코로나바이러스감염증-19(COVID-19)

경기도 일일상황분석 보고서 211호

Coronavirus disease 2019 (COVID-19) Gyeonggi Daily Report - 211

Data as reported by 3 November 2020

http://www.gidcc.or.kr/gypd-type/covid-19-daily-reports/

새로운 경기 공정한 세상

GIDCC 분당서울대학교병원 경기도감염병관리지원단 GYEONGGI INFECTIOUS DISEASE CONTROL CENTER

경기도 일일상황분석 보고서 211호 주요 내용

국외 발생현황

국내 발생현황

국내외 뉴스

국외연구동향

- 쉬어갑니다

참고자료

- 경기도감염병관리지원단 홈페이지 활용방법

국외 발생현황

□ 전세계 (2020.11.3.10시 기준)

- 전날보다 223,859명의 추가 환자 보고되어 총 46,643,798명(전일 대비 0.4% 증가)의 환자 보고
- 이 중 1,202,081명 사망하여 치명률은 2.5%
- 국가별 코로나19 발생현황(하이퍼링크)

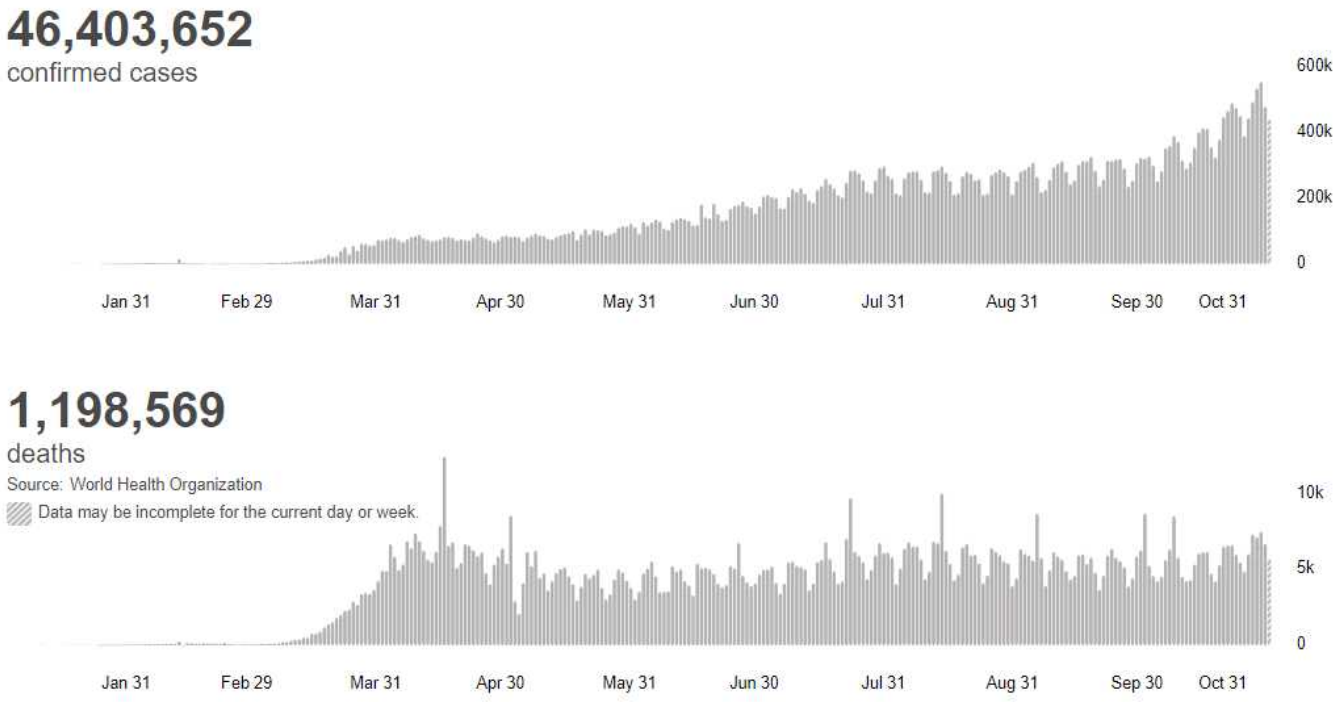


그림 1. WHO 집계 전세계 확진 및 사망자 그래프 (2020.11.2. 기준, WHO)

