



보건복지부 질병관리본부	보	도 참	고	자 료
배 포 일	2	2020. 6. 11.	(목)/ (총	÷ 27매)
중앙방역대책본부	과 장	박 혜 경	저히	043-719-9050
총괄팀	담 당 자     전 환       043		043-719-9372	

# 코로나바이러스감염증-19 국내 발생 현황 (정례브리핑)

- □ 질병관리본부 중앙방역대책본부(본부장 정은경)는 6월 11일 0시 현재, 신규 확진자가 45명 발생하여 총 누적 확진자수는 11,947명(해외유입 1,312명\*(내국인 86.5%))이라고 밝혔다. 신규 격리해제자는 43명으로 총 10,654명(89.2%)이 격리해제 되어, 현재 1,017명이 격리 중이다. 금일 추가 사망자는 없이, 누적 사망자는 276명(치명률 2.31%)이다.
  - \* 조사가 완료되어 해외유입으로 확인된 사례

< 국내 신고 및 검사 현황 (6.11일 0시 기준, 1.3일 이후 누계) >

구분	총계		결과 역	양성		검사 중	결과 음성	
<b>丁正</b>	<del>동</del> 세	<b>항계 확진자</b> 격리		격리 중 사망		실시 중	들때 무성	
- 6. 10.(수) 0시 기준	1,051,972	11,902	10,611	1,015	276	26,223	1,013,847	
6. 11.(목) 0시 기준	1,066,888	11,947	10,654	1,017	276	25,494	1,029,447	
변동	(+)14,916	(+)45	(+)43	(+)2	0	(-)729	(+)15,600	

○ 지역별 현황은 다음과 같다.

< 지역별 확진자 현황 (6.11일 0시 기준, 1.3일 이후 누계) >

구분	합계	서울	부 산	댓 구	인 천	광 주	대 전	울 산	세 종	경 기	강 원	충북	충 남	전 북	전 남	경 북	경 남	젲 주	검 역
격리중	1,017	369	3	49	164	2	2	5	0	279	5	9	7	2	2	17	4	2	96
격리해제	10,654	675	141	6,651	136	30	43	47	47	691	51	52	143	19	18	1,312	123	13	462
사망	276	4	3	188	0	0	1	1	0	22	3	0	0	0	0	54	0	0	0
합계	11,947	1,048	147	6,888	300	32	46	53	47	992	59	61	150	21	20	1,383	127	15	558
신규	45	21	0	0	6	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	2
<b>해외유입</b> (잠정)	5	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
<b>지역발생</b> (잠정)	40	20	0	0	5	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\* 6월 10일 0시부터 6월 11일 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.











- □ 6월 11일 0시 기준 신규 확진자 45명 중 해외유입은 5명이며, 지역사회 발생은 40명이었다.
  - 해외 유입 확진자 5명의 추정 유입국가는 미주 2명, 기타 3명 (파키스탄 2명, 인도 1명)이다.

<	해외유입	환자	현황(6.11	0시	기준)	>
---	------	----	---------	----	-----	---

				유입	국가			확인	단계	국적		
구분	합계	중국	중국 외 아시아	유럽	미주	아프리카	호주	검역단계	지역사회	내국인	외국인	
신규	5	0	3	0	2	0	0	2	3	2	3	
누계	1 212	19	249	476	559	8	1	558	754	1,135	177	
<u> </u>	1,312	(1.4%)	(19.0%)	(36.3%)	(42.6%)	(0.6%)	(0.1%)	(42.5%)	(57.5%)	(86.5%)	(13.5%)	

- \* 지자체 역학조사가 진행 중으로 역학조사 결과에 따라 변동 가능
- **6월 11일**(12시 기준) **국내 주요 발생 현황**은 다음과 같다.
  - 경기 부천시 쿠팡물류센터 집단발생과 관련하여 자가격리 해제 전 검사에서 2명이 확진되어 현재까지 누적 확진자는 총 146명\*이다.
    - \* (구분) 물류센터근무자 83, 접촉자 63 / (지역) 경기 66, 인천 56, 서울 24
  - 수도권 개척교회 관련 접촉자 관리 중이던 2명이 추가 확진되어 현재까지 총 94명\*이 확진되었다.
    - \* (구분) 교회 관련 33, 접촉자 61 / (지역) 인천 49, 서울 27, 경기 18
  - 서울 관악구 소재 리치웨이 관련 총 116명\*이 확진되었다. 역학 조사 결과 예수말씀실천교회 관련 확진자(6.3일)가 5.21일 리치웨이에 방문한 것이 확인되어 예수말씀실천교회 관련 확진자 9명도리치웨이 관련으로 재분류하였다.
    - \* (구분) 방문자 39, 접촉자 77 / (지역) 서울 64, 경기 30, 인천 18, 충남 2, 강원 2











- 서울 양천구 운동시설 관련 격리 중이던 탁구장 방문자의 접촉자 6명이 추가 확진되어 총 확진자는 60명\*이다.
  - \* 양천구 탁구장 관련 34, 용인시 큰나무 교회 관련 26
- 경기 과천시 소재 군사안보지원사령부 관련 가족 2명이 추가 확진되어 현재까지 총 7명의 확진자가 확인되었다.
- □ 질병관리본부 국립보건연구원(원장 권준욱)은 코로나19 방역을 위한 연구, 진단기기 개발 등을 지원하기 위해 **코로나19 호흡기 양성** 검체를 분양하기로 하였다(붙임 3 참고).
  - 질병관리본부는 의료기관 또는 수탁검사기관으로부터 검사 후 남은 약 1,700건\*의 코로나19 호흡기 양성검체를 수거하였으며, 국립보건연구원은 신속한 분양신청 및 심의 절차를 거쳐 분양할 계획이다.
    - \* 인후도말(NPS/OPS) 검체 1,184건, 객담 검체 519건
  - 신청접수는 6월 12일(금)부터 6월 19일(금)까지 국립중앙인체자원 은행 누리집(http://www.nih.go.kr/biobank)을 통해 가능하며, 분양 위원회에서 신청서류\*를 검토하여 분양과제를 선정하게 된다.
    - \* 인체자원이용계획서, IRB심의용 연구계획서 또는 식약처 허가신청 임상계획서 등
  - 분양신청이 가능한 기관은 체외진단 의료기기 개발업체, 의료기관, 임상검사기관, 국공립 연구기관 등으로, 검체 이용 목적에 적합한 연구시설을 보유하고 있어야 한다.











