 12명이 추가 확진되어 누적 확진자는 총 13명\*이다.

\* (구분) 종사자 10명(지표포함), 가족 3명

### ○ 경남권

(주간: 4.15일~4.21일, 단위: 명)

구분	4.15.	4.16.	4.17.	4.18.	4.19.	4.20.	4.21.	주간 일 평균	주간 누계
경남권	97	112	94	117	88	79	112	99.9	699
부산	54	44	33	30	25	29	33	35.4	248
울산	21	24	25	20	28	21	39	25.4	178
경남	22	44	36	67	35	29	40	39.0	273

- (울산 북구 초등학교 관련) 4월 19일 첫 확진자 발생 이후 접촉자 조사 중 10명이 추가 확진되어 누적 확진자는 총 14명\*이다.

\* (구분) 교사 2명(지표포함), 학생 10명, 가족 2명

- (경남 김해시 지인 관련) 4월 15일 첫 확진자 발생 이후 접촉자 조사 중 12명이 추가 확진되어 누적 확진자는 총 13명\*이다.

\* (구분) 가족 2명(지표포함), 지인 2명, 기타 9명

- (경남 진주시 지인모임 관련) 접촉자 조사 중 4명이 추가 확진되어 누적 확진자는 총 79명\*이다.

\* (구분) 지표환자 2명, 가족 및 지인 20명(+1), 단란주점 관련 25명(+2), 기타 32명(+1)

\*\* 역학조사결과 진주시 지인모임1과 지인모임2의 관련성이 확인되어 통합 관리

- (경남 사천시 음식점 관련) 접촉자 조사 중 3명이 추가 확진되어 누적 확진자는 총 48명\*이다.

\* (구분) 방문자 26명(지표포함), 종사자 2명, 가족 9명(+1), 지인 및 동료 5명, 기타 6명(+2)



## 2 코로나바이러스감염증-19 예방접종 현황

- 코로나19 예방접종 대응 추진단(단장: 정은경)은 4월 21일 0시 기준으로 신규 1차 접종자는 130,228명으로 총 1,771,407명\*이 1차 접종을 받았고, 2차 신규 접종자는 11명으로, 총 60,597명이 2차 접종까지 완료하였다고 밝혔다.

\* 아스트라제네카 백신 1,093,174명, 화이자 백신 678,233명

### 【코로나19 예방접종 현황(4.21일 0시 기준, 단위: 명)】

구분	전일 누계(A)	신규 접종자(B)	누적 접종자(A+B)
1차 접종자	1,641,179	130,228	1,771,407
2차 접종자	60,586	11	60,597

\* 3월 8~10일, 22일, 26일, 31일, 4월 1일, 6~8일, 10일, 12~18일 접종자 1,689명이 4월 20일 추가로 등록되어 누계에 포함됨(신규 현황은 당일접종(4.20)을 의미함)

※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

- 4월 21일 0시 기준 분기별·접종대상별 접종현황은 다음과 같다.

- 2분기 접종대상별 접종 현황은, 신규로 128,544명이 접종받아 누적 접종자는 984,489명으로 접종률은 20.2%였다.

### 【2분기 접종대상별 예방접종 현황(4.21일 0시 기준, 단위: 명, %)】

구분	접종대상자(A)	접종동의/예약자(B)	신규 접종자	누적 접종자(C)	접종률 1(C/A)	접종률 2(C/B)
계	4,861,950	3,608,811	128,544	984,489	20.2	27.3
요양병원(65세 이상)	208,931	145,558	120	131,011	62.7	90.0
요양시설(65세 이상)	171,223	130,279	2,516	110,281	64.4	84.6
취약시설 <sup>1)</sup>	100,403	89,918	7,561	36,092	35.9	40.1
학교 및 돌봄 <sup>2)</sup>	59,510	40,043	1,213	22,961	38.6	57.3
장애인 돌봄 등 <sup>3)</sup>	342,552	211,406 <sup>6)</sup>	33,268	64,120	18.7	30.3
보건의료인	239,332	77,634 <sup>6)</sup>	509	636	0.3	0.8
만성신질환	77,350	2,651 <sup>6)</sup>	41	63	0.1	2.4
기타 대상자 <sup>4)</sup>	2,765	2,593	1,136	1,995	72.2	76.9
75세 이상 어르신	3,497,080	2,757,832 <sup>7)</sup>	76,265	524,777	15.0	19.0
노인시설 <sup>5)</sup>	162,804	150,897 <sup>7)</sup>	5,915	92,553	56.8	61.3

1) 장애인·노숙인, 결핵 및 한센인 거주시설, 교정시설 종사자 등, 2) 특수교육·보건교사 등

3) 장애인·노인방문·보훈인력 돌봄종사자, 항공승무원, 4) 예비명단 등

5) 노인시설 이용·입소자 및 종사자는 아니나 예방접종센터에서 추가 접종된 건 수 포함

6) 조사일 현재까지 예약자 수로 예약기간 동안 지속적으로 예약 진행

7) 접종대상자 중 접종동의여부 조사 완료된 75세 이상 어르신 3,288,869명, 노인시설 161,630명 중 동의한 대상자 수

※ 접종대상자, 접종동의/예약자, 누적접종자 등 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

- 4월 1일 접종을 개시한 예방접종센터에서는 75세 이상 어르신 524,777명(15.0%), 노인시설 이용·입소자 및 종사자 등 92,553명(56.8%) 등 총 617,330명이 1차 접종을 받았다.
- 3월 23일부터 접종을 시작한 요양병원(65세 이상), 요양시설(65세 이상) 입원·입소자 및 종사자에 대한 1차 접종률은 각각 62.7%, 64.4%였다.
- 또한, 1분기 접종대상자 중, 786,918명에 대한 1차 접종을 완료하여 접종률이 89.5%였다.

【1분기 접종대상별 예방접종 현황(4.21일 0시 기준, 단위 : 명, %)】

구분		접종대상자 (A)	접종동의자 (B)	신규접종자	누적접종자 (C)	접종률 1 (C/A)	접종률 2 (C/B)
계	1차	879,648	817,722	1,684	786,918	89.5	96.2
	2차			11	60,597	6.9	7.4
요양병원 (65세 미만)		208,528	190,027	44	186,954	89.7	98.4
요양시설 (65세 미만)		111,124	106,447	165	104,492	94.0	98.2
코로나 1차 대응요원		79,390	71,473	306	68,042	85.7	95.2
병원급 이상 의료기관		414,852	385,662	1,070	365,325	88.1	94.7
기타 대상자*	1차	2,263	2,263	99	1,202	53.1	53.1
	2차			0	8	0.4	0.4
코로나 치료병원	1차	63,491	61,850	0	60,903	95.9	98.5
	2차			11	60,589	95.4	98.0

\* 필수목적 출국자 등

※ 접종대상자, 접종동의자, 누적접종자 등 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

- 1분기 접종기관 및 대상자별로는 요양병원은 186,954명(89.7%), 요양시설은 104,492명(94.0%), 1차 대응요원은 68,042명(85.7%), 병원급 이상 의료기관은 365,325명(88.1%)이 1차 접종을 완료하였다.
- 2차 접종이 진행 중인 코로나19 치료병원의 경우, 60,903명(95.9%)이 1차 예방접종을 받았고 60,589명(95.4%)이 2차 접종까지 완료하였다.

○ **코로나19 예방접종 후 이상반응으로 의심되어 신고된 사례** (4.21. 0시 기준)는 총 **12,533건\***(신규 138건)으로,

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

- 예방접종 후 흔하게 나타날 수 있는 근육통, 두통, 발열, 오한, 메스꺼움 등 사례가 **12,320건(98.3%)**으로 대부분이었으며,

- **아나필락시스 의심 사례\* 128건**(신규 4건), **중증 의심 사례는 경련 등 34건**(신규 3건), **사망 사례 51건**(신규 2건)이 신고 되었다.

\* 아나필락시스 쇼크, 아나필락시스양, 아나필락시스 반응으로 구분

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

**【코로나19 예방접종 후 이상반응 신고현황**(4.21일 0시 기준, '21.2.26일 이후 누계, 단위: 건, (%))

구분		접종자수 (누계)	합계	신고율 (누계)	일반 <sup>1)</sup>	아나필락시스 의심사례 <sup>2)</sup>	중증 의심사례 <sup>3)</sup>	사망사례
전체	신규	1,832,004	138	0.68%	129	4	3	2
	누계		12,533		12,320	128	34	51
아스트라제네카	신규	1,093,182	82	1.04%	77	4	1	-
	누계		11,338		11,167	107	27	37
화이자	신규	738,822	56	0.16%	52	-	2	2
	누계		1,195		1,153	21	7	14

1) 근육통, 발열, 두통, 메스꺼움 등의 사례

2) 아나필락시스양 반응(117건)\* 및 아나필락시스 쇼크(11건) 의심사례로 의료기관에서 신고된 사례

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

3) 경련 등 신경계 반응(8건), 중환자실 입원 등(26건) 포함

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

※ 당일 환자상태 변경 1건(일반→중증 1건)은 신고 당시의 환자상태를 기준으로 함

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

- 신규 사망 사례 2건은 다음과 같으며, 해당 사례는 조사 중이다.

**【신규 사망 사례 현황】**

연번	인적사항	접종대상	접종일	사망일	접종 후 사망까지 시간	기저질환
1	80대/여	75세 이상 어르신	4.14.	4.19.	5일 11시간	유
2	60대/남	노인시설 입소자	4.15.	4.19.	4일 7시간	유

이 보도자료는 관련 발생 상황에 대한 정보를 신속 투명하게 공개하기 위한 것으로, 추가적인 역학조사 결과 등에 따라 수정 및 보완될 수 있음을 알려드립니다.