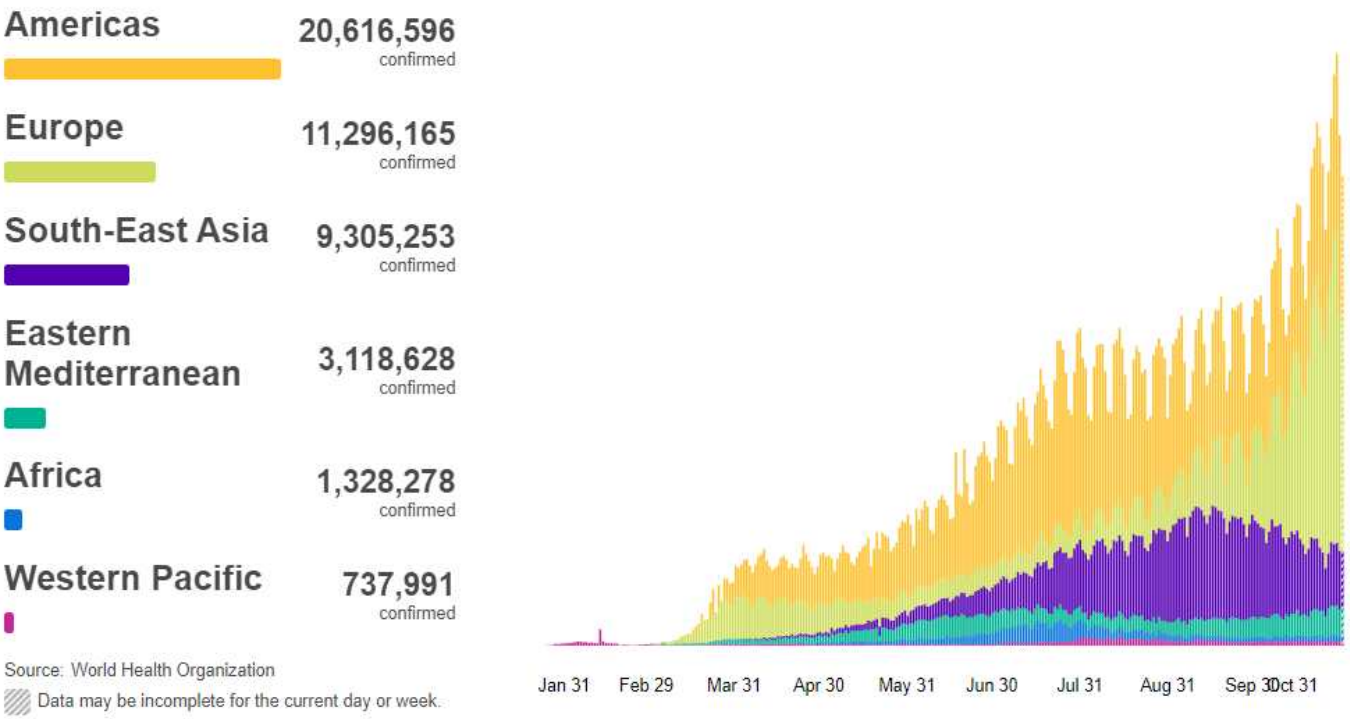


그림 2. 일단위로 보고된 COVID-19 확진자 수 - 전체 (2020.11.2. 기준, WHO)

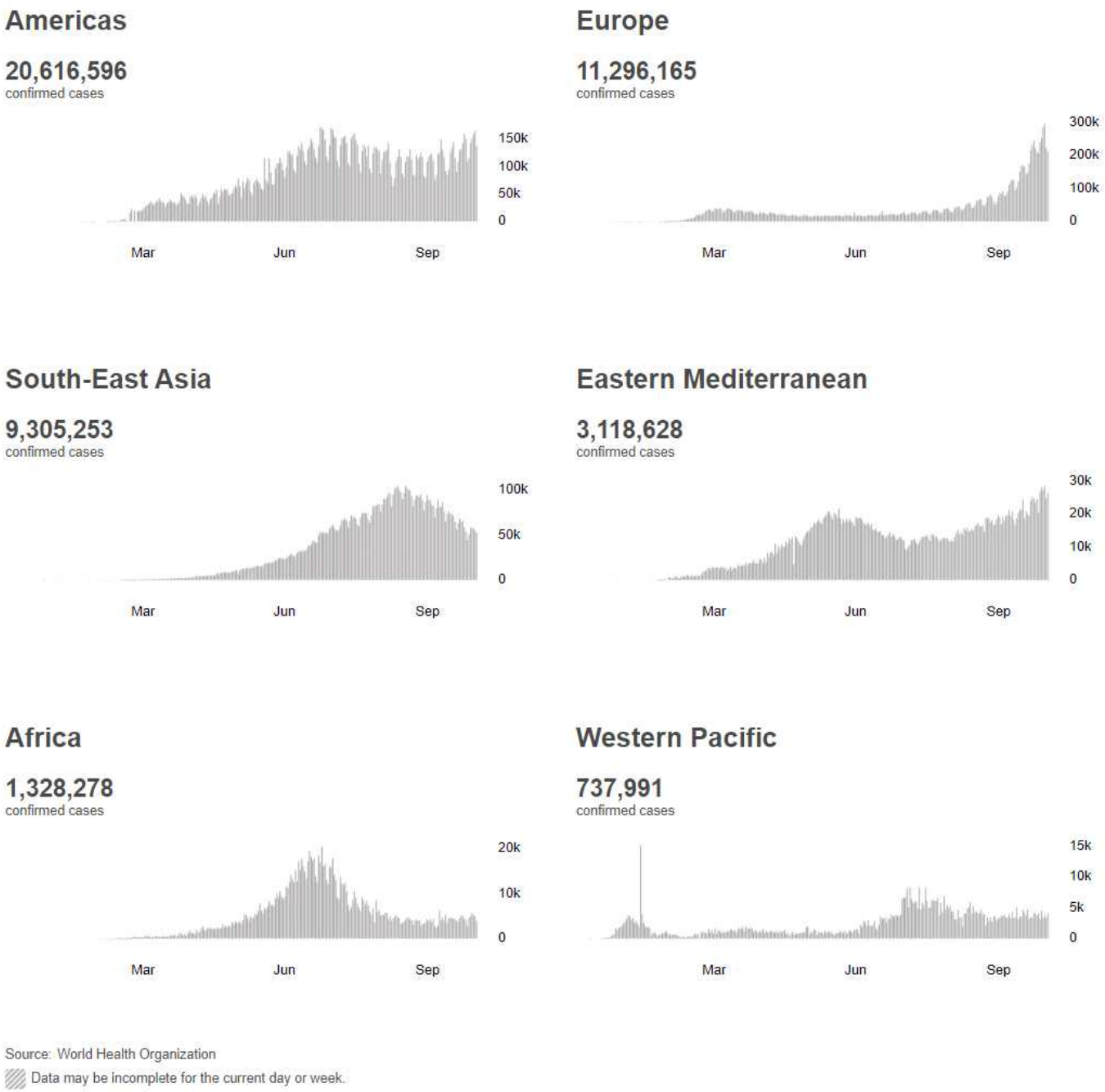


그림 3. 일단위로 보고된 COVID-19 확진자 수 - 지역별 (2020.11.2. 기준, WHO)

