

 보건복지부 질병관리본부	<h1>보 도 참 고 자 료</h1>			
배 포 일	2020. 4. 21.(화) / (총 17매)			
중앙방역대책본부 총괄팀	과 장	박 혜 경	전 화	043-719-9050
	담 당 자	전 은 정		043-719-9064

코로나바이러스감염증-19 국내 발생 현황 [정례브리핑]

- 질병관리본부 중앙방역대책본부(본부장 정은경)는 4월 21일 0시 현재, 총 누적 확진자수는 10,683명(해외유입 1,011명*(내국인 91.6%))이며, 이 중 8,213명(76.9%)이 격리해제 되었다고 밝혔다. 신규 확진자는 9명이고, 격리해제는 99명 증가하여 전체적으로 격리 중 환자는 감소하였다.

* 조사가 완료되어 해외유입으로 확인된 사례

< 국내 신고 및 검사 현황 (4.21일 0시 기준, 1.3일 이후 누계) >

구분	총계	결과 양성				검사 중	결과 음성
		확진자	격리해제	격리 중	사망		
4. 20.(월) 0시 기준	563,035	10,674	8,114	2,324	236	11,981	540,380
4. 21.(화) 0시 기준	571,014	10,683	8,213	2,233	237	12,721	547,610
변동	(+)7,979	(+)9	(+)99	(-)91	(+)1	(+)740	(+)7,230

○ 지역별 현황은 다음과 같다.

< 지역별 확진자 현황 (4.21일 0시 기준, 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	2,233	309	14	878	36	8	13	7	17	246	21	6	18	8	7	238	28	7	372
격리해제	8,213	315	115	5,793	56	22	26	35	29	398	30	39	123	9	8	1,072	88	6	49
사망	237	2	3	164	0	0	0	1	0	14	2	0	0	0	0	51	0	0	0
합계	10,683	626	132	6,835	92	30	39	43	46	658	53	45	141	17	15	1,361	116	13	421
신규	9	2	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3
해외유입(잠정)	5	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
지역발생(잠정)	4	1	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

* 4월 20일 0시부터 4월 21일 0시 사이에 질병관리본부로 신고, 접수된 자료 기준으로 신규 확진자 신고내역을 해외유입과 이외의 경우로 구분하여 잠정수치를 제시. ※ 상기 통계는 모두 추후 역학조사 과정에서 변경될 수 있음.

□ 전국적으로 약 81.0%는 집단발생과의 연관성을 확인하였다.
기타 조사·분류중인 사례는 약 9.6%이다.

지역	확진환자									주요 집단 발생 사례
	누계	해외 유입	집단 발생 관련					기타*	신규	
			소계	신천지 관련	집단 발병	확진자 접촉자	해외 유입 관련			
서울	626	245	357	8	262	18	69	24	2	구로구 콜센터 관련(98명), 동대문구 동안교회·PC방 관련(20명), 만민중앙교회 관련(41명) 등
부산	132	20	82	12	50	19	1	30	0	온천교회 관련(39명), 수영구 유치원 관련(5명) 등
대구	6,835	17	6,097	4,510	661	922	4	721	2	제이미주병원 관련(196명), 한사랑요양병원 관련(127명), 대실요양병원 관련(100명), 파티마병원 관련(37명) 등
인천	92	41	47	2	34	5	6	4	0	구로구 콜센터 관련(20명) 등
광주	30	14	16	9	0	1	6	0	0	
대전	39	9	21	2	11	8	0	9	0	산림기술연구원 관련(3명) 등
울산	43	12	24	16	1	4	3	7	0	
세종	46	3	42	1	38	3	0	1	0	해양수산부 관련(30명), 운동시설 관련(8명)
경기	658	152	465	29	318	56	62	41	2	성남 은혜의강 교회 관련(72명), 구로구 콜센터·부천 생명수교회 관련(48명), 의정부성모병원 관련(50명) 등
강원	53	14	32	17	15	0	0	7	0	원주시 아파트 관련(3명) 의정부성모병원 관련(10명) 등
충북	45	5	32	6	18	6	2	8	0	괴산군 장연면 관련(11명)
충남	141	11	120	0	118	1	1	10	0	천안시 등 운동시설 관련(103명), 서산시 연구소 관련(9명) 등
전북	17	8	4	1	3	0	0	5	0	
전남	15	7	7	1	3	2	1	1	0	만민중앙교회(2명)
경북	1,361	10	1,217	566	460	191	0	134	0	청도 대남병원 관련(120명), 봉화 푸른요양원(68명), 상주순례 관련(49명), 경산 서요양병원 관련(66명), 예천군 관련(37명) 등
경남	116	14	84	32	45	6	1	18	0	거창교회 관련(10명), 거창군 웅양면 관련(8명), 웅스타워 관련(10명) 등
제주	13	8	1	0	0	0	1	4	0	
검역	421	421	0	0	0	0	0	0	3	
합계	10,683	1,011 (9.5)	8,648 (81.0)	5,212 (48.8)	2,037 (19.1)	1,242 (11.6)	157 (1.5)	1,024 (9.6)	9	

※ 신고사항 및 질병관리본부 관리시스템에서 관리번호가 부여된 자료를 기준으로 함. 이에 따라, 특정 시점에 시도단위에서 자체 집계한 수치와는 상이할 수 있고, 이후 역학조사 진행 등에 따라 변경 가능

* 기타는 개별사례, 조사 후 연관성 분류가 진행 중인 사례, 조사 중인 사례 등을 포함

- 최근 2주간* 전파 경로는 해외유입 201명(57.1%), 해외유입 관련 28명(8.0%), 병원 및 요양병원 등 53명(15.1%), 지역집단 발병 47명(13.4%), 선행확진자 접촉 8명(2.3%), 신천지 관련 1명(0.3%), 조사 중 14명(4.0%) 등이다.

* 4월 7일 0시부터 4월 21일 0시 전까지 2주간 신고된 352명

- 어제 신규로 확인된 해외유입 환자는 5명이며, 유입 국가(지역)은 미주 3명, 유럽 1명, 기타 1명 이었다.