- <붙임> 1. 코로나19 국내 발생 현황  
2. 코로나19 국외 발생 현황  
3. 시도별 코로나19 예방접종 진행 현황(1, 2분기 합산)  
4. 예방접종 후 이상반응에 대한 안내  
5. 「감염병 보도준칙」 (2020.4.28.)
- <별첨> 1. 코로나19 예방접종피해 국가보상제도 홍보자료  
2. 2단계 방역조치 요약표('21.4.12.~'21.5.2.)  
3. 1.5단계 방역조치 요약표('21.4.12.~'21.5.2.)  
4. 코로나19 예방접종 국민행동수칙  
5. 가족 감염 최소화를 위한 방역수칙  
6. 가족 중 의심환자 발생 시 행동요령 점검표  
7. 새로운 생활 속 거리 두기 수칙 웹포스터 2종  
8. 코로나19 일상적인 소독방법 바로 알기 카드뉴스  
9. 올바른 소독방법 카드뉴스 1, 2, 3편  
10. 코로나19 살균·소독제품 오·남용 방지를 위한 안내 및 주의사항(환경부)  
11. 코로나19 살균·소독제품 안전 사용을 위한 홍보자료 목록(환경부)  
12. 마스크 착용 권고 및 의무화 관련 홍보자료  
13. 코로나19 예방 손씻기 포스터  
14. 일상 속 유형별 슬기로운 방역생활 포스터 6종  
15. 코로나19 고위험군 생활수칙(대응지침 9판 부록5)  
16. 마음 가까이 두기 홍보자료  
17. 생활 속 거리 두기 실천지침: 마스크 착용  
18. 생활 속 거리 두기 실천지침: 환경 소독  
19. 생활 속 거리 두기 실천지침: 어르신 및 고위험군  
20. 생활 속 거리 두기 실천지침: 건강한 생활 습관  
21. 자가격리 대상자 및 가족·동거인 생활수칙  
22. <입국자> 코로나19 격리주의 안내[내국인용]  
23. 잘못된 마스크 착용법

# 붙임 1 코로나19 국내 발생 현황

## 1 일일 확진자 현황 (4.21. 0시 기준, 115,926명)

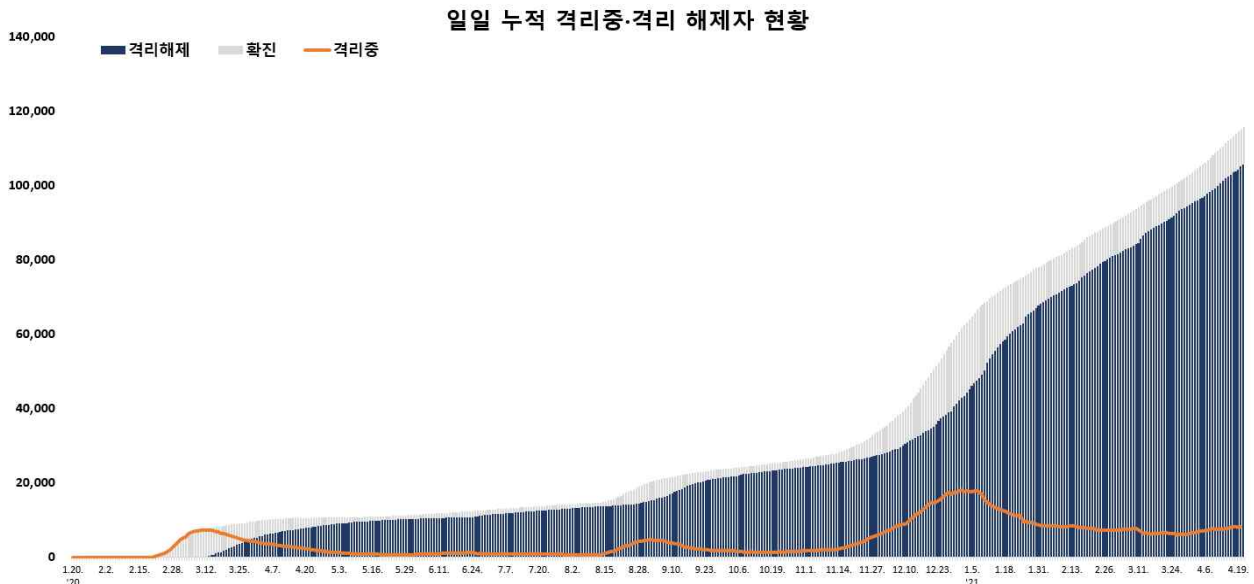
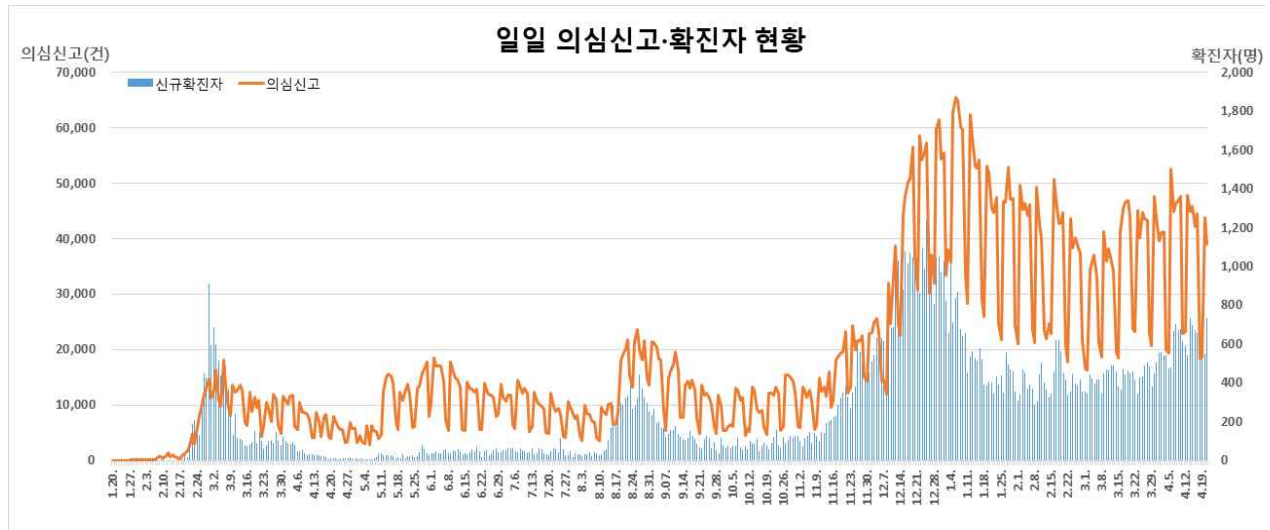
< 국내 신고 및 검사 현황\* (20.1.3일 이후 누계) >

구 분	총 계**	결과 양성				검사 중	결과 음성
		확진자	격리해제	격리 중	사망		
4.20(화) 0시 기준	8,458,592	115,195	105,227	8,166	1,802	66,590	8,276,807
4.21(수) 0시 기준	8,497,594	115,926	105,877	8,243	1,806	67,211	8,314,457
변동	+39,002	+731	+650	+77	+4	+621	+37,650

\* 4.20일 0시부터 4.21일 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 (4.21. 0시 기준, 115,926명)

< 지역별 확진자 현황('20.1.3일 이후 누계) >

지역	금일신규		확진자누계	(% )	인구10만명당 발생률*
	국내발생	해외유입			
서울	211	7	35,994	(31.05)	369.79
부산	33	0	4,732	(4.08)	138.69
대구	25	0	9,216	(7.95)	378.25
인천	13	2	5,521	(4.76)	186.77
광주	17	0	2,316	(2.00)	158.99
대전	17	0	1,642	(1.42)	111.39
울산	39	0	1,545	(1.33)	134.69
세종	1	0	346	(0.30)	101.07
경기	225	9	32,369	(27.92)	244.29
강원	14	1	2,584	(2.23)	167.73
충북	19	1	2,479	(2.14)	155.00
충남	7	1	2,910	(2.51)	137.11
전북	8	0	1,851	(1.60)	101.85
전남	2	2	1,015	(0.88)	54.43
경북	15	1	3,880	(3.35)	145.73
경남	40	1	3,510	(3.03)	104.42
제주	6	1	683	(0.59)	101.83
검역	0	13	3,333	(2.88)	-
총합계	692	39	115,926	(100)	223.59

\* 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) >

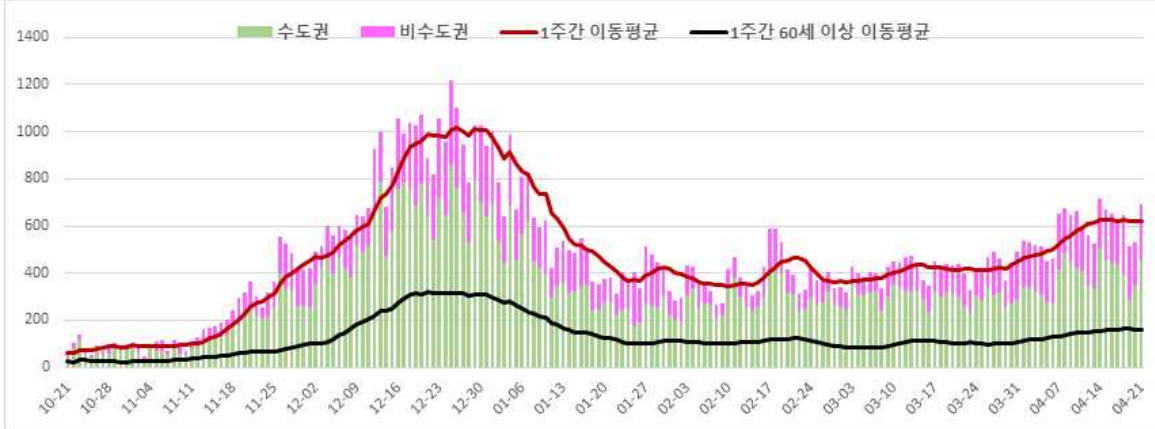
구분	합계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	검역
격리 중	8,243	2,660	502	159	206	83	157	289	26	2,479	164	180	188	199	85	263	379	29	195
격리해제	105,877	32,891	4,109	8,838	5,257	2,212	1,469	1,219	319	29,317	2,370	2,235	2,686	1,594	920	3,540	3,114	653	3,134
사망	1,806	443	121	219	58	21	16	37	1	573	50	64	36	58	10	77	17	1	4
합계	115,926	35,994	4,732	9,216	5,521	2,316	1,642	1,545	346	32,369	2,584	2,479	2,910	1,851	1,015	3,880	3,510	683	3,333