국내 발생현황

□ 전국 (2020.11.3. 0시 기준)

※국내 발생 현황은 오전 10시에 배포되는 질병관리청 보도자료를 기준으로 작성됩니다.

- 전일 대비 75*명의 추가 확진 환자가 보고되어 총 26,807명(24,510명 격리해제)의 환자 보고

표 1. 지역별 코로나(COVID)-19 신규환자 발생현황

구분	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	검역	합계
소계	21	0	0	0	2	0	0	0	15	1	1	6	0	0	0	0	0	29	75

* 전일 0시 기준 – 금일 0시 기준

- 오늘까지 총 2,649,859명에게 검사를 시행했으며 이 중 2,597,237명이 검사 결과 음성으로 판정받았고 25,815명이 검사 진행 중임

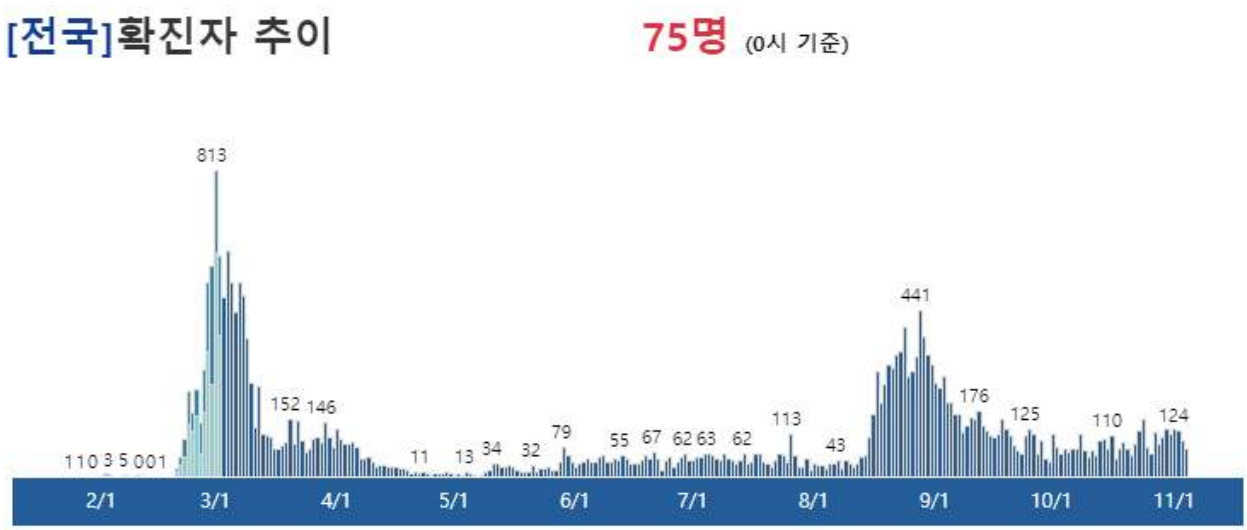


그림 4. 코로나(COVID)-19 전국 확진자 추이(20.11.3.10시 기준, 경기도감염병관리지원단)

그림 5. 코로나(COVID)-19 전국 확진자 누적(20.11.3.10시 기준, 경기도감염병관리지원단)

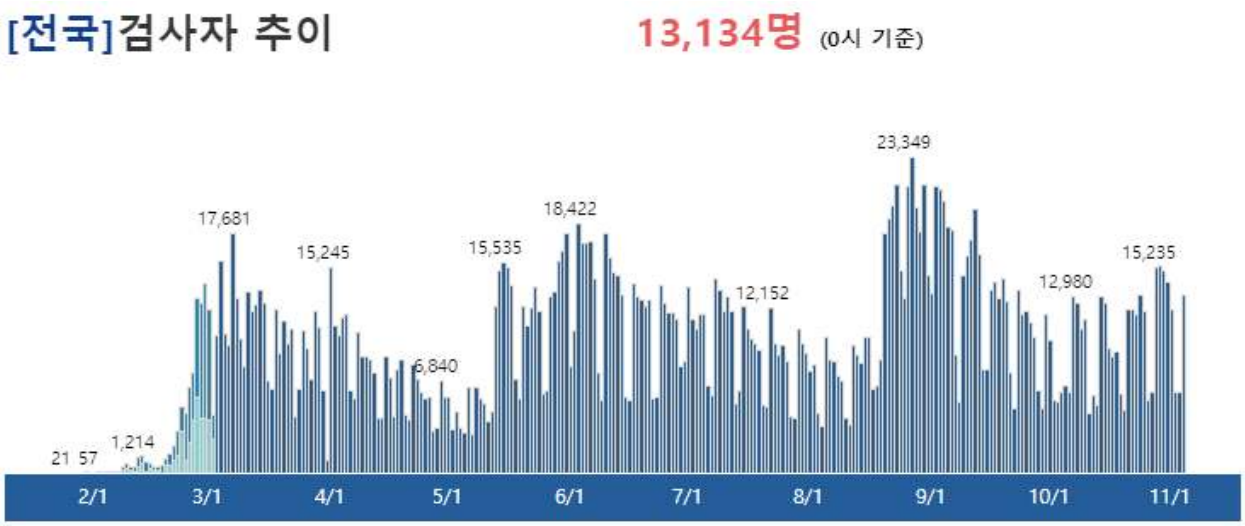


그림 6. 코로나(COVID)-19 전국 검사자 추이(20.11.3.10시 기준, 경기도감염병관리지원단)