< 해외유입 환자 현황(4.21 0시 기준) >

구분	합계	유입국가						확인 단계		국적	
		중국	중국 외 아시아	유럽	미주	아프리카	호주	검역단계	지역사회	내국인	외국인
신규	5	0	1	1	3	0	0	3	2	4	1
누계	1,011	16 (1.6%)	109 (10.8%)	440 (43.5%)	442 (43.7%)	3 (0.3%)	1 (0.1%)	421 (41.6%)	590 (58.4%)	926 (91.6%)	85 (8.4%)

* 지자체 역학조사가 진행 중으로 역학조사 결과에 따라 변동 가능

- 경기 의정부시 소재 의료기관(의정부성모병원) 관련 접촉자 자가격리 해제를 위한 검사에서 1명이 추가로 확진되었다.
- 대구 달성군 소재 의료기관(제이미주병원)에서 동일집단(코호트) 격리 중인 환자 및 직원(130명)에 대해 실시한 전수검사서 1명(환자)이 추가로 확진되었고,
- 대구 동구 소재 의료기관(파티마병원) 관련 접촉자 자가격리 해제를 위한 검사에서 1명(의료진)이 추가로 확진되었다.

※ 2페이지 표의 환자수는 4.21일 0시 기준으로 일부 차이가 있을 수 있음

□ 국립보건연구원(원장 권준욱)은 민관합동 코로나19 대응 「범정부 실무추진단*」 방역물품·기기분과 1차 회의를 22일(수)에 개최할 예정이라고 밝혔다.

* 질병관리본부 국립보건연구원장, 과학기술정보통신부 연구개발정책 실장 공동단장

○ 해당 회의에서는 코로나19 관련 핵심 방역물품·기기의 수급 대응 및 국산화 방안, 수출 지원 등을 논의할 계획이다.

□ 중앙방역대책본부는 5월 5일까지 실시하는 사회적 거리두기에 적극적으로 협조해 줄 것을 요청하였다.

○ 밀폐된 장소에서 밀접한 접촉이 일어날 수 있는 시설에 대해서는 운영을 최대한 자제할 것을 권고하였다. 불가피하게 운영할 경우에는 입구에서 발열 및 호흡기 증상 여부를 확인하고 출입 대장을 작성하고, 마스크를 착용하며, 참여자간 거리 유지, 소독 및 환기를 철저히 하는 등 방역지침을 준수해야 한다.

○ 코로나19 예방을 위해서는 사람간 접촉을 최대한 줄이고, 손 씻기를 철저히 하는 등 개인위생수칙 준수를 철저히 하여야 한다고 당부하였다.

○ 부득이하게 밀폐·밀집 장소 방문시에는 2m 거리를 유지하고 마스크를 착용하며, 손씻기 또는 손세정제 사용을 통해 위생을 유지하는 것이 필요하다.

○ 의심 증상이 있을 때는 출근·외출을 하지 않으면서 선별진료소에서 진단검사를 받는 것이 가장 중요하다고 강조하였다.

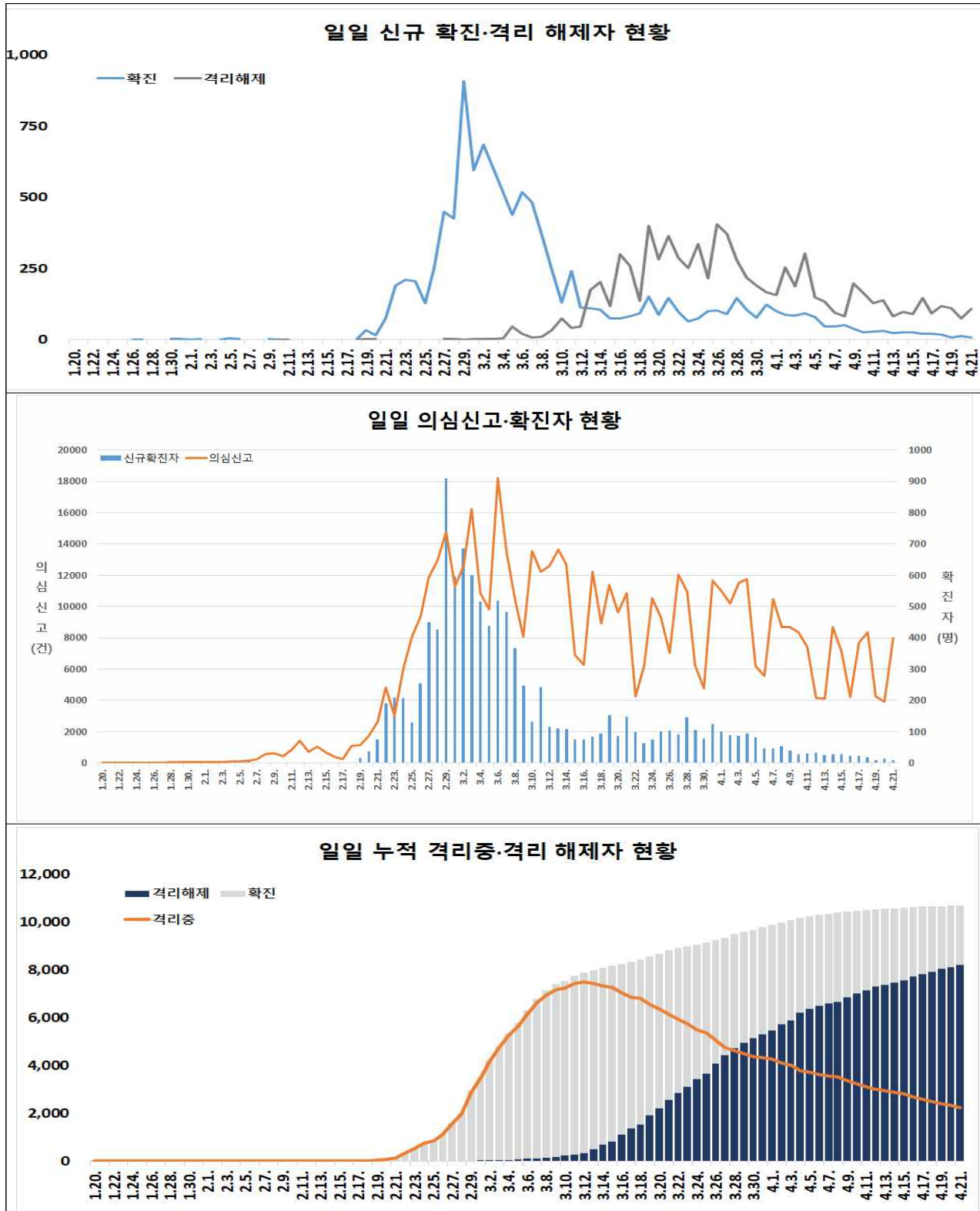
이 보도자료는 관련 발생 상황에 대한 정보를 신속 투명하게 공개하기 위한 것으로, 추가적인 역학조사 결과 등에 따라 수정 및 보완될 수 있음을 알려드립니다.