\* 4.20일 0시부터 4.21일 0시 사이에 질병관리청으로 신고·접수된 자료 기준

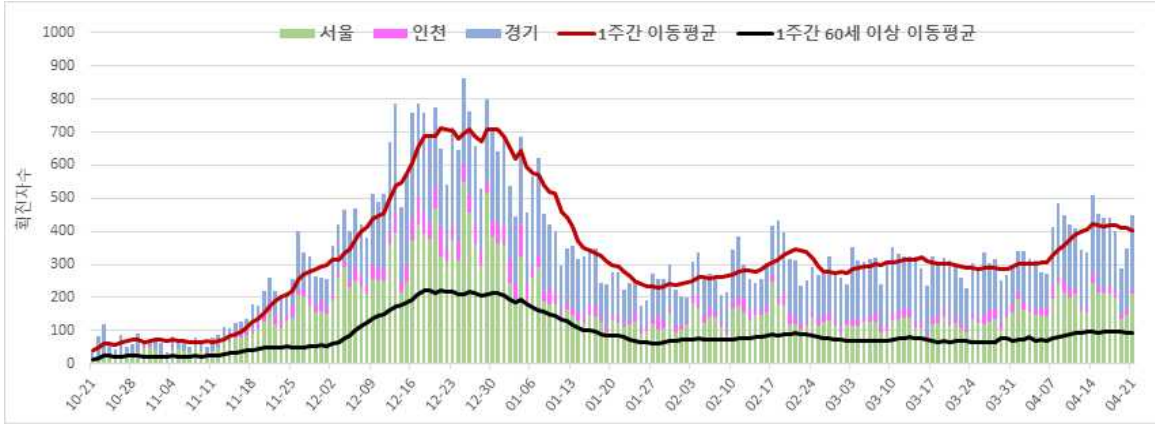
※ 상기 통계는 모두 추후 역학조사 과정에서 변경될 수 있음

< 권역별 확진자 현황 도표(최근 6개월 국내발생) >

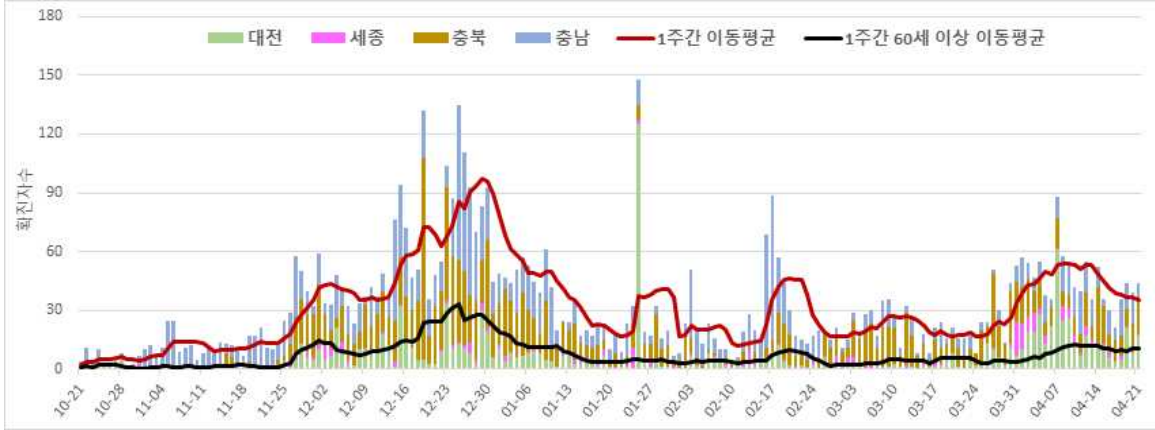
전국  
(수도권, 비수도권)



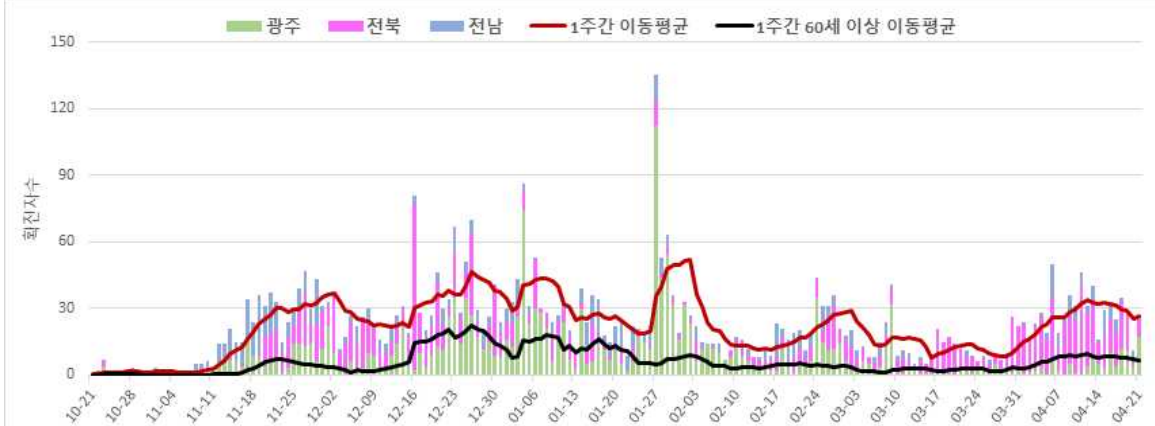
수도권  
(서울, 인천, 경기)



충청권  
(대전, 세종, 충북, 충남)



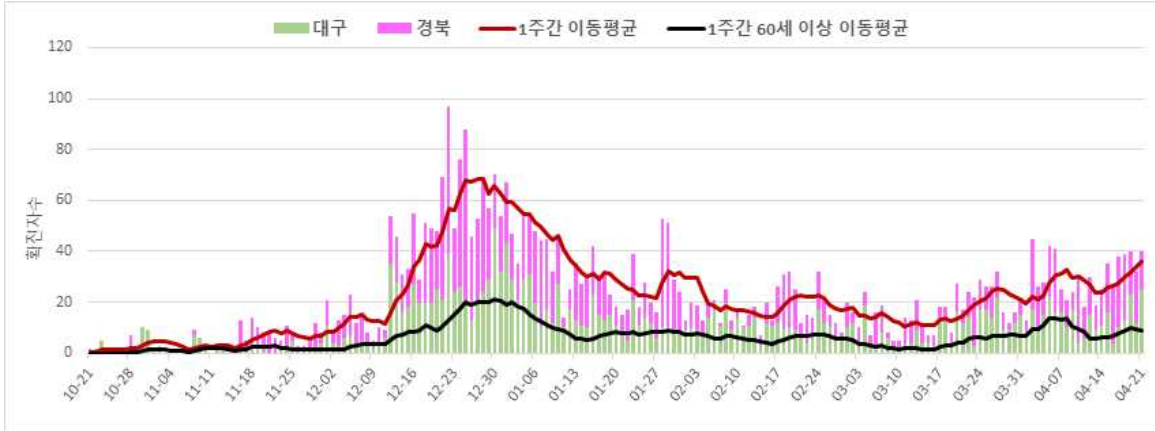
호남권  
(광주, 전북, 전남)



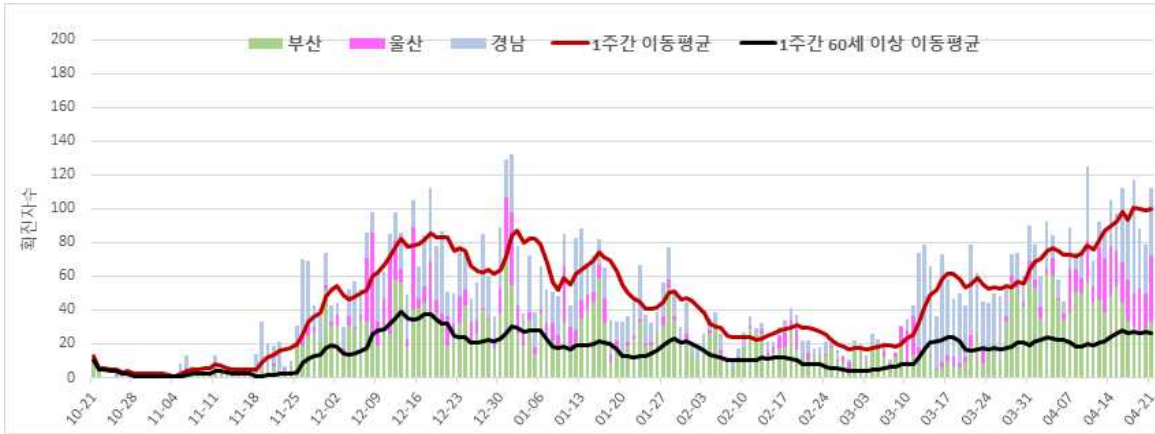


< 권역별 확진자 현황 도표(최근 6개월 국내발생) >

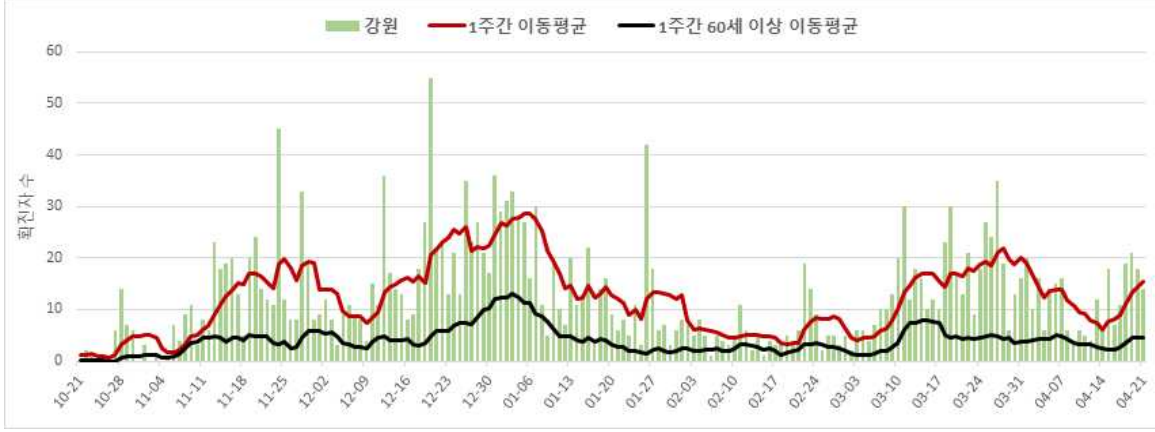
경북권  
(대구, 경북)