그림 7. 코로나(COVID)-19 전국 검사자 누적(20.11.3.10시 기준, 경기도감염병관리지원단)

□ 경기도 확진환자 현황(2020.11.3.10시 기준)

확진환자 현황	
확진환자(격리중)	633
퇴원자(격리해제)	4,785
사망자	91
계	5,509

확진환자의 경기도민 접촉자 현황	
격리중	8,003
격리해제	74,408
계	82,411

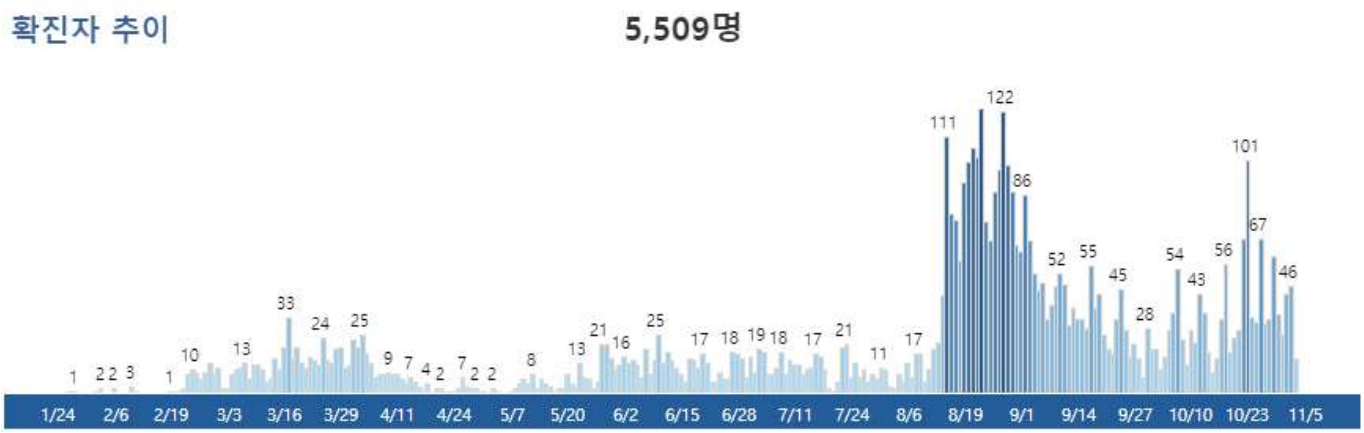


그림 8. 코로나(COVID)-19 경기도 확진자 추이(20.11.3.10시 기준, 경기도감염병관리지원단)

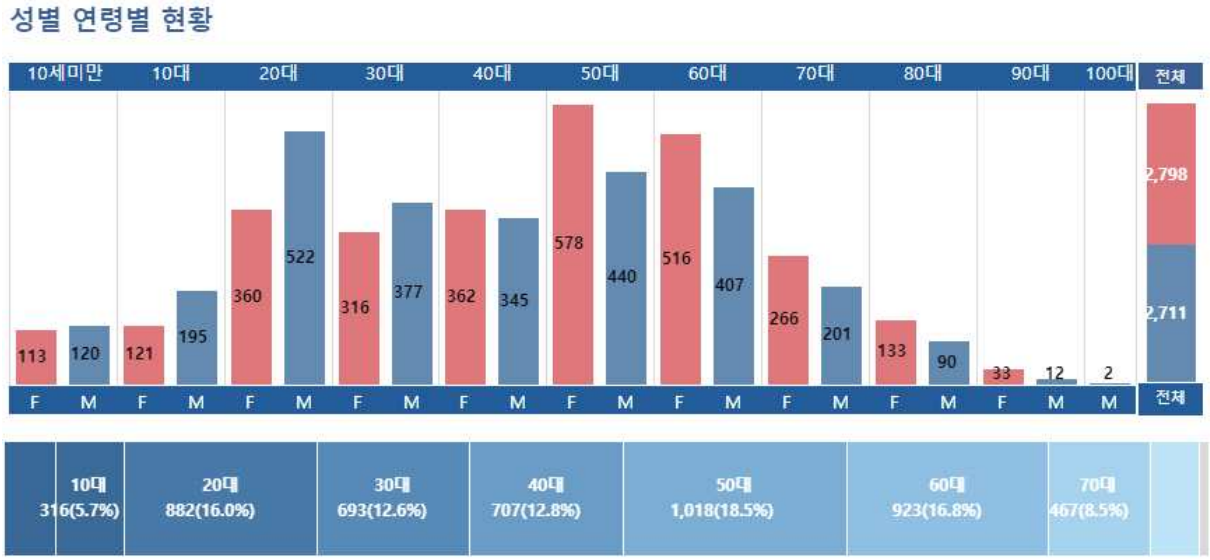


그림 9. 경기도 확진자 성별·연령별 현황(20.11.3.10시 기준, 경기도감염병관리지원단)