- <붙임> 1. 코로나19 국내 발생 현황
2. 코로나19 국외 발생 현황
3. 코로나19 보도 준칙 [한국기자협회]
4. 코로나19 심각단계 행동수칙

- <별첨> 1. 강도 높은 사회적 거리두기
2. 코로나19 예방수칙
3. <입국자> 코로나19 예방주의 안내
4. 자가격리 대상자 및 가족·동거인 생활수칙
5. 자가격리환자 생활수칙
6. <확진자> 코로나19 스트레스 대처방법
7. <격리자> 코로나19 스트레스 대처방법
8. 마스크 착용방법
9. 마음 가까이 두기

붙임1 코로나19 국내 발생 현황

1 확진자 일별 추세 (4.21일 0시 기준, 10,683명)



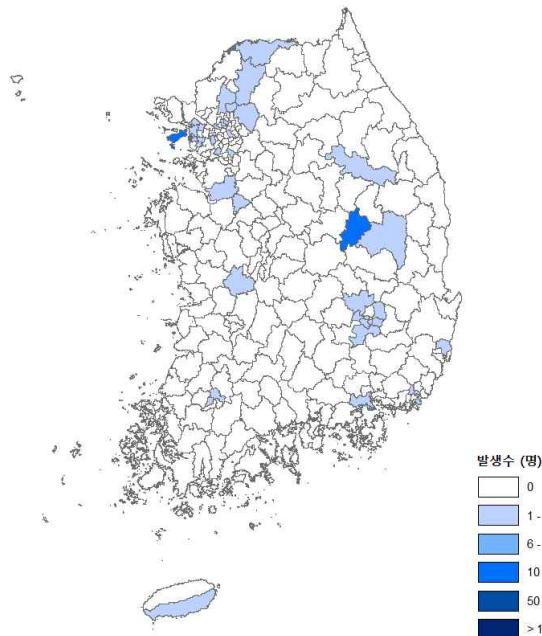
2 확진자 지역별 발생현황 (4.21일 0시 기준, 10,683명)

지역	확진환자수	(%)	인구10만명당 발생률*	지역	확진환자수	(%)	인구10만명당 발생률*
서울	626	(5.86)	6.43	경기	658	(6.16)	4.97
부산	132	(1.24)	3.87	강원	53	(0.50)	3.44
대구	6,835	(63.98)	280.53	충북	45	(0.42)	2.81
인천	92	(0.86)	3.11	충남	141	(1.32)	6.64
광주	30	(0.28)	2.06	전북	17	(0.16)	0.94
대전	39	(0.37)	2.65	전남	15	(0.14)	0.80
울산	43	(0.40)	3.75	경북	1,361	(12.74)	51.12
세종	46	(0.43)	13.44	경남	116	(1.09)	3.45
검역	421	(3.94)	-	제주	13	(0.12)	1.94
총합계					10,683	(100)	20.60

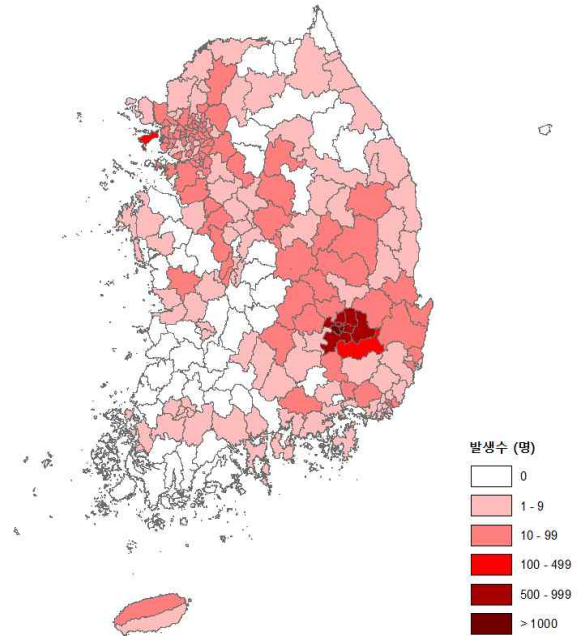
* 지역별 1월 이후 누적 확진자수 / 지역별 인구('20.1월 행정안전부 주민등록인구현황 기준)

○ 신고기관 주소지 기준 확진자 발생 분포(시군구 단위)

최근 1주 확진자 현황
(‘20.4.14.~4.20.)