경남권  
(부산, 울산, 경남)



강원권  
(강원)



제주권  
(제주)





### ③ 성별·연령별 확진자 현황 (4.21. 0시 기준, 115,926명)

< 확진자 성별, 연령별 발생현황 >				
구분		금일 신규 (%)	확진자누계 (%)	인구10만명당 발생률*
계		731 (100)	115,926 (100)	223.59
성별	남성	366 (50.07)	57,662 (49.74)	222.95
	여성	365 (49.93)	58,264 (50.26)	224.22
연령	80세 이상	19 (2.60)	5,115 (4.41)	269.32
	70-79	35 (4.79)	8,434 (7.28)	233.82
	60-69	94 (12.86)	17,895 (15.44)	282.06
	50-59	130 (17.78)	21,472 (18.52)	247.75
	40-49	128 (17.51)	17,121 (14.77)	204.08
	30-39	101 (13.82)	15,582 (13.44)	221.17
	20-29	114 (15.60)	17,246 (14.88)	253.38
	10-19	71 (9.71)	8,079 (6.97)	163.53
0-9	39 (5.34)	4,982 (4.30)	120.09	

\* 성별·연령별 1월 이후 누적 확진자수 / 성별·연령별 인구(20.1월 행정안전부 주민등록인구현황 기준)

※ 역학조사 결과 변동 가능

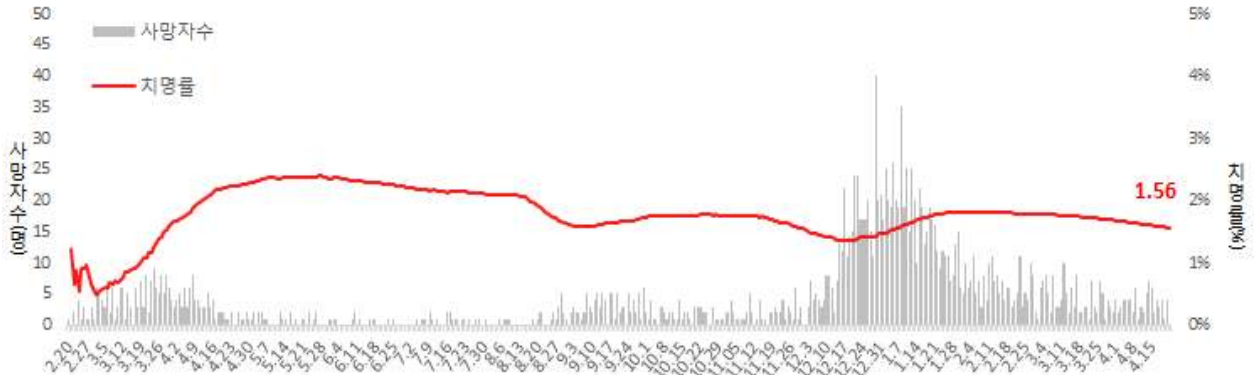
### ④ 사망자 및 위중증 환자 현황 (4.21. 0시 기준)

< 성별·연령별 사망현황 >				
구분		신규 사망 (%)	사망누계 (%)	치명률(%)
계		4 (100)	1,806 (100)	1.56
성별	남성	2 (50.00)	898 (49.72)	1.56
	여성	2 (50.00)	908 (50.28)	1.56
연령	80세 이상	1 (25.00)	992 (54.93)	19.39
	70-79	3 (75.00)	518 (28.68)	6.14
	60-69	0 (0.00)	211 (11.68)	1.18
	50-59	0 (0.00)	61 (3.38)	0.28
	40-49	0 (0.00)	14 (0.78)	0.08
	30-39	0 (0.00)	7 (0.39)	0.04
	20-29	0 (0.00)	3 (0.17)	0.02
	10-19	0 (0.00)	0 (0.00)	0.00
0-9	0 (0.00)	0 (0.00)	0.00	

\* 치명률(%) = 사망자수 / 확진자수 × 100

※ 역학조사 결과 변동 가능

< 일별 사망자 현황 >



< 위증증 현황 >

구분	4.8.	4.9.	4.10.	4.11.	4.12.	4.13.	4.14.	4.15.	4.16.	4.17.	4.18.	4.19.	4.20.	4.21.
계	112	113	108	105	103	101	100	99	111	108	102	99	109	116

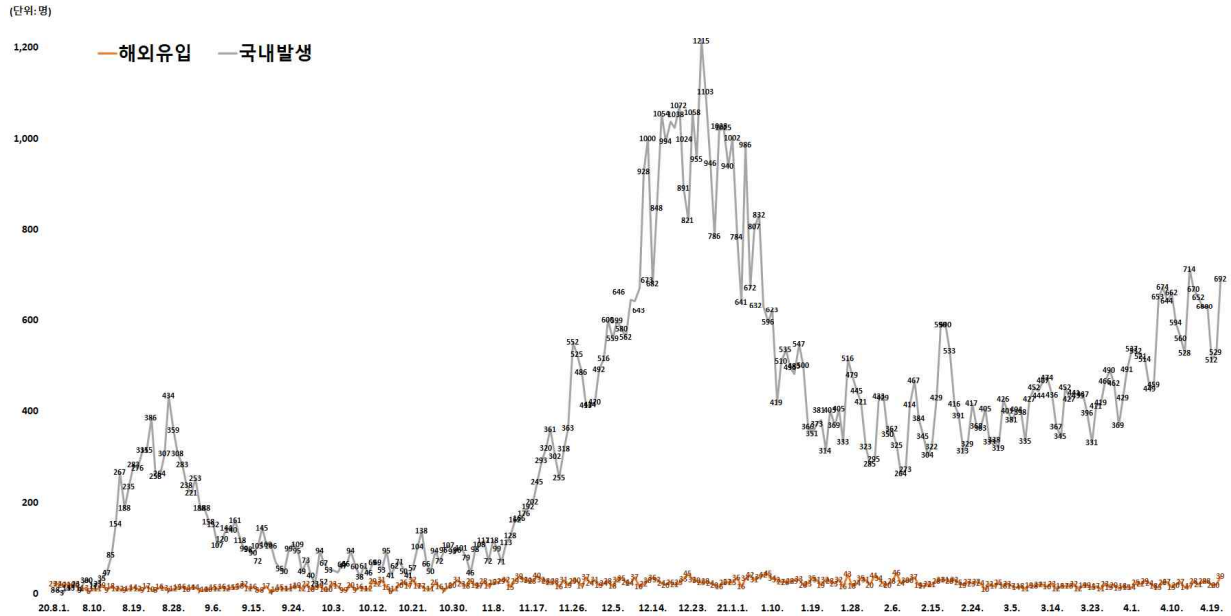
구분	위증증	( % )
계	116	( 100.0 )
80세 이상	33	( 28.4 )
70-79세	33	( 28.4 )
60-69세	28	( 24.1 )
50-59세	14	( 12.1 )
40-49세	6	( 5.2 )
30-39세	1	( 0.9 )
20-29세	1	( 0.9 )
10-19세	0	( 0.0 )
0-9세	0	( 0.0 )

\* 위증증 : 고유량(high flow) 산소요법, 인공호흡기, ECMO(체외막산소공급), CRRT(지속적신대체요법) 등으로 격리 치료 중인 환자