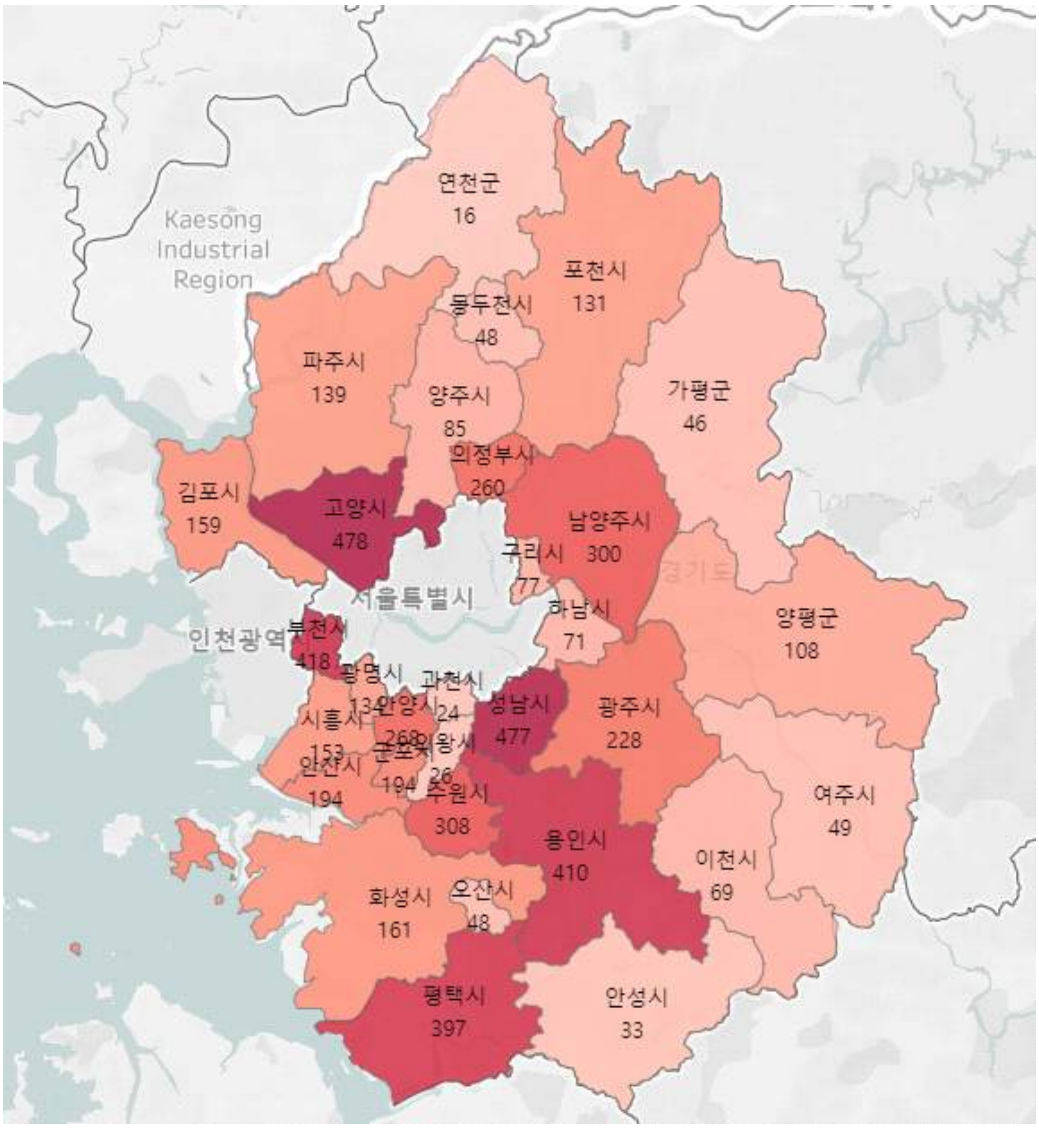


그림 10. 경기도 31개 시군 확진자 현황(20.11.3.10시 기준, 경기도감염병관리지원단)

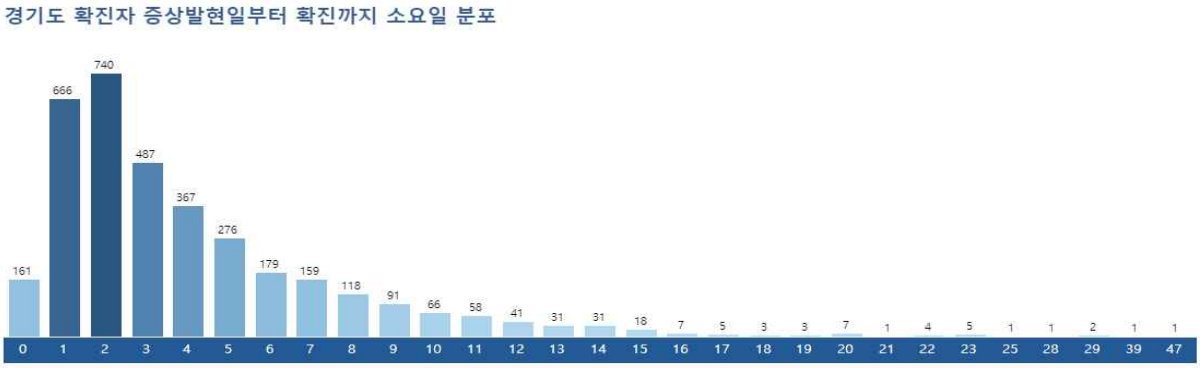


그림 11. 경기도 확진자 증상발현일부터 확진까지 소요일 분포(20.11.3.10시 기준, 경기도감염병관리지원단)