- □ 중앙방역대책본부는 코로나19는 증상을 특정하기가 어렵고 증상이 경미한 경우가 많아, 최근 이미 추가 전파가 이루어진 상태에서 확진이 되는 사례들이 발생하여 주의를 당부하였다.
  - 코로나19 유행은 밀폐·밀집·밀접된 시설에서는 모두 발생 가능하므로, 수도권 주민께서는 동호회 및 종교 소모임 등 환기가 안 되는 밀폐된 공간에서의 모임과, 유흥시설, 주점 등의 방문을 자제해 주시고, 일상에서도 손씻기, 마스크 착용, 거리두기 등을 실천해 주실 것을 요청하였다.
  - 밀폐된 공간에서 불특정 다수와 밀접 접촉을 한 경우 발열, 호흡기 증상 등이 있으면 관할 보건소 및 1339를 통해 선별 진료소에서 진단검사를 받는 것이 필요하다.
  - 특히, 가족이나 같이 모임을 가진 사람 중 유증상자가 2명 이상 발생시 선별진료소에서 검사를 받을 것을 당부하였다.
  - 최근 낮 최고 기온이 30도를 넘는 날이 많아지면서 본격적인 무더위가 시작되고 있는데, 코로나19 고위험군인 65세 이상 어르신과 만성질환자는 폭염으로 인한 온열질환에도 취약하므로 사람이 많고 기온이 높아지는 낮 시간대에 외출을 최대한 자제해 주실 것을 요청하였다.
    - 창문이 없거나 환기가 안 되는 **밀폐된 장소에서의 모임은 가지 말아주시고**,
    - 불가피하게 참석하더라도 식사, 노래부르기 등은 자제하고, 마스크를 꼭 착용하고 손세정제도 수시로 사용해 주실 것을 요청하였다.











- 또한, 전화 진료 등을 통해 정기 진료를 받고, 약 복용을 철저히 하며, 병원 방문 시에는 마스크를 착용하는 등 **만성질환 치료**를 잘 챙기시고,
- 건강관리를 위해 가정에서 매일 체조 등 운동을 하고, 한산한 시간대와 장소에서 **주기적으로 걷기 등**을 해 주실 것을 요청 하였다.

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 양성 잔여 검체 분양 안내
  - 4. 코로나19 사망자 현황
  - 5. 수도권 방역 강화(~6.14.) 포스터 [주민·사업주]
  - 6. 「감염병 보도준칙」(2020.4.28.)
- <별첨 자료> 1. 「코로나19 보도준칙」[한국기자협회] (2020.2.21.)
  - 2. 생활 속 거리 두기 행동수칙 홍보자료(3종)
  - 3. 마음 가까이 두기 홍보자료
  - 4. 생활 속 거리 두기 실천지침: 마스크 착용
  - 5. 생활 속 거리 두기 실천지침: 환경 소독
  - 6. 생활 속 거리 두기 실천지침: 어르신 및 고위험군
  - 7. 생활 속 거리 두기 실천지침: 건강한 생활 습관
  - 8. 자가격리 대상자 및 가족·동거인 생활수칙
  - 9. <입국자> 코로나19 예방주의 안내[내국인용]