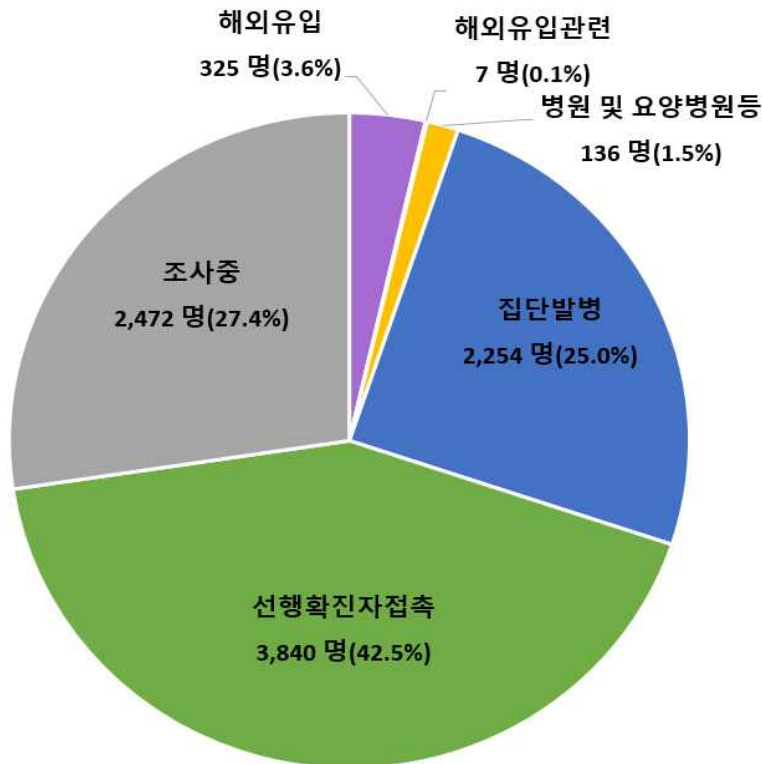
※ 상기 통계는 모두 추후 역학조사 과정에서 변경될 수 있음

## 5 감염경로

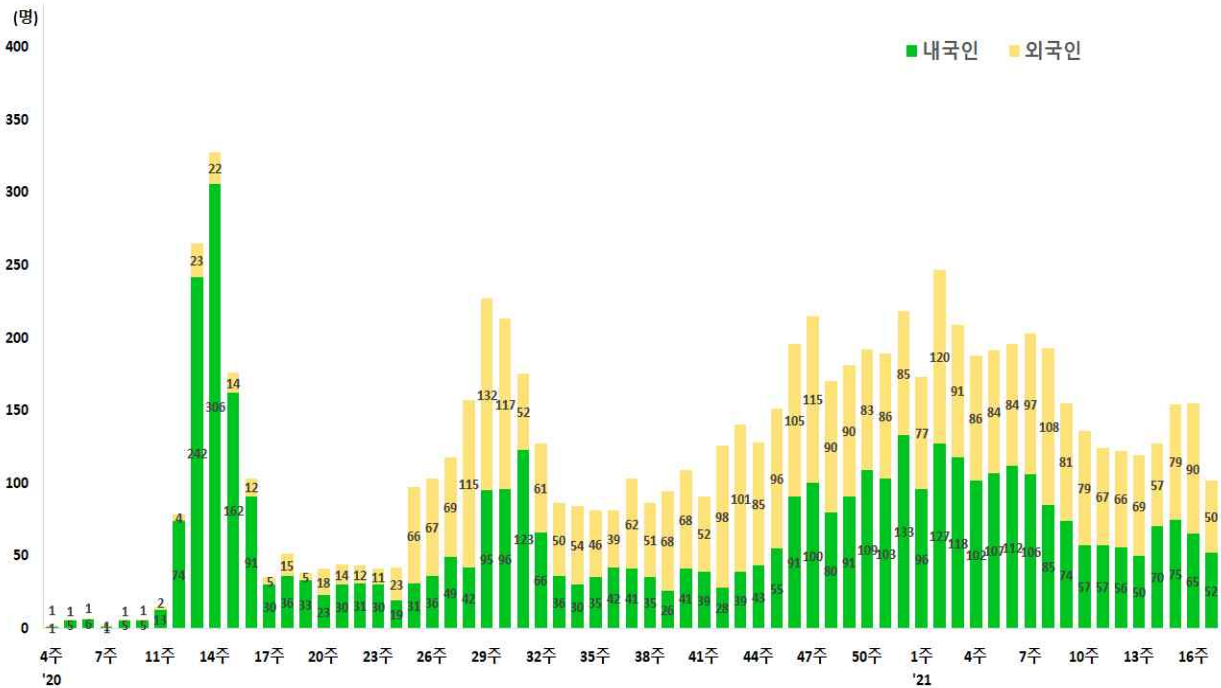
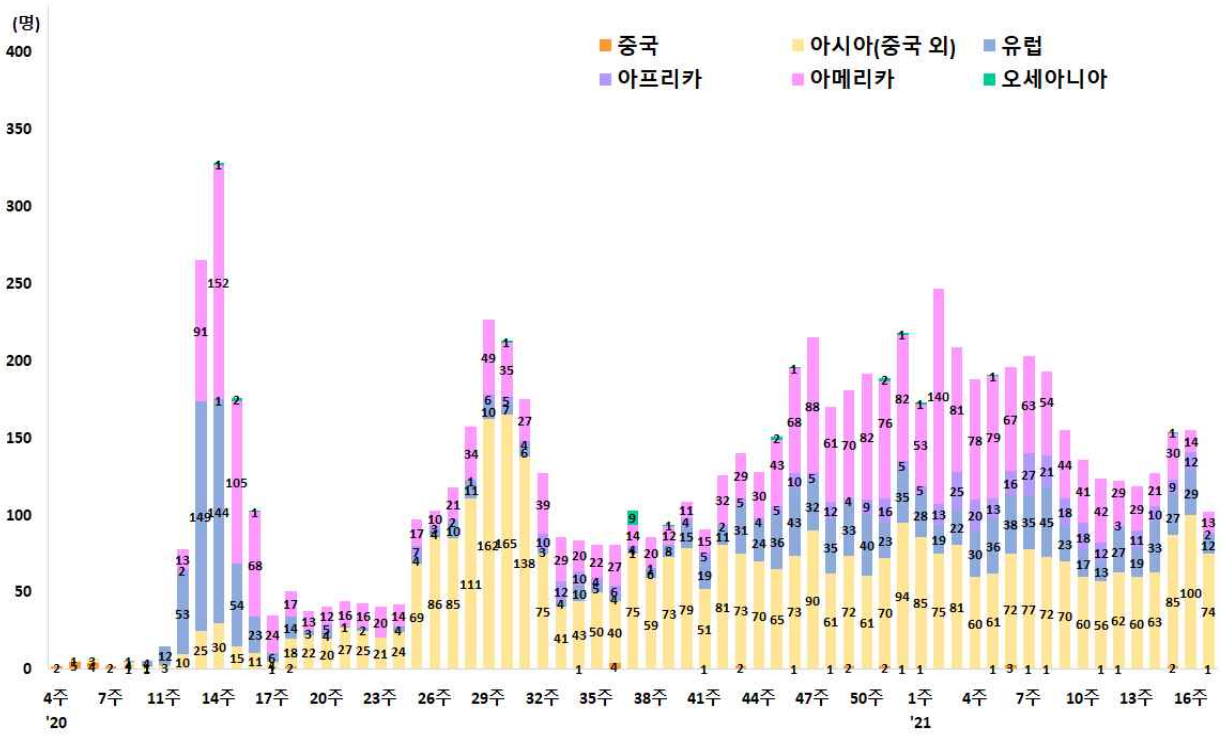
< 감염경로 구분에 따른 일별 신규 확진자 현황 >



< 최근 2주간 ('21.4.8 0시~'21.4.21일 0시까지 신고된 9,034명) 감염경로 구분 >



< 해외유입 확진자 현황 >



< 주요 집단 발생 현황 >

지역	확진환자(단위: 명, %)									주요 집단 발생 사례(명)
	누계	해외 유입	집단발생 관련				기타*	조사중	신규	
			소계	신천지 관련	집단 발생	해외유입 관련				
서울	35,994	1,041	13,050	8	12,939	103	12,209	9,694	218	<대규모 집단 주요 발생 사례(200명 이상)> • 성북구 사랑제일교회 관련(1,173명) * 서울 646명, 경기 394명, 인천 52명 등 • 8.15일 서울도심 집회 관련(650명) * 서울 142명, 경기 134명, 대구 103명 등 • 클럽 관련(277명) * 서울 139명, 경기 59명, 인천 54명 등 • 리치웨이 관련(210명) * 서울 122명, 경기 57명, 인천 24명 등 • 서울 강서구 댄스교습 관련(329명) • 서울 강서구 종교시설 관련(258명) • 서울 구로구 요양병원/요양원 관련(235명) • 서울 송파구 교정시설 관련(1,232명) • 서울 용산구 대학병원 관련(282명) • 서울 종로구 음식점/노래교실 관련(315명) • 경기 용인시 우리제일교회 관련(221명) * 경기 129명, 서울 77명, 인천 8명 등 • 경기 용인시 수지구 교회 관련(226명) • 경기 남양주시 플라스틱공장 관련(200명) • IM선교회 미인가교육시설 관련(420명) • 충북 괴산군 음식점/산단인생시병원 관련(47명) • 충남 아산시 난방기공장 관련(214명) • 경북 상주시 BTJ열방센터 관련(808명) • 부산/울산 장구강습 관련(268명) • 울산 남구 요양병원 관련(246명)
부산	4,732	163	2,740	12	2,668	60	1,052	777	33	
대구	9,216	178	6,739	4,512	2,219	8	1,251	1,048	25	
인천	5,521	275	2,333	2	2,321	10	1,960	953	15	
광주	2,316	147	1,783	9	1,768	6	212	174	17	
대전	1,642	58	790	2	787	1	470	324	17	
울산	1,545	106	962	16	941	5	280	197	39	
세종	346	27	159	1	157	1	67	93	1	
경기	32,369	1,719	12,628	29	12,519	80	11,071	6,951	234	
강원	2,584	86	1,305	17	1,287	1	782	411	15	
충북	2,479	118	1,357	6	1,344	7	582	422	20	
충남	2,910	196	1,426	0	1,425	1	783	505	8	
전북	1,851	122	1,146	1	1,144	1	319	264	8	
전남	1,015	80	666	1	654	11	154	115	4	
경북	3,880	195	2,569	565	2,000	4	644	472	16	
경남	3,510	176	2,126	33	2,055	38	643	565	41	
제주	683	41	399	0	398	1	128	115	7	
검역	3,333	3,333	0	0	0	0	0	0	13	
합계	115,926 (%)	8,061 (7.0)	52,178 (45.0)	5,214 (4.5)	46,626 (40.2)	338 (0.3)	32,607 (28.1)	23,080 (19.9)	731	<최근 발생 주요 사례> • 서울 관악구 직장인천 집단생활 관련(75명) • 서울 서초구 실내체육시설 관련(87명) • A교회 및 집회관련(219명) • 경기 화성시 가정어린이집 관련(60명) • 충북 제천시 사우나 관련(64명) • 충남 당진시 교회 관련(82명) • 부산 유흥주점 관련(492명) • 부산 연제구 노인복지센터 관련(63명) • 경남 진주시 목욕탕2 관련(259명) • 경남 거제시 유흥주점/기업 관련(209명) • 경남 진주시 지인모임 관련(79명)

※ 신고사항 및 질병관리청 관리시스템에서 관리번호가 부여된 자료를 기준으로 함. 이에 따라, 특정 시점에 시도단위에서 자체 집계한 수치와는 상이할 수 있고, 이후 역학조사 진행 등에 따라 변경 가능 \* 확진자 접촉자 등 기타 사례 포함



6 수도권 임시선별검사소 검사 및 확진자 현황 (4.21. 0시 기준)

구분	임시선별 검사소 수 (개소) <sup>1)</sup>	검사(건)					확진자(명)
		계	비인두도말 PCR	타액 PCR	신속항원 검사	2차 비인두도말 PCR <sup>2)</sup>	
신규	0	37,165	37,146	0	19	0	131
서울	0	15,021	15,019	0	2	0	43
경기	0	20,303	20,286	0	17	0	85
인천	0	1,841	1,841	0	0	0	3
누계	97	3,771,437	3,748,521	4,235	18,633	48 <sup>3)</sup>	9,982
서울	26	1,579,185	1,571,050	1,485	6,630	20	4,583
경기	65	1,920,518	1,906,028	2,719	11,744	27	4,899
인천	6	271,734	271,443	31	259	1	500

1) (임시선별검사소 수) 수도권(서울, 경기, 인천) 소재 임시선별검사소 설치·운영 실적

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

3) 양성 32건, 음성 16건

7 최근 1주간 검사 및 확진자 현황 (4.15.~4.21.)