□ 경기도 추가 확진자 세부현황(11.2.0시~11.3.0시)

연번	전국 번호	확진 일자	지역 (선별)	발생 경위	관련성	격리병원
5483	환자#00	11.2.	성 남	확진자 접촉, 무증상	확진자접촉	성남의료원
5484	환자#00	11.2.	성 남	확진자 접촉, 11.1일 발열 및 근육통 등 증상	경기 광주 가족모임	생활치료센터
5485	환자#00	11.2.	성 남	확진자 접촉, 11.1일 인후통 등 증상	경기 광주 가족모임	생활치료센터
5486	환자#00	11.2.	성 남	10.30일 기침 및 근육통 등 증상	미분류	성남의료원
5487	환자#00	11.2.	광 명	확진자 접촉, 무증상	수도권 중학교/헬스장	생활치료센터
5488	환자#00	11.2.	광 명	확진자 접촉, 10.23일 기침 등 증상	확진자접촉	생활치료센터
5489	환자#00	11.2.	광 주	확진자 접촉, 10.24일 기침 및 근육통 등 증상	경기 광주 가족모임	수원병원
5490	환자#00	11.2.	용 인	확진자 접촉, 10.29일 기침 및 인후통 등 증상	경기 광주 가족모임	생활치료센터
5491	환자#00	11.2.	여 주	확진자 접촉, 무증상	확진자접촉	안성병원
5492	환자#00	11.2.	여 주	확진자 접촉, 무증상	확진자접촉	안성병원
5493	환자#00	11.2.	용 인	확진자 접촉, 무증상	확진자접촉	아주대병원
5494	환자#00	11.2.	부 천	10.31일 발열 및 근육통 등 증상	미분류	안성병원
5495	환자#00	11.2.	의정부	확진자 접촉, 무증상	확진자접촉	포천병원
5496	환자#00	11.1.	평 택	10.27일까지 해외방문(미국), 무증상	해외유입	미군병원
5497	환자#00	11.1.	평 택	10.27일까지 해외방문(미국), 무증상	해외유입	미군병원
5498	환자#00	11.1.	평 택	10.29일까지 해외방문(미국), 무증상	해외유입	미군병원
5499	환자#00	11.1.	평 택	10.25일까지 해외방문(미국), 무증상	해외유입	미군병원
5500	환자#00	11.1.	평 택	10.25일까지 해외방문(미국), 무증상	해외유입	미군병원
5501	환자#00	10.31.	평 택	10.30일까지 해외방문(미국), 무증상	해외유입	미군병원

연번	전국 번호	확진 일자	지역 (선별)	발생 경위	관련성	격리병원
5502	환자#00	10.31.	평 택	10.29일까지 해외방문(미국), 무증상	해외유입	미군병원
5503	환자#00	10.30.	평 택	10.29일까지 해외방문(미국), 무증상	해외유입	미군병원
5504	환자#00	10.30.	평 택	10.29일까지 해외방문(미국), 무증상	해외유입	미군병원
5505	환자#00	10.31.	평 택	10.29일까지 해외방문(미국), 무증상	해외유입	미군병원
5506	환자#00	10.31.	평 택	10.29일까지 해외방문(미국), 무증상	해외유입	미군병원
5507	환자#00	10.31.	평 택	10.29일까지 해외방문(미국), 무증상	해외유입	미군병원
5508	환자#00	11.2.	성 남	확진자 접촉, 11.1일 발열 등 증상	경기광주SRC재활 병원관련	성남의료원
5509	환자#00	11.2.	성 남	확진자 접촉, 무증상	확진자접촉	격리예정

※ 추후 역학조사 결과 등에 따라 변경될 수 있음

국내외 뉴스

□ 국외

- WHO 수장마저 자가격리… 코로나 '제2 물결'에 혼란 가중
- WHO 사무총장, 코로나19 확진자와 접촉 확인돼 자가격리 들어가 스위스 등 부분 봉쇄 돌입
- 미국 파우치 소장, 코로나 19 예방수칙을 변경해야 한다며 백악관 방역을 둘러싸고 충돌
- 유럽 '코로나 사망 곡선' 다시 가팔라진다
- 유럽, 코로나19 2차 확산에 확진자 1,000만 명 돌파했으며 전 세계 사망자 23%가 유럽인으로 10월에만 4만3000여 명 숨져
- 스페인 마드리드는 밀려드는 시신에 장례식장 직원들은 파업하는 등 `장례 대란` 조짐
- 프랑스 파리는 중환자실 80%가 코로나 환자로 의료대란 우려