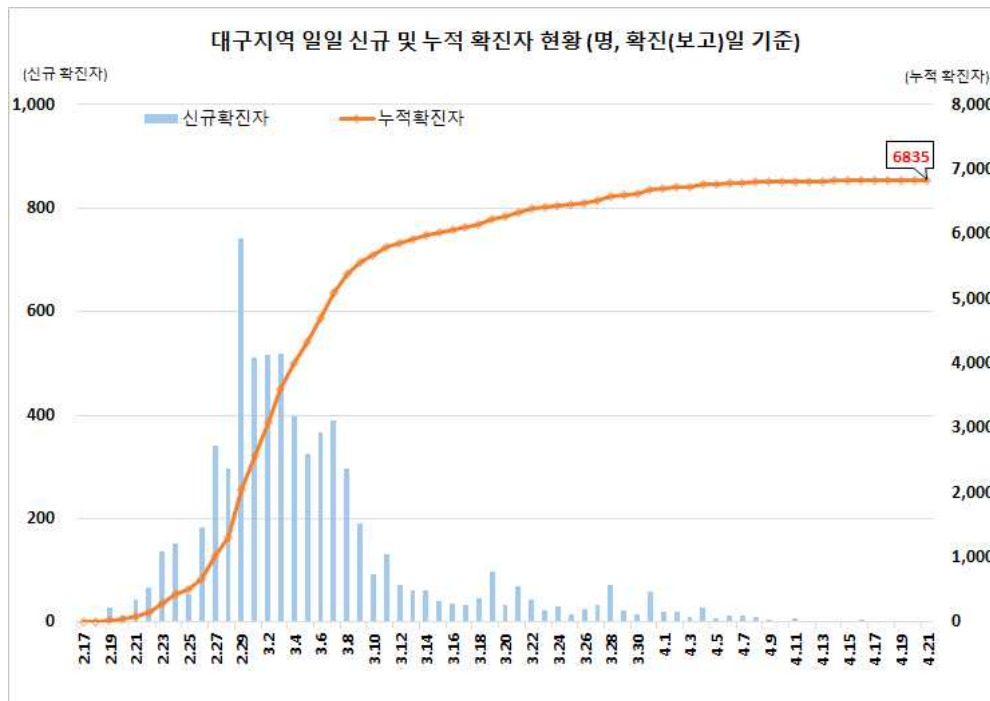


누적 확진자 현황
(‘20.1.1.~4.20.)