구분	4.15.	4.16.	4.17.	4.18.	4.19.	4.20.	4.21.	주간누계	총 누계
계	85,930	80,704	84,370	41,723	35,014	85,328	76,167	489,236	12,269,031
의심신고 검사자 수(명) <sup>1)</sup>	45,738	42,207	44,447	18,287	18,755	43,771	39,002	252,207	8,497,594
임시선별검사소 검사 건수(건) <sup>2)</sup>	40,192	38,497	39,923	23,436	16,259	41,557	37,165	237,029	3,771,437
신규 확진자 수(명)	698	673	658	671	532	549	731	4,512	115,926
임시선별검사소 확진자 수(명)	134	120	119	90	71	81	131	746	9,982

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

2) (임시선별검사소 검사 건수) 수도권 임시선별검사소 검사를 통해 전일 보고된 건수를 집계한 수치로서 중복검사자를 포함할 수 있으며, 변동될 수 있는 잠정 통계임

## 붙임 2 | 코로나19 국외 발생 현황

### □ 누적발생 980,000명 이상 국가 및 주요감시 국가

<단위: 명>

구분	누적 발생		신규 발생		치명률 (%)	인구 10만명 당 <sup>1)</sup>	
	확진자	사망자	확진자	사망자		확진자	사망자
미국	31,350,025	561,921	38,084	305	1.79	9,471.31	169.76
인도	15,321,089	180,530	259,170	1,761	1.18	1,110.22	13.08
브라질	13,943,071	373,335	42,980	1,657	2.68	6,558.36	175.60
프랑스	5,214,493	100,536	6,636	446	1.93	7,985.44	153.96
러시아	4,718,854	106,307	8,164	379	2.25	3,234.31	72.86
영국	4,390,787	127,274	2,963	4	2.90	6,466.55	187.44
터키	4,323,596	36,267	55,149	341	0.84	5,128.82	43.02
이탈리아	3,878,994	117,243	8,863	316	3.02	6,411.56	193.79
스페인	3,428,354	77,102	2,218	14	2.25	7,325.54	164.75
독일	3,163,308	80,303	21,046	389	2.54	3,774.83	95.83
폴란드	2,704,571	62,734	9,244	601	2.32	7,154.95	165.96
아르헨티나	2,694,014	59,228	16,267	64	2.20	5,960.21	131.04
콜롬비아	2,652,947	68,328	16,871	397	2.58	5,212.08	134.24
멕시코	2,305,602	212,339	696	111	9.21	1,788.67	164.73
이란	2,261,435	67,130	24,346	398	2.97	2,692.18	79.92
우크라이나	1,961,956	40,367	8,940	367	2.06	4,489.60	92.37
페루	1,704,757	57,230	7,131	433	3.36	5,165.93	173.42
인도네시아	1,609,300	43,567	4,952	143	2.71	588.41	15.93
체코	1,606,030	28,640	3,319	108	1.78	15,009.63	267.66
남아프리카공화국	1,567,513	53,757	744	21	3.43	2,643.36	90.65
네덜란드	1,410,950	16,938	7,187	22	1.20	8,251.17	99.05
칠레	1,131,340	25,277	6,622	100	2.23	5,923.25	132.34
캐나다	1,121,498	23,623	7,591	32	2.11	2,974.80	62.66
루마니아	1,031,072	26,381	1,768	149	2.56	5,370.17	137.40
이라크	984,950	15,026	7,775	45	1.53	2,450.12	37.38
이스라엘	837,122	6,339	142	3	0.76	9,622.09	72.86
필리핀	945,745	16,048	9,628	88	1.70	862.91	14.64
헝가리	754,833	25,580	1,645	199	3.39	7,781.78	263.71
파키스탄	761,437	16,316	5,152	73	2.14	344.70	7.39
일본	537,317	9,671	3,265	30	1.80	424.76	7.65
아랍에미리트	498,957	1,556	1,803	2	0.31	5,039.97	15.72
네팔	285,900	3,091	1,227	8	1.08	982.47	10.62
나이지리아	164,303	2,061	70	0	1.25	79.72	1.00
미얀마	142,644	3,206	16	0	2.25	262.21	5.89
중국	90,541	4,636	21	0	5.12	6.29	0.32
태국	45,185	108	1,443	4	0.24	64.73	0.15
베트남	2,791	35	6	0	1.25	2.87	0.04
대한민국 <sup>2)</sup>	115,926	1,806	731	4	1.56	223.59	3.48

1) 국가별 총 인구수: 유엔인구기금(UNFPA) '20년 기준, 대한민국 '20.1월 행정안전부 주민등록인구현황 기준

2) 국내 발생 현황 4.21. 0시 기준

## 붙임 3 시도별 코로나19 예방접종 진행 현황(1, 2분기 합산)

### ○ 접종자 현황

#### 【코로나19 백신 예방접종 현황】

구분	합계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	
신규	1차	130,228	22,033	5,615	4,624	5,173	4,456	3,657	1,539	722	26,605	5,238	5,009	8,461	5,602	8,031	11,106	10,960	1,397
	2차	11	10	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
누계	1차	1,771,407	271,027	115,622	74,674	93,804	62,721	48,957	34,631	8,995	373,128	68,622	68,844	89,248	86,536	101,848	115,165	134,214	23,371
	2차	60,597	13,518	4,161	2,946	8,745	1,136	3,753	2,821	783	9,786	1,178	2,534	1,520	1,172	816	2,135	1,588	2,005

\* 3월 8~10일, 22일, 26일, 31일, 4월 1일, 6~8일, 10일, 12~18일 접종자 1,689명이 4월 20일 추가로 등록되어 누계에 포함됨(신규 현황은 당일접종(4.20)을 의미함)

※ 상기 통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

### ○ 전체 접종률 현황

(단위: 명, %)

구분	합계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	
대상자	5,741,598	1,016,763	414,287	267,726	283,219	161,430	151,580	88,740	22,325	1,211,982	216,005	200,335	279,883	272,803	306,728	381,364	392,718	73,710	
접종자	1차	1,771,407	271,027	115,622	74,674	93,804	62,721	48,957	34,631	8,995	373,128	68,622	68,844	89,248	86,536	101,848	115,165	134,214	23,371
	2차	60,597	13,518	4,161	2,946	8,745	1,136	3,753	2,821	783	9,786	1,178	2,534	1,520	1,172	816	2,135	1,588	2,005
접종률	1차	30.9	26.7	27.9	27.9	33.1	38.9	32.3	39.0	40.3	30.8	31.8	34.4	31.9	31.7	33.2	30.2	34.2	31.7
	2차	1.1	1.3	1.0	1.1	3.1	0.7	2.5	3.2	3.5	0.8	0.5	1.3	0.5	0.4	0.3	0.6	0.4	2.7

※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

### ○ 화이자 백신 접종률 현황

(단위: 명, %)

구분	합계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주		
전체	대상자	3,723,375	661,409	260,407	169,956	178,185	88,041	91,263	53,141	15,112	769,651	151,724	134,728	193,514	182,353	212,967	261,809	248,121	50,994	
	접종자	1차	678,233	102,720	29,932	25,903	37,082	18,885	17,089	14,545	5,965	127,766	33,290	31,621	39,923	32,819	43,352	53,469	51,950	11,922
		2차	60,589	13,518	4,161	2,946	8,745	1,136	3,753	2,821	783	9,778	1,178	2,534	1,520	1,172	816	2,135	1,588	2,005
	접종률	1차	18.2	15.5	11.5	15.2	20.8	21.5	18.7	27.4	39.5	16.6	21.9	23.5	20.6	18.0	20.4	20.4	20.9	23.4
2차		1.6	2.0	1.6	1.7	4.9	1.3	4.1	5.3	5.2	1.3	0.8	1.9	0.8	0.6	0.4	0.8	0.6	3.9	
코로나치료병원	대상자	63,491	14,267	4,446	3,021	9,140	1,168	3,932	2,955	835	10,209	1,218	2,696	1,577	1,192	839	2,182	1,654	2,160	
	접종자	1차	60,903	13,645	4,193	2,955	8,777	1,140	3,782	2,828	786	9,815	1,181	2,542	1,523	1,174	820	2,140	1,591	2,011
		2차	60,589	13,518	4,161	2,946	8,745	1,136	3,753	2,821	783	9,778	1,178	2,534	1,520	1,172	816	2,135	1,588	2,005
	접종률	1차	95.9	95.6	94.3	97.8	96.0	97.6	96.2	95.7	94.1	96.1	97.0	94.3	96.6	98.5	97.7	98.1	96.2	93.1
2차		95.4	94.8	93.6	97.5	95.7	97.3	95.4	95.5	93.8	95.8	96.7	94.0	96.4	98.3	97.3	97.8	96.0	92.8	
75세이상	대상자	3,497,080	628,880	247,646	156,718	161,571	81,793	82,276	47,278	13,270	723,917	145,094	124,116	182,863	169,798	203,781	246,101	235,189	46,789	
	접종자	524,777	80,014	22,356	18,238	24,907	13,077	8,835	9,824	4,304	98,832	28,745	22,943	34,113	24,148	37,728	46,697	41,322	8,694	
	접종률	15.0	12.7	9.0	11.6	15.4	16.0	10.7	20.8	32.4	13.7	19.8	18.5	18.7	14.2	18.5	19.0	17.6	18.6	
노인시설	대상자	162,804	18,262	8,315	10,217	7,474	5,080	5,055	2,908	1,007	35,525	5,412	7,916	9,074	11,363	8,347	13,526	11,278	2,045	
	접종자	92,553	9,061	3,383	4,710	3,398	4,668	4,472	1,893	875	19,119	3,364	6,136	4,287	7,497	4,804	4,632	9,037	1,217	
	접종률	56.8	49.6	40.7	46.1	45.5	91.9	88.5	65.1	86.9	53.8	62.2	77.5	47.2	66.0	57.6	34.2	80.1	59.5	