□ 국내

- 학교가 불안하다… 학생·교직원 주말 확진 22명 늘어
- 방역당국, 학교를 통한 전파가 대규모로 발생하진 않았지만, 등교 날짜 증가하면서 지역사회 감염 위험 커져
- 강원도 태백시, 7개월 만에 처음 코로나19 확진자 나와 공공시설 휴관, 스포츠 행사 취소 등 강력한 방역조치 시행
- `탄광촌`이란 지역 특성상 진폐증 등 주민 2,300여 명이 기관지 운동기능 저하로 코로나19 감염에 취약
- 서울 '음악교습 發 감염' 21명으로 늘어
- 충남 아산시와 천안시 50대 남성에게서 시작 된 집단 감염은 22명으로 번져
- 핼러윈發 집단감염 확산될까... 거리 두기 1단계 '불안불안'
- 사회적 거리 두기 개편을 앞두고 수도권 중심으로 진행 중인 코로나19 집단 감염 불씨가 잡히지 않아 방역 당국 고심
- 9월 말 이후 주간 평균 확진자 수 60명대에서 지난달 말에 80명대로 올라 안심할 수 없는 추세
- 전문가, 2차 대유행이 완전히 끝나지 않았는데 대형 감염이 터질 시, 겨울 동안 그 유행이 지속될 것이라 경고
- 갑작스러운 방역 전략 수정...국민 먼저 납득시켜야

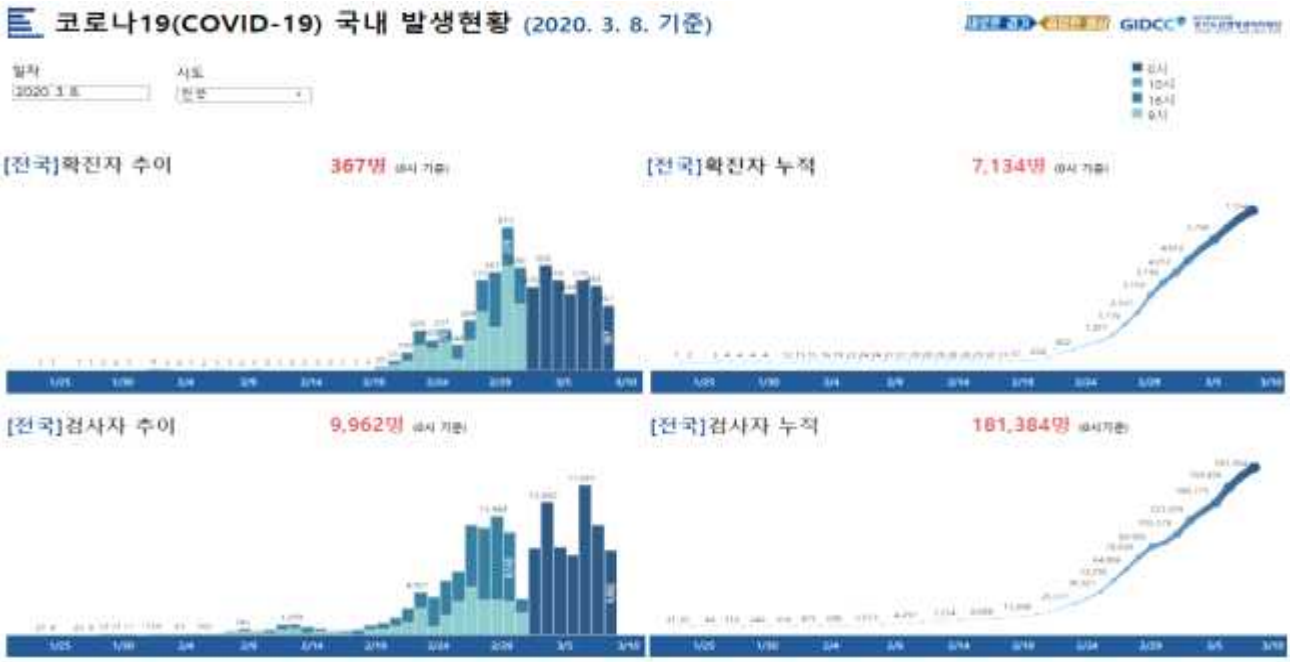
참고자료

경기도감염병관리지원단 홈페이지 활용 방법

경기도감염병관리지원단(http://www.gidcc.or.kr) 홈페이지에 오시면 코로나바이러스감염증-19(코로나-19) 관련 정보를 얻으실 수 있어요!

① 코로나바이러스감염증-19(코로나-19) 발생현황(매일 업데이트)

- 전국 및 경기도의 최신 발생현황, 확진자 역학조사 요약, 검사현황, WHO상황보고서를 보실 수 있습니다.

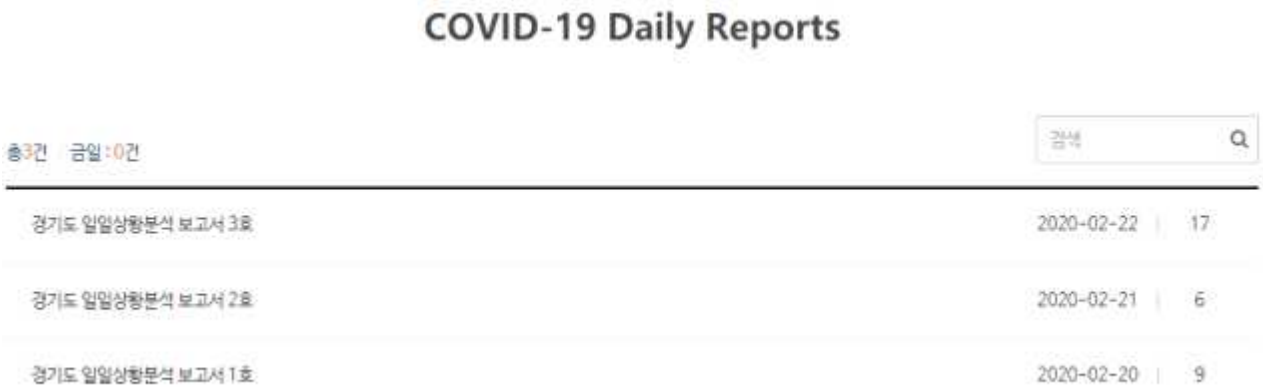


② 코로나바이러스감염증-19(코로나-19) 지침 및 참고자료 모음

- 배포되는 대응지침과 관련지침, 참고자료들을 보실 수 있습니다

③ 코로나바이러스감염증-19(코로나-19) 일일상황분석 보고서

- 일단위로 업데이트하는 국외와 국내 발생현황, 이슈와 참고자료 등을 보실 수 있습니다.