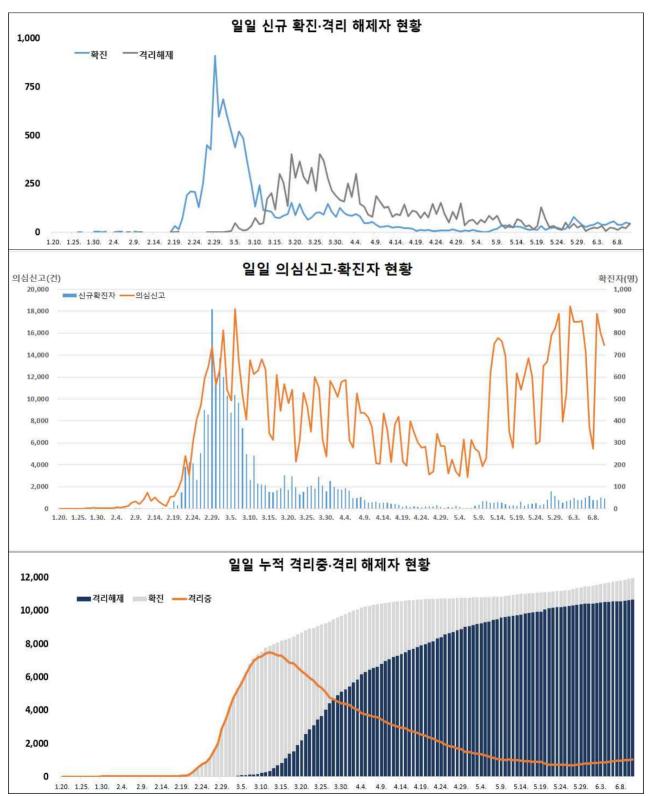






# 코로나19 국내 발생 현황

# ① **확진자 일별 추세** (6.11. 0시 기준, 11,947명)













# ② **확진자 지역별 발생현황** (6.11. 0시 기준, 11,947명)

지역	확진환자수	(%)	인구10만명당 <b>발생률</b> *
서울	1,048	(8.77)	10.77
부산	147	(1.23)	4.31
대구	6,888	(57.65)	282.70
인천	300	(2.51)	10.15
광주	32	(0.27)	2.20
대전	46	(0.39)	3.12
울산	53	(0.44)	4.62
세종	47	(0.39)	13.73
경기	992	(8.30)	7.49
강원	59	(0.49)	3.83
충북	61	(0.51)	3.81
충남	150	(1.26)	7.07
전북	21	(0.18)	1.16
전남	20	(0.17)	1.07
경북	1,383	(11.58)	51.94
경남	127	(1.06)	3.78
제주	15	(0.13)	2.24
검역	558	(4.67)	<del>-</del>
총합계	11,947	(100)	23.04

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





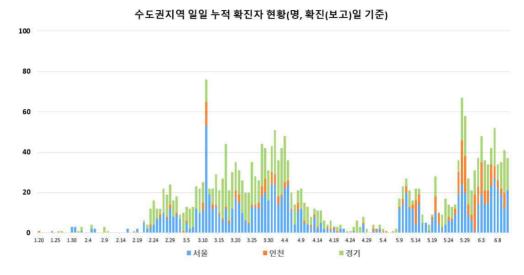




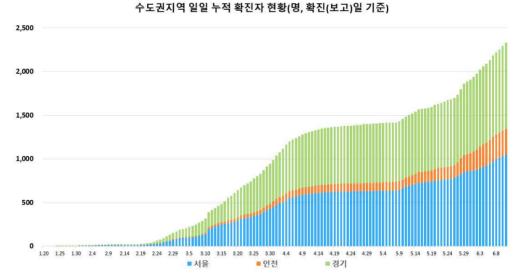


### < 수도권 지역 일별 신규/누적 확진자 현황 >

수도권 지역 (서울, 인천, 경기) 신규 확진자 현황



수도권 지역 (서울, 인천, 경기) 누적 확진자 현황







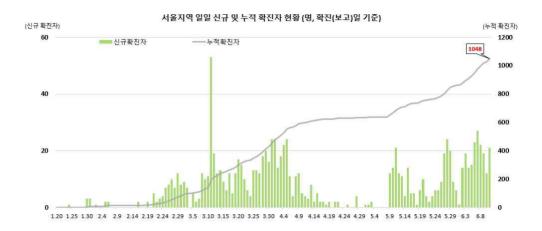




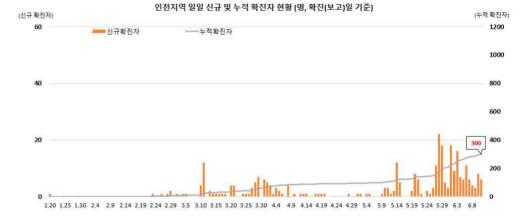


### < 수도권 지역 일별 신규/누적 확진자 현황 >

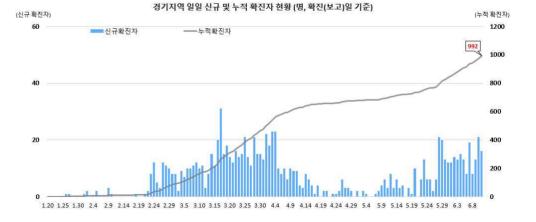
## 서울지역 확진자 현황



## 인천지역 확진자 현황



## 경기지역 확진자 현황







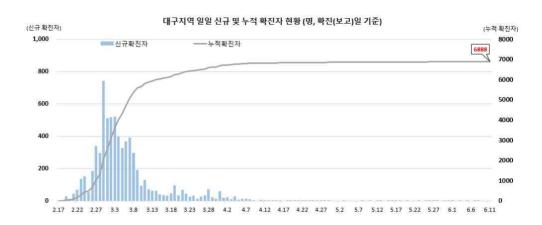




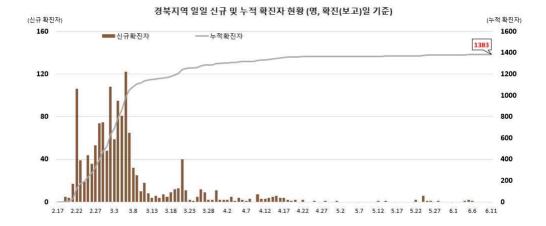


### < 대구/경북/검역 일별 신규/누적 확진자 현황 >

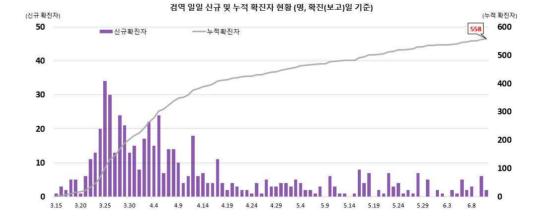
대구지역 확진자 현황



경북지역 확진자 현황



검역 확진자 현황









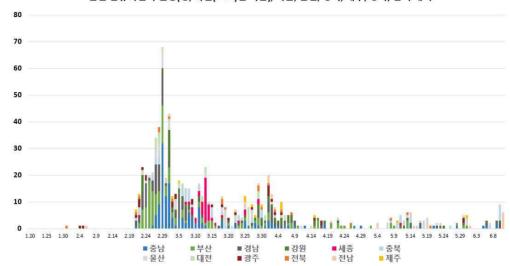




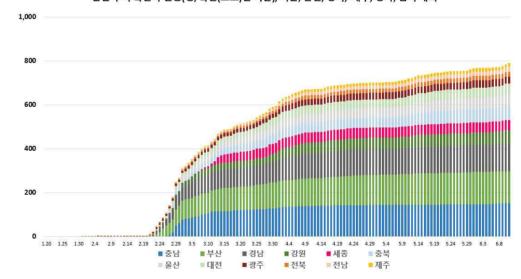
### < 서울/인천/경기/대구/경북/검역을 제외한 일별 확진자 현황 >