\* 노인시설 이용·입소자 및 종사자는 아니나 예방접종센터에서 추가 접종된 건 수 포함

※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

### ○ 아스트라제네카 백신 접종률 현황

(단위: 명,%)

구분	합계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주		
전체	대상자	2,018,223	355,354	153,880	97,770	105,034	73,389	60,317	35,599	7,213	442,331	64,281	65,607	86,369	90,450	93,761	119,555	144,597	22,716	
	접종자	1차	1,093,174	168,307	85,690	48,771	56,722	43,836	31,868	20,086	3,030	245,362	35,332	37,223	49,325	53,717	58,496	61,696	82,264	11,449
		2차	8	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	접종률	1차	54.2	47.4	55.7	49.9	54.0	59.7	52.8	56.4	42.0	55.5	55.0	56.7	57.1	59.4	62.4	51.6	56.9	50.4
		2차	0.0004	0	0	0	0	0	0	0	0	0.002	0	0	0	0	0	0	0	0
요양병원	대상자	417,459	34,275	49,145	19,572	19,611	19,903	12,557	10,384	892	88,269	7,017	11,370	18,831	23,745	25,206	32,009	42,660	2,013	
	접종자	317,965	24,650	36,395	13,501	15,312	16,167	9,269	8,070	705	70,161	5,445	9,104	14,588	18,653	20,252	22,230	31,976	1,487	
	접종률	76.2	71.9	74.1	69.0	78.1	81.2	73.8	77.7	79.0	79.5	77.6	80.1	77.5	78.6	80.3	69.4	75.0	73.9	
요양시설	대상자	282,347	20,750	8,865	11,112	21,041	5,081	9,089	2,935	912	89,881	14,416	14,196	16,219	12,209	14,365	19,324	16,125	5,827	
	접종자	214,773	15,208	6,966	7,711	15,353	4,028	6,575	2,302	665	69,063	10,677	11,412	12,486	10,012	11,622	14,241	12,111	4,341	
	접종률	76.1	73.3	78.6	69.4	73.0	79.3	72.3	78.4	72.9	76.8	74.1	80.4	77.0	82.0	80.9	73.7	75.1	74.5	
1차 대안요양병원·요양시설·요양보호사·요양기관 <sup>1)</sup>	대상자	79,390	10,580	4,573	2,085	4,801	1,654	1,434	1,455	583	13,207	4,627	3,825	6,422	4,503	6,093	6,463	5,587	1,498	
	접종자	68,042	8,670	3,799	1,778	3,800	1,411	1,281	1,329	507	11,454	3,934	3,337	5,836	4,062	5,187	5,315	5,067	1,275	
	접종률	85.7	81.9	83.1	85.3	79.2	85.3	89.3	91.3	87.0	86.7	85.0	87.2	90.9	90.2	85.1	82.2	90.7	85.1	
정신의료기관 <sup>2)</sup>	대상자	414,852	111,829	35,070	25,924	17,761	18,597	12,618	6,526	656	78,868	11,573	7,956	11,466	16,451	15,101	15,014	26,371	3,071	
	접종자	365,325	97,886	31,037	21,125	16,051	17,161	11,167	5,801	542	69,894	10,141	7,151	10,177	14,516	13,768	12,437	23,813	2,658	
	접종률	88.1	87.5	88.5	81.5	90.4	92.3	88.5	88.9	82.6	88.6	87.6	89.9	88.8	88.2	91.2	82.8	90.3	86.6	
취업시설 <sup>2)</sup>	대상자	100,403	13,751	4,192	5,641	4,243	2,702	3,787	1,889	424	22,509	5,458	5,509	4,734	4,526	4,972	8,599	5,730	1,737	
	접종자	36,092	3,811	1,637	1,434	1,445	1,748	1,117	710	284	6,793	2,011	2,621	2,018	1,816	2,615	2,903	2,625	504	
	접종률	35.9	27.7	39.1	25.4	34.1	64.7	29.5	37.6	67.0	30.2	36.8	47.6	42.6	40.1	52.6	33.8	45.8	29.0	
학교 및 체육시설 <sup>3)</sup>	대상자	59,510	9,827	3,537	2,704	3,436	1,709	1,807	1,531	609	13,030	2,246	2,682	2,842	2,430	2,626	3,184	3,999	1,311	
	접종자	22,961	3,451	1,247	914	1,417	809	533	681	123	4,944	911	1,335	1,134	1,243	1,370	970	1,208	671	
	접종률	38.6	35.1	35.3	33.8	41.2	47.3	29.5	44.5	20	37.9	40.6	49.8	39.9	51.2	52.2	30.5	30.2	51.2	
장애인·노숙인·결핵 및 한센인 거주시설, 교정시설 등 <sup>4)</sup>	대상자	342,552	74,749	25,200	14,788	16,938	12,017	10,360	5,523	924	65,333	10,405	10,227	14,806	14,721	15,843	21,596	26,599	2,523	
	접종자	64,120	13,760	4,337	2,231	3,098	2,396	1,861	1,063	172	11,884	2,075	2,127	2,979	3,326	3,554	3,498	5,258	501	
	접종률	18.7	18.4	17.2	15.1	18.3	19.9	18.0	19.2	18.6	18.2	19.9	20.8	20.1	22.6	22.4	16.2	19.8	19.9	
보건의료인 <sup>5)</sup>	대상자	239,332	64,979	16,964	11,931	12,137	9,727	6,368	3,517	1,839	50,146	5,885	7,279	7,915	9,144	6,587	9,188	12,168	3,558	
	접종자	636	122	61	12	52	14	12	5	9	169	26	32	19	16	26	25	34	2	
	접종률	0.3	0.2	0.4	0.1	0.4	0.1	0.2	0.1	0.5	0.3	0.4	0.4	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.1	
만성질환·장애·질환 <sup>5)</sup>	대상자	77,350	13,683	6,044	3,921	4,818	1,893	2,233	1,683	339	18,955	2,506	2,431	2,991	2,629	2,838	4,084	5,146	1,156	
	접종자	63	3	1	1	11	0	0	0	0	27	0	15	2	0	1	0	2	0	
	접종률	0.1	0.02	0.02	0.03	0.2	0	0	0	0	0.1	0	0.6	0.1	0	0.04	0	0.04	0	
기타 대상자 <sup>5)</sup>	대상자	5,028	931	290	92	248	106	64	156	35	2,133	148	132	143	92	130	94	212	22	
	접종자	1차	3,197	746	210	64	183	102	53	125	23	973	112	89	86	73	101	77	170	10
		2차	8	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	
	접종률	1차	63.6	80.1	72.4	69.6	73.8	96.2	82.8	80.1	65.7	45.6	75.7	67.4	60.1	79.3	77.7	81.9	80.2	45.5
		2차	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4	0	0	0	0	0	0	0	

1) 정신의료기관, 거점전담 및 감염병전담병원까지 포함되어 있으며, 정신 의료기관은 정신건강의학과 폐쇄병동 입원환자를 포함함  
 2) 장애인·노숙인, 결핵 및 한센인 거주시설, 교정시설 종사자 등 3) 특수교육·보건교사 등  
 4) 장애인·노인방문·보훈인력 돌봄종사자, 항공승무원 5) 필수목적 출국자, 예비명단 접종자 등  
 ※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

붙임 4

예방접종 후 이상반응에 대한 안내

2021.04.12.

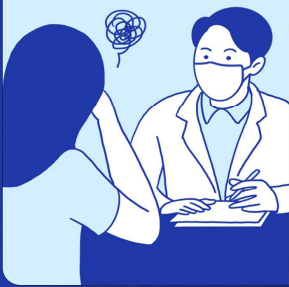
질병관리청 KMA 대한의사협회  
KOREAN MEDICAL ASSOCIATION

# 예방접종 후 이상반응에 대한 안내



## 이럴 땐, 이렇게 하세요.

- 접종 후 접종부위 부기·통증이 있는 경우,  
깨끗한 마른 수건을 대고 그 위에 냉찜질을 하세요.
- 접종 후 미열이 있는 경우, 수분을 충분히 섭취하고 휴식을 취하세요.
- 접종 후 발열, 근육통 등으로 불편할 경우, 해열·진통제를 복용하시면 도움이 됩니다.  
\* 예방접종 전에 미리 아세트아미노펜 성분의 해열·진통제를 준비하고,  
예방 접종 후 몸살 증상이 있으면 해열·진통제를 복용하세요.



## 이럴 땐, 의사 진료를 받으세요.

- 접종 후 접종부위 부기, 통증, 발적이 48시간이 지나도 호전되지 않는 경우
- 접종 후 4주 내 호흡곤란, 흉통, 지속적인 복부 통증, 다리 부기와 같은 증상이 나타난 경우
- 접종 후 심한 또한 2일 이상의 지속적인 두통이 발생하며,  
진통제에 반응하지 않거나 조절 되지 않는 경우 또는 시야가 흐려지는 경우
- 접종 후 갑자기 기운이 떨어지거나 평소와 다른 이상 증상이 나타난 경우
- 접종 후 접종부위가 아닌 곳에서 멍이나 출혈이 생긴 경우



## 이럴 땐, 119에 신고 또는 응급실을 방문하세요.

- 접종 후 숨쉬기 곤란하거나 심하게 어지러운 경우
- 접종 후 입술, 얼굴이 붓거나 온몸에 심한 두드러기 증상이 나타나는 경우
- 접종 후 갑자기 의식이 없거나 쓰러진 경우



## 붙임 5

## 감염병 보도준칙

○ 다음은 2020년 4월 28일, 한국기자협회·방송기자연합회·한국과학기자협회에서 제정한 「감염병 보도준칙」의 주요 내용으로, 감염병 관련 보도 시에 참고해 주시길 바랍니다.