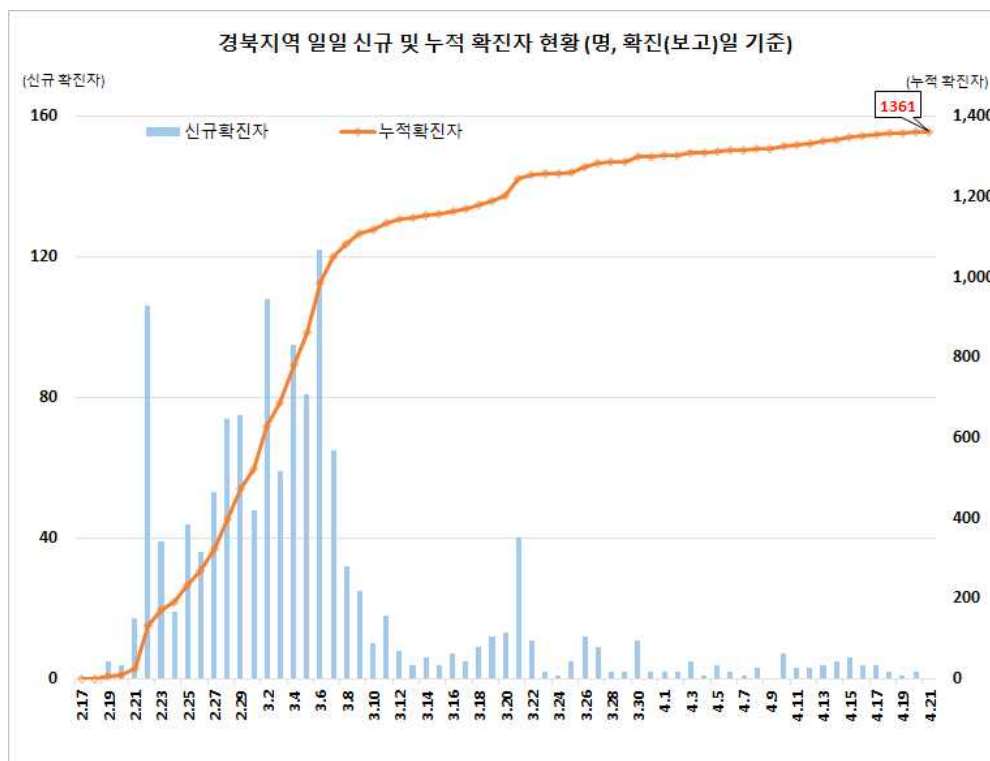


< 대구/경북 지역 일별 신규/누적 확진자 현황 >

대구지역
확진자 현황

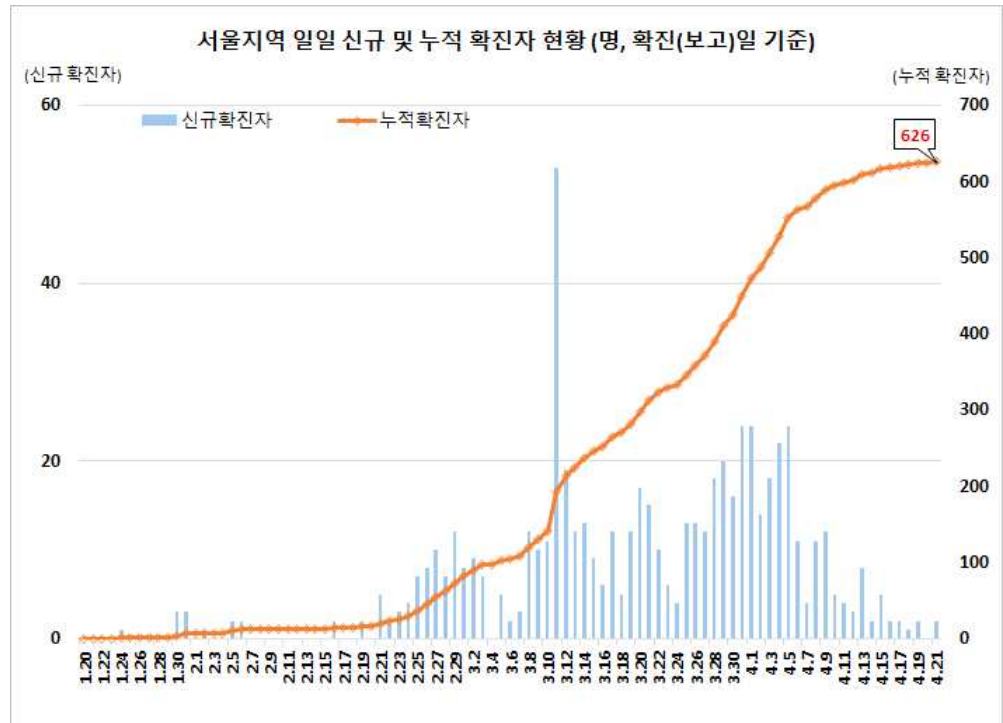


경북지역
확진자 현황

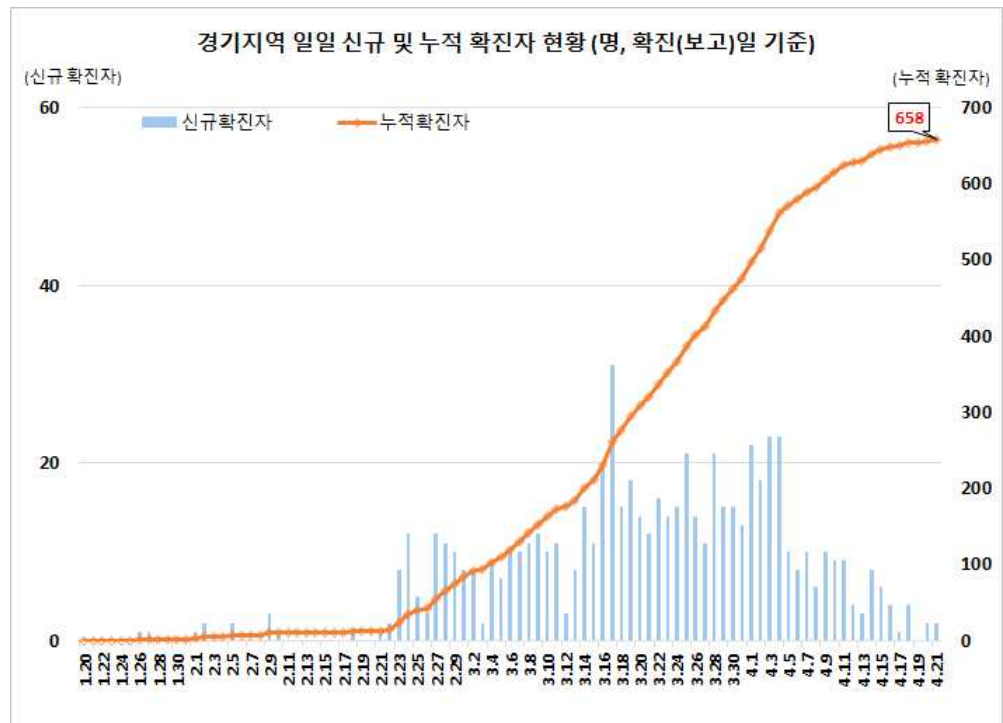


< 서울/경기 지역 일별 신규/누적 확진자 현황 >

서울지역
확진자 현황

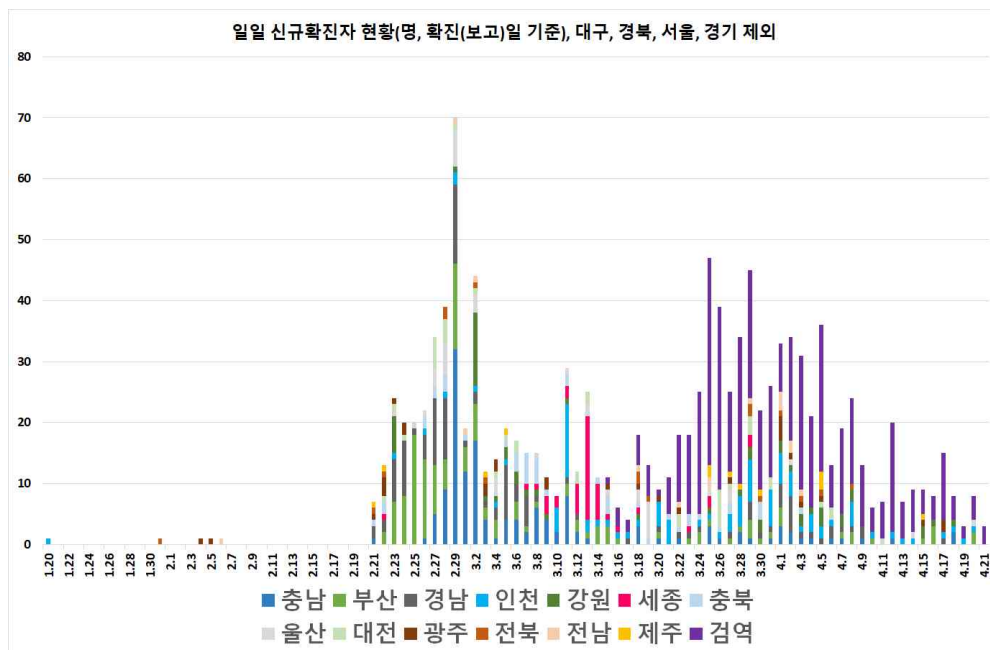


경기지역
확진자 현황

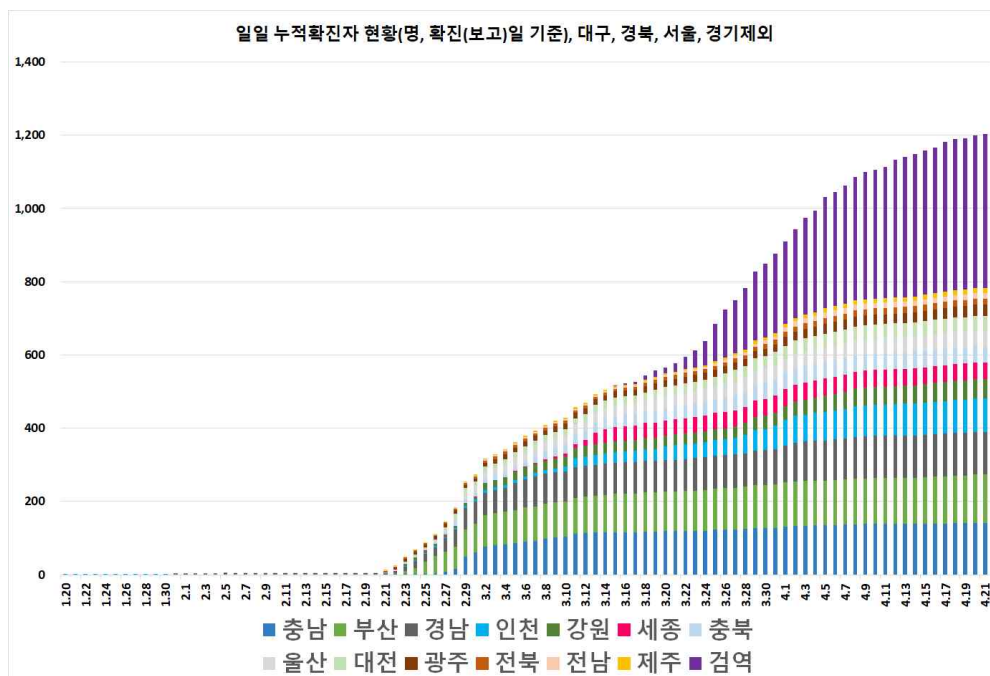


< 대구/경북/서울/경기 지역을 제외한 일별 확진자 현황 >

일별 신규
확진자 현황



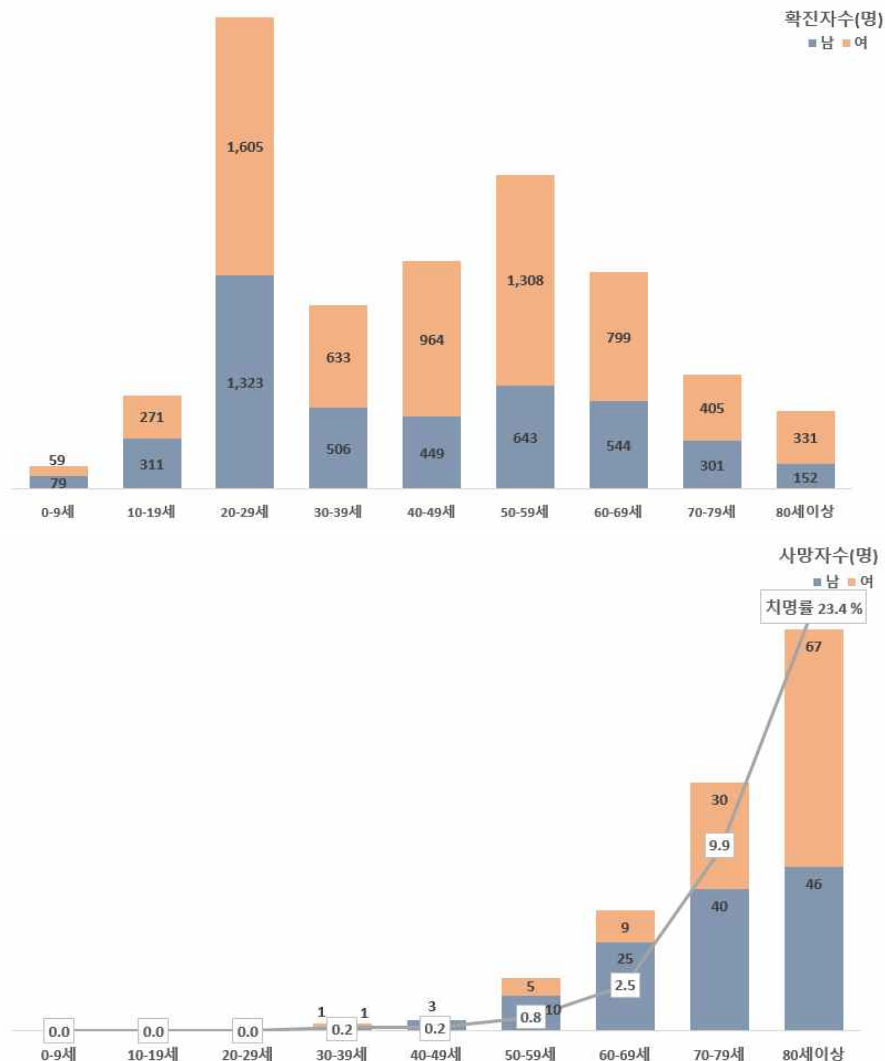
일별 누적
확진자 현황



3 확진자 성별, 연령별 현황 (4.21일 0시 기준, 10,683명)

구 분		확진자 (%)	사망 (%)	치명률(%)
계		10,683 (100)	237 (100)	2.22
성별	남성	4,308 (40.33)	125 (52.74)	2.90
	여성	6,375 (59.67)	112 (47.26)	1.76
연령	80세 이상	483 (4.52)	113 (47.68)	23.40
	70-79	706 (6.61)	70 (29.54)	9.92
	60-69	1,343 (12.57)	34 (14.35)	2.53
	50-59	1,951 (18.26)	15 (6.33)	0.77
	40-49	1,413 (13.23)	3 (1.27)	0.21
	30-39	1,139 (10.66)	2 (0.84)	0.18
	20-29	2,928 (27.41)	0 (0.00)	-
	10-19	582 (5.45)	0 (0.00)	-
	0-9	138 (1.29)	0 (0.00)	-