일일 신규확진자 현황(명, 확진(보고)일 기준), 서울, 인천, 경기, 대구, 경북, 검역 제외

일별 신규 확진자 현황



일일 누적 확진자 현황(명, 확진(보고)일 기준), 서울, 인천, 경기, 대구, 경북, 검역 제외



일별 누적 확진자 현황







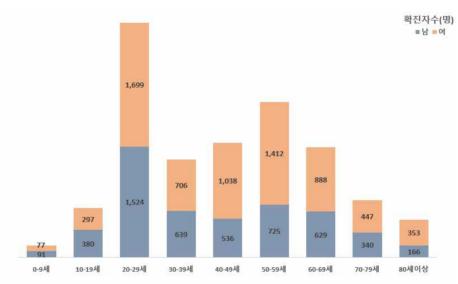


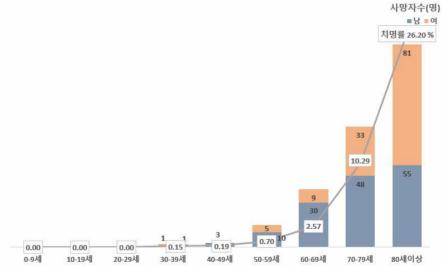


# ③ 확진자 성별, 연령별 현황 (6.11. 0시 기준, 11,947명)

구 분		확진자	(%)	사망	(%)	치명률(%)
계		11,947	(100)	276	(100)	2.31
 성별	남성	5,030	(42.10)	147	(53.26)	2.92
O Z	여성	6,917	(57.90)	129	(46.74)	1.86
	80세 이상	519	(4.34)	136	(49.28)	26.20
	70-79	787	(6.59)	81	(29.35)	10.29
	60-69	1,517	(12.70)	39	(14.13)	2.57
	50-59	2,137	(17.89)	15	(5.43)	0.70
연령	40-49	1,574	(13.17)	3	(1.09)	0.19
	30-39	1,345	(11.26)	2	(0.72)	0.15
	20-29	3,223	(26.98)	0	(0.00)	-
	10-19	677	(5.67)	0	(0.00)	-
	0-9	168	(1.41)	0	(0.00)	-

\* 치명률 = 사망자수 / 확진자수 × 100















### < 연령별 인구 10만명당 발생율 >



### < 위중·중증환자 현황 >

구분	5.29일	5.30일	5.31일	6.1일	6.2일	6.3일	6.4일	6.5일	6.6일	6.7일	6.8일	6.9일	6.10일	6.11일
계	10	10	11	12	11	8	9	11	14	14	14	18	20	20
중증	3	4	3	3	2	1	2	4	7	6	6	11	11	8
위중	7	6	8	9	9	7	7	7	7	8	8	7	9	12

구분	계	중증 ( % )	위중	( % )
계	20	12 ( 100.0 )	8	( 100.0 )
80세 이상	5	1 ( 12.5 )	4	( 33.3 )
70-79세	5	3 ( 37.5 )	2	( 16.7 )
60-69세	4	1 ( 12.5 )	3	( 25.0 )
50-59세	5	3 ( 37.5 )	2	( 16.7 )
40-49세	1	0 ( 0.0 )	1	( 8.3 )
30-39세	0	0 ( 0.0 )	0	( 0.0 )
20-29세	0	0 ( 0.0 )	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 감염경로