### 감염병 보도준칙

#### ■ 전문

감염병이 발생했을 때 정확하고 신속한 정보는 국민의 생명 보호와 안전에 직결되는 만큼 무엇보다 정확한 사실에 근거해 보도해야 한다.

추측성 기사나 과장된 기사는 국민들에게 혼란을 야기한다는 점을 명심하고, 감염병을 퇴치하고 피해 확산을 막는데 우리 언론인도 다함께 노력한다. 감염병 관련 기사를 작성할 때는 반드시 전문가의 자문을 구한 뒤 작성하도록 하고, 과도한 보도 경쟁으로 피해자들의 사생활이 침해되지 않도록 최대한 노력한다. 우리 언론인은 감염병 관련 기사가 우리 사회에 미치는 영향력과 사회적 파장이 크다는 점을 이해하고 다음과 같이 원칙을 세워 지켜나가고자 한다.

#### ■ 기본 원칙

##### 1. 감염병 보도의 기본 내용

- 가. 감염병 보도는 해당 병에 취약한 집단을 알려주고, 예방법 및 행동수칙을 우선적, 반복적으로 제공한다.
- 나. 감염병 치료에 필요한 의약품이나 장비 등을 갖춘 의료기관, 보건소 등에 대한 정보를 제공한다.
- 다. 감염병 관련 의학적 용어는 일반인들이 이해하기 쉽게 전달한다.

##### 2. 신중 감염병의 보도

- 가. 발생 원인이나 감염경로 등이 불확실한 신중 감염병의 보도는 현재 의학적으로 밝혀진 것과 밝혀지지 않은 것을 명확하게 구분하여 전달한다.
- 나. 현재의 불확실한 상황에 대해 의과학 분야 전문가의 의견을 제시하며, 추측, 과장 보도를 하지 않는다.
- 다. 감염병 발생 최초 보도 시 질병관리청을 포함한 보건당국에 사실 여부를 확인하고 보도하며, 정보원 명기를 원칙으로 한다.

##### 3. 감염 가능성에 대한 보도

- 가. 감염 가능성은 전문가의 의견이나 연구결과 등 과학적 근거를 바탕으로 보도한다.
- 나. 감염병의 발생률, 증가율, 치명률 등 백분율(%) 보도 시 실제 수치(건, 명)를 함께 전달한다.
- 다. 감염의 규모를 보도할 때는 지역, 기간, 단위 등을 정확히 전달하고 환자수, 의심환자수, 병원체보유자수(감염인수), 접촉자수 등을 구분해 보도한다.

##### 4. 감염병 연구 결과 보도

- 가. 감염병의 새로운 연구결과 보도 시 학술지 발행기관이나 발표한 연구자의 관점이 연구기관, 의료계, 제약 회사의 특정 이익과 관련이 있는지, 정부의 입장을 일방적으로 지지하는지 확인한다.
- 나. 감염병 관련 연구결과가 전체 연구중의 중간 단계인지, 최종 연구결과물인지 여부를 확인한 후 보도한다. (예: 임상시험 중인 약인지, 임상시험이 끝나고 시판 승인을 받은 약인지 구분해 보도)

##### 5. 감염인에 대한 취재·보도

- 가. 불확실한 감염병의 경우, 기자를 매개로 한 전파의 우려가 있기 때문에 감염인을 직접 대면 취재하지 않는다.
- 나. 감염인은 취재만으로도 차별 및 낙인이 발생할 수 있으므로 감염인과 가족의 개인정보를 보호하고 사생활을 존중한다.
- 다. 감염인에 대한 사진이나 영상을 취재·보도에 활용할 경우 본인 동의없이 사용하지 않는다.

##### 6. 의료기관 내 감염 보도

의료기관 내 감염 확산에 대한 취재·보도 시, 치료환경에 대한 불안감 및 혼란을 고려해 원인과 현장 상황에 대해 감염전문의가의 자문과 확인이 필요하다.

##### 7. 감염병 보도 시 주의해야 할 표현

- 가. 기사 제목에 패닉, 대혼란, 대란, 공포, 창궐 등 과장된 표현 사용  
 “국내 첫 환자 발생한 메르스 ‘치사율 40%’ … 중동의 공포 465명 사망!”  
 “‘해외여행 예약 0건’…여행·호텔업계 코로나19 이어 ‘코리아 포비아’ 악몽”
- 나. 기사 본문에 자극적인 수식어의 사용  
 “지난 2013년 한국 사회를 혼란에 빠트렸던 ‘살인진드기’ 공포가 또다시 수면 위로 떠올랐다.”  
 “온 나라에 사상 최악의 전염병 대재앙을 몰고 온 메르스(중등호흡기질환) 의심환자가 또 발생했다.”  
 “‘코로나19’에 박살난 지역경제… ‘공기업 역할해라’”

다. 오인이 우려되는 다른 감염병과의 비교  
“야생진드기 에이즈보다 무섭네...물리면 사망위험 커”  
“전파력 메르스 ‘1000배’ …홍콩독감 유입 땀 대재앙”

■ 권고 사항

1. 감염병 발생시, 각 언론사는 특별취재팀을 구성해 감염병에 대한 충분한 사전 교육을 받지 않은 기자들이 무분별하게 현장에 접근하는 일이 없도록 해야 한다.
2. 감염병 발생시, 보건당국은 언론인을 포함한 특별대책반(T/F)를 구성해, 관련 정보가 국민들에게 신속하고 정확하게 전달되도록 해야 하고, 위험 지역 접근취재 시 공동취재단을 구성해 기자들의 안전 및 방역에 대비해야 한다.

■ 별첨

**<참고1> 감염병 정보공개 관련 법령**

**감염병의 예방 및 관리에 관한 법률 (약칭: 감염병예방법)**

제34조의2(감염병위기 시 정보공개)

- ① 질병관리청장, 시·도지사 및 시장·군수·구청장은 국민의 건강에 위해가 되는 감염병 확산으로 인하여 「재난 및 안전관리 기본법」 제38조제2항에 따른 주의 이상의 위기경보가 발령되면 감염병 환자의 이동경로, 이동수단, 진료의료기관 및 접촉자 현황 등 국민들이 감염병 예방을 위하여 알아야 하는 정보를 정보통신망 게재 또는 보도자료 배포 등의 방법으로 신속히 공개하여야 한다. 다만, 성별, 나이, 그 밖에 감염병 예방과 관계없다고 판단되는 정보로서 대통령령으로 정하는 정보는 제외하여야 한다. <개정 2020. 3. 4., 2020. 8. 11., 2020. 9. 29.>
  - ② 질병관리청장, 시·도지사 및 시장·군수·구청장은 제1항에 따라 공개한 정보가 그 공개목적의 달성 등으로 공개될 필요가 없어진 때에는 지체 없이 그 공개된 정보를 삭제하여야 한다. <신설 2020. 9. 29.>
  - ③ 누구든지 제1항에 따라 공개된 사항이 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 경우에는 질병관리청장, 시·도지사 또는 시장·군수·구청장에게 서면이나 말로 또는 정보통신망을 이용하여 이의신청을 할 수 있다. <신설 2020. 3. 4., 2020. 8. 11., 2020. 9. 29.>
    1. 공개된 사항이 사실과 다른 경우
    2. 공개된 사항에 관하여 의견이 있는 경우
  - ④ 질병관리청장, 시·도지사 또는 시장·군수·구청장은 제3항에 따라 신청한 이의가 상당한 이유가 있다고 인정하는 경우에는 지체 없이 공개된 정보의 정정 등 필요한 조치를 하여야 한다. <신설 2020. 3. 4., 2020. 8. 11., 2020. 9. 29.>
  - ⑤ 제1항부터 제3항까지에 따른 정보공개 및 삭제와 이의신청의 범위, 절차 및 방법 등에 관하여 필요한 사항은 보건복지부령으로 정한다. <개정 2020. 3. 4., 2020. 9. 29.>
- [본조신설 2015. 7. 6.]

**감염병의 예방 및 관리에 관한 법률 시행규칙 (약칭: 감염병예방법 시행규칙)**

제27조의4(감염병위기 시 정보공개 범위 및 절차 등)

- ① 질병관리청장은 법 제34조의2제1항에 따라 정보를 공개하는 경우에는 감염병 위기상황, 감염병의 특성 및 역학적 필요성을 고려하여 공개하는 정보의 범위를 결정해야 한다. <개정 2020. 6. 4., 2020. 9. 11.>
  - ② 법 제34조의2제2항에 따라 서면으로 이의신청을 하려는 사람은 별지 제18호의5서식의 정보공개 이의신청서를 질병관리청장에게 제출해야 한다. <개정 2020. 6. 4., 2020. 9. 11.>
- [본조신설 2016. 1. 7.]  
[제27조의3에서 이동 <2020. 6. 4.>]

부 칙 <보건복지부령 제754호, 2020. 10. 7.>

이 규칙은 2020년 10월 13일부터 시행한다. 다만, 제31조제1항, 제42조의3제2항 및 별지 제30호의4서식의 개정규정은 공포한 날부터 시행한다.

출처: 한국기자협회([http://www.journalist.or.kr/news/section4.html?p\\_num=17](http://www.journalist.or.kr/news/section4.html?p_num=17))

**<참고2> 감염병 보도시 기본 항목**

- 질병정보 (국내외 발생현황, 병원체, 감염경로, 잠복기, 증상, 진단, 치료, 환자관리, 예방수칙)
- 의심 및 확진환자 현황 (신고건수, 의심환자 건수, 확진환자 건수)
- 확진 환자 관련 (환자의 이동경로, 이동수단, 진료의료기관, 접촉자 현황 등)
- 국민행동요령 및 정부의 대책, 감염병 확산방지 및 피해최소화 위한 지역사회와 국민참여 등

■ 부 칙

이 준칙은 2020년 4월 28일부터 시행하고, 이 준칙을 개정할 경우에는 제정 과정에 참여한 3개 언론단체 및 이 준칙에 동의한 언론단체로 개정위원회를 만들어 개정한다.

2020년 4월 28일

한국기자협회, 방송기자연합회, 한국과학기자협회