* 치명률 = 사망자수 / 확진자수 × 100



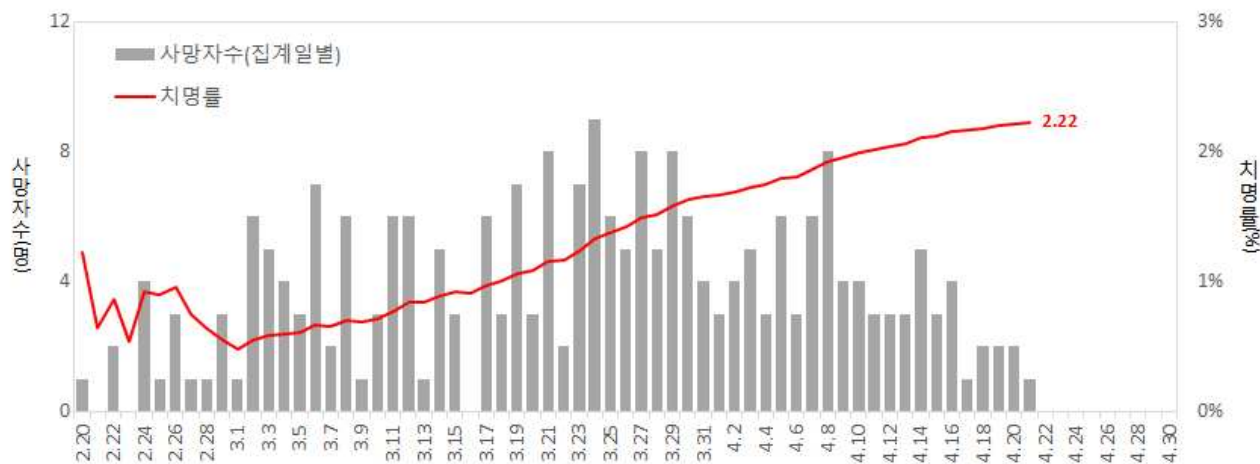
○ 연령별 인구 10만명당 발생률 그래프



○ 위중·중증환자 현황

구분	계	중증 (%)	위중 (%)
계	56	23 (100.0)	33 (100.0)
80세 이상	9	5 (21.7)	4 (12.1)
70-79세	27	10 (43.5)	17 (51.5)
60-69세	14	6 (26.1)	8 (24.2)
50-59세	2	0 (0.0)	2 (6.1)
40-49세	2	0 (0.0)	2 (6.1)
30-39세	0	0 (0.0)	0 (0.0)
20-29세	2	2 (8.7)	0 (0.0)
10-19세	0	0 (0.0)	0 (0.0)
0-9세	0	0 (0.0)	0 (0.0)

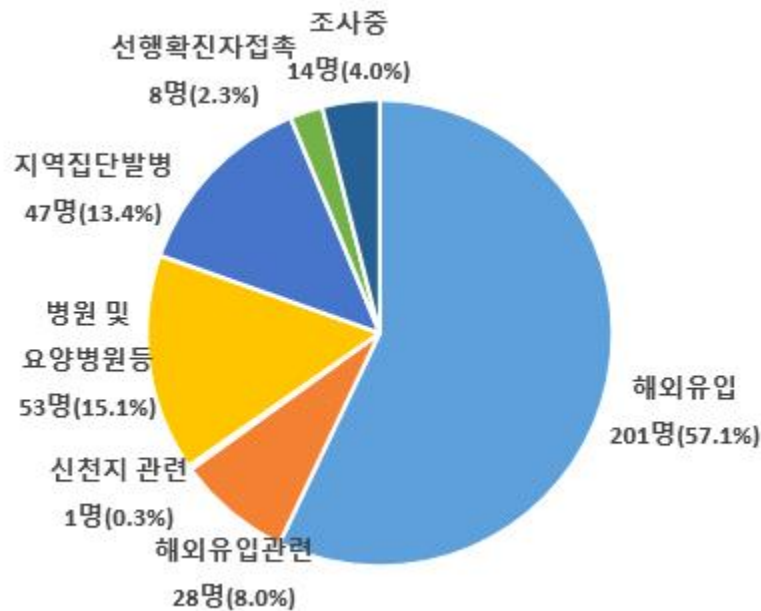
○ 일별 사망자 현황



4 재양성자 현황

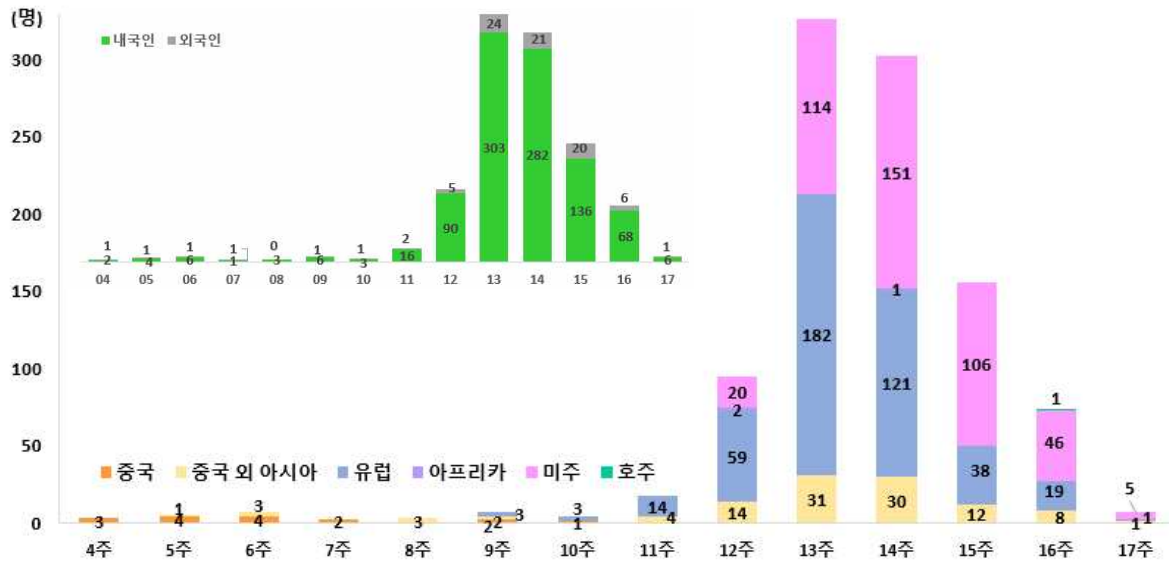
구분	계	(%)
계	192	(100.0)
80세 이상	17	(8.9)
70-79세	8	(4.2)
60-69세	20	(10.4)
50-59세	33	(17.2)
40-49세	27	(14.1)
30-39세	31	(16.1)
20-29세	45	(23.4)
10-19세	6	(3.1)
0-9세	5	(2.6)