				호	l진환자					
지역		+1101		집단	발생 관	 반련				주요 집단 발생 사례(명)
^I =	누계	해외 유입	소계	신천지 관 련	집단 발병	확진자 접촉자	해외유입 관 련	기타*	신규	구표 답단 결정 전태(8)
서울	1,048	284	702	8	604	21	69	62	21	클럽 관련(139), 구로구 콜센터 관련(99), 리치웨이 관련(61), 만민중앙교회 관련(41), 양천구운동시설 관련(34), 수도권개척교회모임 관련(28), 동대문구 동안교회-PC방 관련(28), 쿠팡 관련(23), KB생명보험PM보험대리점 관련(12), 원어성경연구회 관련(6), 한국대학생선교회 관련(5) 등
부산	147	29	88	12	57	18	1	30	0	온천교회 관련(39), 수영초 관련(5), 클럽 관련(4) 등
대구	6,888	29	6,118	4,511	686	917	4	741	0	제이미주병원 관련(196), 한사랑요양병원 관련 (124), 대실요양병원 관련(101), 파티마병원 관 련(39), 클럽 관련(2) 등
인천	300	50	241	2	226	6	7	9	6	<b>쿠팡 관련(56)</b> , 클럽 관련(54), <b>수도권개척교회</b> <b>모임 관련(48)</b> , 구로구 콜센터 관련(19), 리치웨 이 관련(18), 계양구 부동산 관련(10), 예수말씀 실천교회 관련(5), 용인고양형제관련(2) 등
광주	32	16	16	9	0	1	6	0	0	
대전	46	15	22	2	12	8	0	9	0	산림기술연구원 관련(3) 등
울산	53	22	24	16	2	3	3	7	0	
세종	47	4	42	1	38	3	0	1	0	해양수산부 관련(31), 운동시설 관련(8)
경기	992	201	733	29	588	53	63	58	16	성남 은혜의강 교회 관련(67), 쿠팡 관련(66), 클럽 관련(59), 의정부성모병원 관련(50), 구로 구 콜센터 - 부천 생명수교회 관련(50), 리치웨 이 관련(29), 양천구운동시설 관련(22), 군포안 양목회자모임 관련(21), 수도권개척교회모임 관련(18), 원어성경연구회 관련(9), 행복한요양원 관련(9), 군사안보지원사령부(6), 한국대학생선 교회 관련(6) 등
강원	59	16	36	17	19	0	0	7	0	의정부성모병원 관련(10), 원주시 아파트 관련 (4), 클럽 관련(2), 리치웨이 관련(2) 등
충북	61	9	42	6	27	7	2	10	0	괴산군 장연면 관련(11), 클럽 관련(9), 구로구 콜센터 관련(2) 등
충남	150	14	125	0	123	1	1	11	0	천안시 등 운동시설 관련(103), 서산시 연구소 관련(8), 리치웨이 관련(2) 등
전북	21	10	6	1	5	0	0	5	0	클럽 관련(2)
전남	20	12	5	1	1	2	1	3	0	
경북	1,383	16	1,234	566	478	190	0	133	0	청도 대남병원 관련(119), 봉화 푸른요양원(68), 경산 서요양병원 관련(66), 성지순례 관련(41), 예천군 관련(40), 구미엘림교회 관련(10) 등
경남	127	18	89	32	50	6	1	20	0	거창교회 관련(10), 윙스타워 관련(9), 거창군 웅양면 관련(8), 클럽 관련(2) 등
제주	15	9	2	0	1	0	1	4	0	
검역	558	558	0	0	0	0	0	0	2	
합계	11,947 (%)		9,525 (79.7)	5,213 (43.6)	2,917 (24.4)	1,236 (10.3)	159 (1.3)	1,110 (9.3)	45	

<sup>※</sup> 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

<sup>\*</sup> 기타는 개별사례, 조사 후 연관성 분류가 진행 중인 사례, 조사 중인 사례 등을 포함



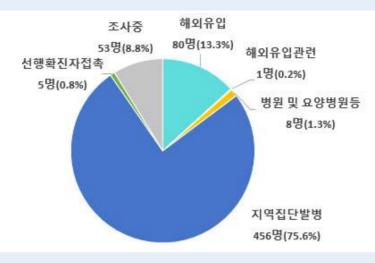








### < 최근 2주간 (5.28일 0시~6.11일 0시까지 신고된 603명) 감염경로 구분 >



### < 해외유입 확진자 현황 >



확진자수(망	∄)	여행국
중국	19	-
중국외아시아	249	필리핀, 태국, 인도네시아, 일본, 싱가포르, 말레이시아, 이란, 베트남, 아랍에미리트, 팔라우, 카타르, 터키, 인도, 파키스탄, 쿠웨이트, 타지키스탄, 오만, 방글라데시, 사우디아라비아 등
유럽	476	영국, 스페인, 프랑스, 이탈리아, 아일랜드, 체코, 독일, 스위스, 포르투갈, 폴란드, 헝가리, 오스트리아, 네덜란드, 크로아티아, 에스토니아, 핀란드, 그리스, 러시아, 스웨덴 등
아프리카	8	이집트, 남아공·나미비아·짐바브웨, 탄자니아
미주	559	미국, 캐나다, 브라질, 아르헨티나, 멕시코, 페루, 콜롬비아, 칠레, 볼리비아, 우루과이, 에콰도르, 바베이도스 등
호주	1	호주

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



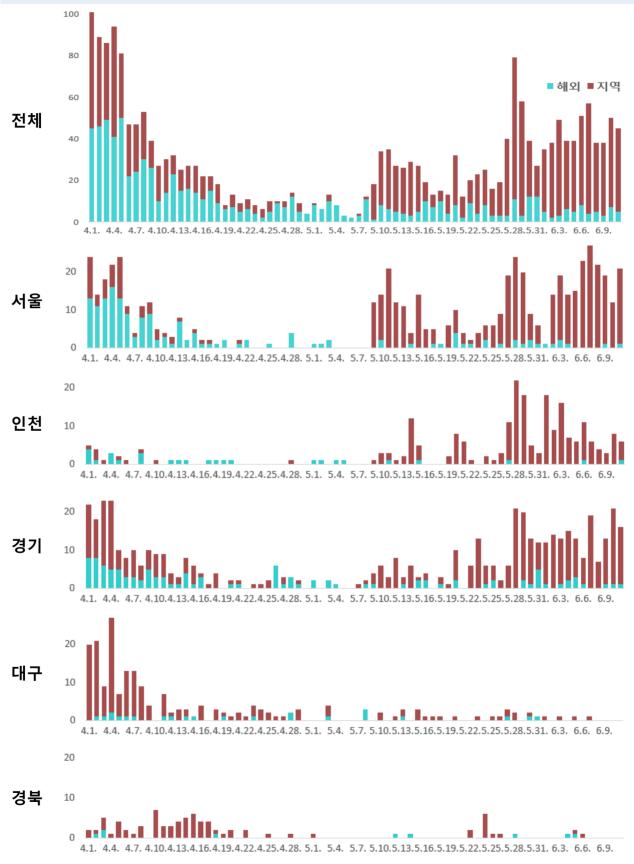








### < 감염경로구분(해외유입, 지역사회)에 따른 전국, 주요지역 일별 신규확진자 현황 (4.1일 이후) >













# 코로나19 국외 발생 현황

# □ 누적발생 150,000명 이상 국가 및 아시아 주요 국가

<단위: 명>

	확진	<u>l</u> 자	사'	망자	치명률	인구10만명당
	누적	신규	누적	신규	(%)	발생자 수*
미국	1,997,636	23,833	112,769	1,018	5.6	607.0
브라질	772,416	32,913	39,680	1,274	5.1	363.7
러시아	493,657	8,404	6,358	216	1.3	343.1
영국	290,143	1,003	41,128	245	14.2	433.0
인도	276,583	9,985	7,745	279	2.8	20.2
스페인	242,280	314	27,136	0	11.2	522.2
이탈리아	235,763	202	34,114	80	14.5	398.2
페루	208,823	5,087	5,903	165	2.8	634.7
독일	186,522	16	8,752	16	4.7	226.4
이란	177,938	2,011	8,506	81	4.8	214.9
터키	173,036	922	4,746	17	2.7	208.5
프랑스	155,136	545	29,319	23	18.9	236.8
파키스탄	113,702	5,385	2,255	83	2.0	55.6
중국	83,057	11	4,634	0	5.6	5.8
방글라데시	71,675	3,171	975	45	1.4	44.4
싱가포르	38,965	451	25	0	0.1	660.4
인도네시아	33,076	1,043	1,923	40	5.8	12.3
필리핀	22,992	518	1,017	6	4.4	21.3
일본	17,292	41	920	1	5.3	13.6
말레이시아	8,336	7	117	0	1.4	25.6
태국	3,125	4	58	0	1.9	4.5
베트남	332	0	0	0	0.0	0.3
대한민국	11,947	45	276	0	2.3	23.0

<sup>\*</sup> 국가별 총 인구수(2019년 기준): United Nations Population Fund(UNFPA, 유엔인구기금), 대한민국 2020년 1월 행정안전부 주민등록인구현황 기준











# 코로나19 양성 잔여 검체 분양 안내

질병관리본부 국립보건연구원 국립중앙인체자원은행은 감염병예방법에 따라 수집·활용된 잔여검체에 대해 코로나19 방역을 위한 연구, 진단기기 개발 등을 지원하고자 아래와 같이 분양신청을 안내드립니다. 관심 있는 기관의 많은 신청 바랍니다.

- 분양대상자원 : 코로나19 양성 잔여검체 1,703건
  - 인후도말(NPS/OPS) 검체 1,184건, 객담 검체 519건
  - 검체관련정보 : 연령대, 성별, 검사키트 제조사, 검체종류(인후도말, 객담), 검체 Ct값 (3가지 유전자: E, RdRp, N)
  - 검체량 : 0.2~1ml/vial (-70℃ 초저온냉동고 보관)

### ○ 활용분야

- 코로나19 방역을 위한 진단기기 개발, 연구, 실험실 정도관리 등
- ※ 인간의 유전체 등의 분석에 사용할 수 없음
- ※ 체외진단의료기기 허가를 위한 임상적 성능시험 목적으로 이용시 관련기관에 사전확인 필요(FAQ참조)

## ㅇ 신청대상기관

- 체외진단 의료기기 개발업체, 의료기관, 임상검사기관, 국공립 연구 기관 등
- ※ 검체이용 목적에 적합한 연구시설(BL2 또는 BL3) 보유 필요
- 신청기간 : 2020년 6월 12일(금) ~ 2020년 6월 19일(금) 18시까지











- 신청방법 : 온라인 또는 이메일 신청
- 1. 온라인 분양신청
  - 질병관리본부 통합관리시스템(is.cdc.go.kr) 회원가입 및 권한신청 (문의: 043-719-6534) → 온라인 분양데스크 신청서 작성
- 2. 이메일 분양신청
  - 신청양식 다운로드 → 이메일 제출(biobank@korea.kr)
- ㅇ 분양절차
  - 국립중앙인체자원은행 분양위원회 심의를 거쳐 검체자원 분양 ※ 신청 수요에 따라 신청기관별 분양 가능한 검체 수량이 조정될 수 있음
- 분양수수료 : 면제
- ㅇ 신청양식
- 1. 인체자원이용계획서(서식)
- 2. 서약서(서식)
- 3. 개인정보수집이용동의서(서식)
- 4. IRB심의결과서(분양승인 후 제출가능)
- 5. IRB심의용 연구계획서 또는 식약처 허가신청 임상계획서
- 6. 분양신청공문
  - ※ 코로나19 양성 잔여검체 분양 관련 FAQ

기타 문의사항이 있으실 경우 아래 연락처로 문의주시기 바랍니다. 담당: 국립중앙인체자원은행 김남희 (043-719-6534, biobank@korea.kr)











# 붙임3-1

# 코로나19 양성 잔여검체 분양 관련 주요 질의답변

- ☞ 분양 검체는 어떤 종류입니까?
  - 양성 환자에 대한 인후도말(NPS/OPS) 검체, 객담 검체이며, 음성 환자 검체는 제공되지 않습니다.
- □ 분양가능한 자원의 양은 얼마나 되며, 신청하는 수량을 모두 분양 받을 수 있나요?
  - 검체 당 0.2~1ml/바이알이며, 신청서 접수 후 분양위원회에서 이용 목적, 검체 신청수량 및 산출근거, 연구시설의 적절성 등에 관한 심의를 거쳐 분양이 결정됩니다. 분양받을 수 있는 최종 수량은 전체 신청수요, 분양위원회 심의결과에 따라 달라질 수 있습니다.
- ☞ 검체 수집에 사용한 검사 키트 종류를 알 수 있나요?
  - ㅇ 검사 키트 명 대신 키트 제조사 정보가 포함되어 있습니다.
- ☞ 검체에 대한 임상역학 정보도 제공하나요?
  - 검체 관련 정보는 총 5가지 항목입니다. 연령대, 성별, 키트 제조사, 검체종류(인후도말, 객담), 검체 Ct값 (3가지 유전자: E, RdRp, N)
- ☞ 검체 이용 목적이 제한되어 있나요?
  - 검체 이용 목적은 분양위원회 심의를 통해 적절성을 판단합니다. 제공 가능한 목적으로 코로나19 방역을 위한 진단기기 개발, 연구, 실험실 정도관리 등입니다.
  - 인간의 유전체 등의 분석에는 사용할 수 없습니다.