5 최근 2주간 감염경로별 신규환자 발생 현황



* 자료원: 4월 7일 0시부터 4월 21일 0시까지 2주간 신고된 352명

6 해외유입 추정 현황



확진자수(명)		여행국
중국	16	-
중국외아시아	109	필리핀, 태국, 인도네시아, 일본, 싱가포르, 말레이시아, 이란, 베트남, 아랍에미리트, 팔라우, 카타르, 터키 등
유럽	440	영국, 스페인, 프랑스, 이탈리아, 아일랜드, 체코, 독일, 스위스, 포르투갈, 폴란드, 헝가리, 오스트리아, 네덜란드, 크로아티아, 에스토니아, 핀란드, 그리스 등
아프리카	3	이집트, 남아공·나미비아·짐바브웨
미주	442	미국, 캐나다, 브라질, 아르헨티나, 멕시코, 페루, 콜롬비아, 칠레, 볼리비아 등
호주	1	호주

* 신고 기간(주)는 의사환자 신고 일자(주) 기준으로 확진신고 일자와 차이가 있음

붙임2

코로나19 국외 발생 현황

□ 누적발생 30,000명 이상 국가 및 3월 국내입국자수 10,000명 이상 국가

<단위: 명>

	확진자		사망자		치명률(%)	인구10만명당 발생자 수*
	누적	신규	누적	신규		
미국	783,290	27,757	41,816	1,355	5.3	238.0
스페인	200,210	4,266	20,852	399	10.4	431.5
이탈리아	181,228	2,256	24,114	454	13.3	306.1
독일	146,653	1,469	4,706	120	3.2	178.0
영국	124,743	4,676	16,509	449	13.2	186.2
프랑스	114,657	2,051	20,265	547	17.7	175.0
터키	90,980	4,674	2,140	123	2.4	109.6
이란	83,505	1,294	5,209	91	6.2	100.9
중국	82,758	11	4,632	0	5.6	5.8
러시아	47,121	4,268	405	44	0.9	32.7
브라질	40,581	1,927	2,575	113	6.3	19.1
벨기에	39,983	1,487	5,828	145	14.6	344.7
캐나다	35,383	606	1,611	31	4.6	94.9
네덜란드	33,405	750	3,751	67	11.2	195.4
일본	11,118	367	186	15	1.7	8.8
태국	2,792	27	47	0	1.7	4.0
인도네시아	6,575	327	582	47	8.9	2.4
필리핀	6,259	172	409	12	6.5	5.8
베트남	268	0	0	0	0.0	0.3
대한민국	10,683	9	237	1	2.2	20.6**

* 국가별 총 인구수(2019년 기준): United Nations Population Fund(UNFPA, 유엔인구기금)

** 2020년 1월 행정안전부 주민등록인구현황 기준

붙임3

코로나19 보도 준칙 [한국기자협회]

□ 한국기자협회 「코로나19 보도 준칙」 (2020.2.21.)

- 다음은 2020년 2월 21일, 한국기자협회에서 제정한 「코로나19 보도 준칙」의 주요 내용으로, 이번 코로나19 관련 보도 시에 참고해주시길 바랍니다.

1. 코로나19를 취재 및 보도할 때 가장 중요한 것은 기자 스스로의 안전임을 잊지 마시기 바랍니다. 이를 위해 회사 측과 상의해 마스크 등 안전장비를 충분히 지급 받아야 합니다.

2. 세계보건기구(WHO)의 공식 병명은 '코로나바이러스감염증-19(코로나19)'입니다. 보도 및 방송에서는 공식 병명을 사용해 주십시오. 세계보건기구는 2015년 표준 지침을 통해 지리적 위치, 사람 이름, 동물·식품 종류, 문화, 주민·국민, 산업, 직업군 등이 포함된 병명을 사용하지 말 것을 권고한 바 있습니다. 지역명을 넣은 '○○페렴' 등의 사용은 국가·종교·민족 등 특정 집단을 향한 오해나 역측을 낳고, 혐오 및 인종 차별적 정서를 불러일으킬 수 있으며, 과도한 공포를 유발할 가능성도 있기 때문입니다.

3. 유튜브 등을 통해 급속히 퍼지고 있는 코로나19와 관련한 허위 조작 정보의 재인용 보도 및 방송 또는 인권 침해 및 사회적 혐오·불안 등을 유발할 수 있는 자극적 보도 및 방송을 자제하고, 이를 요구하는 지시가 이뤄지지 않도록 해 주십시오.

※ 참조 : 한국기자협회 인권보도준칙, 신문윤리실천요강 관련 조항

2020년 2월 21일

한 국 기 자 협 회

붙임4

코로나19 심각단계 행동수칙

[일반국민]

1. 흐르는 물에 비누로 손을 꼼꼼하게 씻으세요.
2. 기침이나 재채기할 때 옷소매로 입과 코를 가리세요.
3. 씻지 않은 손으로 눈·코·입을 만지지 마십시오.
4. 의료기관 방문 시 마스크를 착용하세요.
5. 사람 많은 곳에 방문을 자제하여 주세요.
6. 발열, 호흡기증상(기침이나 목아픔 등)이 있는 사람과 접촉을 피하세요.

[고위험군] : 임신부, 65세 이상, 만성질환자*

* 당뇨병, 심부전, 만성호흡기 질환(천식, 만성폐쇄성질환), 신부전, 암환자 등

1. 많은 사람이 모이는 장소에 가지 마십시오.
2. 불가피하게 의료기관 방문이나 외출시에는 마스크를 착용하십시오.

[유증상자] : 발열이나 호흡기증상(기침이나 목아픔 등)이 나타난 사람

1. 등교나 출근을 하지 마시고 외출을 자제해 주십시오.
2. 집에서 충분히 휴식을 취하시고 3-4일 경과를 관찰하여 주십시오.
3. 38도 이상 고열이 지속되거나 증상이 심해지면 ① 콜센터(☎1339, ☎지역 번호+120), 보건소로 문의하거나 ② 선별진료소를 우선 방문하여 진료를 받으세요.
4. 의료기관 방문시 자기 차량을 이용하고 마스크를 착용하십시오.
5. 진료 의료진에게 해외 여행력 및 호흡기 증상자와 접촉 여부를 알려주세요.

[국내 코로나19 유행지역]

1. 외출 및 타지역 방문을 자제하여 주십시오.
2. 격리자는 의료인, 방역당국의 지시를 철저히 따라 주십시오.