- □ 검체를 식약처 체외진단의료기기 허가를 위한 임상적 성능시험 목적 으로 활용이 가능한지요?
  - 하당 검체는 진단검사에 사용하고 남은 잔여검체로 검체 수집 및 보관은 "COVID-19 검사실 진단지침 제3판(2020.3.11., 대한진단검사 의학회 신종코로나바이러스 대책위원회)"을 따랐으며, 분양 전까지 -70℃ 이하의 초저온냉동고에 보관되고 있습니다.
  - 식약처에서 발간한 '코로나19 체외진단 의료기기 허가·심사 가이드 라인'에는 바이오뱅크의 분양 검체 사용에 제한을 두고 있지 않으며, 임상적 성능시험 계획서 및 결과 보고서에 검체 분양 정보를 명확히 명시하면 활용이 가능하다고 봅니다. 필요시 식약처 담당부서와 사전 논의하여 주시기 바랍니다.
- ☞ 분양신청 기관에서 갖춰야 하는 연구시설 기준이 있는지요?
  - 활용하는 연구 목적에 적합한 연구시설을 갖추고 있어야 합니다. 검체를 다루기 위해서는 BL2 실험실이 필요하며, 바이러스 분리· 배양 연구를 위해서 BL3 실험실을 보유해야 합니다.
- ☞ COVID-19 바이러스를 분양 받을 수 있는지요?
  - 검체에서 분리 배양된 COVID-19 바이러스는 질병관리본부 병원체 자원관리TF 국가병원체자원은행 (Tel. 043-719-6871, http://nccp.cdc.go.kr) 으로 문의 주시기 바랍니다.











# 코로나19 사망자 현황

- □ 개요 (6.11일 0시 기준, 276명)
  - 2.19일 첫 사망 사례 이후 6.11일 0시까지 **총 276명**의 사망자 발생
  - 전국 확진환자 총 11,947명 대비 **치명률 2.31%**

### □ 사망자 특성

- (인구학적 특성)
- (성별) 남자 147명, 여자 129명
- **(연령별)** 평균 77.6세(35세~98세)로 65세 이상 87.0%(240명)
- **(지역별)** 대구 188명(68.1%), 경북 54명(19.6%), 경기 22명(8.0%), 서울 4명, 부산 3명, 강원 3명, 울산 1명, 대전 1명
- (치명률) (성별) 남자 2.92%, 여자 1.89%; (연령별) 30대 0.15%, 40대 0.19%, 50대 0.70%, 60대 2.57%, 70대 10.29%, 80대 이상 26.20%
- (기저질환) 있음 271명\*, 없음 5명\*\*
  - \* 심뇌혈관질환 등 순환기계 질환 76.4%, 당뇨병 등 내분비계 질환 47.8%, 치매 등 정신질환 44.9%, 만성폐쇄성폐질환 등 호흡기계 질환 22.8% 등(중복 가능)
  - \*\* 60대/여성 1명, 70대/남성 2명, 80대/남성 2명으로 감염병신고서와 의무기록 등 현재 가용한 자료 상 기저질환이 확인되지 않은 상태
- **(추정 감염경로)** 시설 및 병원 152명(55.1%), 신천지 관련 29명(10.5%), 확진자 접촉 25명(9.1%), 해외유입관련 1명(0.4%), 조사중 69명(25.0%)
- **(사망 장소)** 입원실 256명(92.8%), 응급실 17명(6.2%), 자택 3명(1.0%)











구분		명	비율(%)	비고
<b>총 사망자수</b> (6.11. 0시 기준)		276	100.0%	치명률(확진자 11,947명 중) 2.31%
성별	남	147	53.3%	치명률(확진자 5,030명 중) 2.92%
	여	129	46.7%	치명률(확진자 6,917명 중) 1.86%
연령별	평균 77.6세(최소 35세~	최대 98서	l), 65세 이싱	· 240명(87.0%)
	30대 (30-39세)	2	0.7%	치명률(확진자 1,345명 중) 0.15%
	40대 (40-49세)	3	1.1%	치명률(확진자 1,574명 중) 0.19%
	50대 (50-59세)	15	5.4%	치명률(확진자 2,137명 중) 0.70%
	60대 (60-69세)	39	14.1%	치명률(확진자 1,517명 중) 2.57%
	70대 (70-79세)	81	29.4%	치명률(확진자 787명 중) 10.29%
	80대 이상 (80세 이상)	136	49.3%	치명률(확진자 519명 중) 26.20%
기저질환 있음 271명(98.2%), 없음 5명(1.8%)				
<b>기저질환</b> (중복 가능)	순환기계 질환	211	76.4%	심근경색, 심부전, 뇌졸중, 고혈압 등
	내분비계·대사성 질환	132	47.8%	당뇨병, 통풍, 쿠싱증후군 등
	정신 질환	124	44.9%	치매, 조현병 등
	호흡기계 질환	63	22.8%	만성폐쇄성폐질환, 천식 등
	비뇨·생식기계 질환	46	16.7%	만성신장질환, 전립선질환 등
	악성신생물(암)	40	14.5%	폐암, 간암, 위암 등
	신경계 질환	18	6.5%	파킨슨병 등
	소화기계 질환	12	4.3%	간경변증 등
	근골격계 질환	7	2.5%	골다공증, 관절염 등
	혈액 및 조혈계 질환	5	1.8%	원발성 혈소판증가증, 빈혈
추정 감염경로	시설 및 병원	152	55.1%	* 주·야간보호센터, 노인복지센터 등
	- 청도대남병원	9	3.3%	
	- 요양병원	73	26.4%	
	- 기타 의료기관	36	13.0%	
	- 요양원	23	8.3%	
	- 기타 사회복지시설*	11	4.0%	
	신천지 관련	29	10.5%	
	확진자 접촉	25	9.1%	
	해외유입관련	1	0.4%	
	조사 중	69	25.0%	
사망장소	입원실	256	92.8%	
	응급실	17	6.2%	
	자택	3	1.0%	

※ 사망 직후 신고내용에 기초한 것으로 추후 수정·보완될 수 있음











# 수도권 방역 강화(~6.14.) 포스터 [주민·사업주]







"서울, 경기, 인천 주민 분들께서는 꼭 지켜주세요!"

### 수도권 주민 대상

- 불요불급한 **외출과 모임, 행사는 자제**\*병원 방문 등 필수적인 외출 외 동호회·종교 소모임·가족 행사 등은 취소 또는 연기
- 아프면 3~4일 집에서 쉬고 출근 자제
   \*의료기관, 학교, 어린이집, 사회복지시설 등 감염에 취약한 사람을 돌보는 경우는 반드시 준수
- 사람 간 두 팔 간격 거리 두기, 손씻기, 기침예절 준수 등
   생활 속 개인방역수칙 철저히 지키기
- 머무는 장소는 매일 2회 이상 환기,
   손이 자주 닿는 표면은 주기적 소독
- 대중교통 이용, 다중이용시설 방문 시 반드시 마스크 착용
  \*실외에서도 2m 거리유지가 안되는 경우 마스크 착용
- 퇴근 후 회식 및 모임은 자제하고 바로 집으로 귀가
- 요양병원, 요양시설, 의료기관 등 면회 자제

2020.05.30.







5



000





"서울, 경기, 인천 소재 사업주 분들께서는 꼭 지켜주세요!"

### 수도권 사업주 대상

- 아픈 직원은 출근하지 않고 쉬도록 안내하기
- 유연근무제(재택근무, 시차출퇴근 등),
   휴가제도(가족돌봄휴가, 연차휴가, 병가 등) 활성화하기
- 사업장 내 사람간 거리 두기(2m, 최소 1m0)상) 등 밀집도 낮추기
- 휴게공간, 탈의실 등 실내 공용 공간에 손소독제 비치,
   마스크 착용안내, 매일 2회 이상 환기 및 손이 자주 닿는
   표면은 주기적 소독하기
- 구내식당은 시차 분산 운영, 한 칸 띄어 일렬 또는 지그재그로 착석 안내하기
- 실내 흡연실 운영 제한 및 야외에서는 흡연자 간 2m(최소1m) 이상 거리를 두고 대화 자제 안내
- 방역관리자 지정, 직원 건강상태 매일 확인 및
   방문자 명부 작성 등 사업장 방역 관리 철저히 하기



2020.05.30











## 「**감염병 보도준칙」**(2020.4.28.)

○ 다음은 2020년 4월 28일, 한국기자협회·방송기자연합회·한국과학기자협회에 서 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. 신종 감염병의 보도

가. 발생 원인이나 감염 경로 등이 불확실한 신종 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 질병관리본부를 포함한 보건당국에 사실여부를 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 감염전문가의 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(중동호흡기질환) 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 땐 대재앙"

#### ■ 권고 사항

- 1. 감염병 발생시, 각 언론사는 특별취재팀을 구성해 감염병에 대한 충분한 사전 교육을 받지 않은 기자 들이 무분별하게 현장에 접근하는 일이 없도록 해야 한다.
- 2. 감염병 발생시, 보건당국은 언론인을 포함한 특별대책반(T/F)를 구성해, 관련 정보가 국민들에게 신 속하고 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)

제34조의 2(감염병위험 시 정보공개)

- ① 보건복지부장관은 국민의 건강에 위해가 되는 감염병 확산 시 감염병 환자의 이동경로, 이동수단. 진료의료기관 및 접촉자 현황 등 국민들이 감염병 예방을 위하여 알아야 하는 정보를 신속히 공개하 여야 한다. 다만, 공개된 사항 중 사실과 다르거나 의견이 있는 당사자는 보건복지부장관에게 이의신 청을 할 수 있다.
- ② 제1항에 따른 정보공개의 범위, 절차 및 방법 등에 관하여 필요한 사항은 보건복지부령으로 정한 다. [본조신설 2015.7.6.]

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

① 제27조의3(감염병위기 시 정보공개 범위 및 절차 등)

감염병에 관하여 「재난 및 안전관리 기본법」 제38조제2항에 따른 주의 이상의 예보 또는 경보가 발령된 후에는 법 제34조의2에 따라 감염병 환자의 이동경로, 이동수단, 진료의료기관 및 접촉자 현황 등을 정보통신망에 게재하거나 보도자료를 배포하는 등의 방법으로 국민에게 공개하여야 한다. [본조신설 2016. 1. 7.]

### <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 언론 단체 및 이 준칙에 동의한 언론단체로 개정위원회를 만들어 개정한다.

> 2020년 4월 28일 한국기자협회, 방송기자연합회, 한국과학기자협회