- 보고서 호수별 수록자료

1호	· COVID-19: What is next for Public Health(Lancet, 20.02.12) · Guidelines for the use of non-pharmaceutical measures to delay and mitigate the impact of 2019-nCov(ECDC TECHNICAL REPORT, 20.02.10)
2호	· 싱가포르 의사환자기준과 의원급 대응현황
3호	· 홍콩 COVID-19 대응현황(CHP Website , 20.02.20)
4호	· 국내에서 발표된 COVID-19 논문(KMLA Consortia, 20.02.06.) · COVID-19 관련 논문을 찾는 방법 (WHO COVID-19 Global Research Website, 20.02.23.)
5호	· 범학계 코로나바이러스감염증-19 대책위원회 성명서(ksid Website, 20.02.22) · 대한의사협회 성명서(KMA, 20.02.19) · 대구 경북 인도주의실천의사협의회 성명서(humanmed.org, 20.02.23)
6호	· 여행 제한 조치가 코로나바이러스 확산을 막지 못하는 이유(워싱턴대 공중보건 대학원, 20.02.21)
7호	· 낙인(Stigma)을 해결하기 위한 리스크 커뮤니케이션(WHO Situation Report 35, 20.02.24) · 헬스커뮤니케이션 학회 보도자료(한국헬스커뮤니케이션학회, 20.02.12)
8호	· 코로나19 전국확산에 따른 효과적 대응체계필요 신종감염병 중앙임상위원회(국립 중앙의료원, 20.02.26 · 코로나19(COVID-19)와 관련된 사회적 낙인 : 사회적낙인(오명)을 예방하고 해결하기 위한 가이드 (국제적십자사, UNICEF,WHO 가이드라인)
9호	· 지역사회 완화 가이드라인과 Standstill 적용 사례
10호	· 코로나19 확진환자와 접촉자 격리 시점에 따른 효과 추정(방역연계범부처감염병연구개발사업단, 연구진행중)
11호	· 코로나19 대응에서 개인보호장비의 합리적 사용 임시 지침 Rational use of personal protective equipment for coronavirus disease 2019(COVID-19)- Interim guidance(WHO, 20.02.27)
12호	· Report of the WHO-China Joint Mission on Coroanvirus Disease 2019(COVID-19) (WHO,20.02.29.)
13호	· 경기도 확진자 역학 분석 결과Ⅰ (2020.01.26.-03.02., 93명) · 시민 행동에 대한 두 번째 제안(시민건강연구소, 20.03.02)
14호	· 경기도 확진자 역학 분석 결과Ⅱ (2020.01.26.-03.02., 93명) · 코로나19 국민위험인식조사(2차) - (한국헬스커뮤니케이션학회 보도자료, 20.03.04)
15호	· 장기요양시설에서 코로나19바이러스 확산을 막는 방법 (미국질병관리본부, 20.03.01) · 미국 COVID-19 지역사회 전파 대비를 위한 의료기관 임시 지침(미국질병관리본부, 20.02.29)
16호	· 경기도 확진자 역학 분석 결과(2020.01.26.-03.05., 113명)
17호	· 신속 위험 평가 (ECDC, 20.03.02)
18호	· 신속 위험 평가 (ECDC, 20.03.02)
19호	· 국가 차원의 완화조치가 COVID-19의 전염과 확산에 미치는 영향(Lancet, 20.03.06)
20호	· 신속 위험 평가(ECDC, 20.03.02)

21호	· N95 마스크 공급을 효율화하기 위한 전략 (미국질병관리본부, 20.02.29)
22호	· 경기도 확진자 역학 분석 결과(2020.01.26.-3.10., 174명) · N95 마스크의 공급을 효율화하기 위한 전략: 위기시 조치 (US CDC, 20.02.29)
23호	· COVID-19를 준비하고 대응하기 위한 임시지침 (WHO, 20.03.07.)
24호	· COVID-19의 지역사회 확산에 대응하기 위한 임시지침(WHO, 20.03.07.)
25호	· COVID-19에 대한 '사회적 거리두기' 대책(social distancing measures) 관련 고려 사항 (ECDC, 20.03.11)
26호	· 미국의 보육원,유치원,초·중·고등학교 운영자들을 위한 가이드 : COVID-19에 대응하는 임시지침 (미국질병관리본부, 20.03.12.)
27호	· 학교 폐쇄 관련 고려사항 (미국질병관리본부, 20.03.12.)
28호	· 코로나19 대유행 선언에 따른 대정부 권고안 (20.03.15) · 코로나19 대유행 선언에 따른 대국민 권고안 (20.03.15) · WHO : COVID-19에 대한 오해와 진실
29호	· 경기도 의료원 산하 6개 병원과 성남 의료원 코로나19 입원 환자 경과 (안성병원 내과, 20.03.13.)
30호	· 경기도 사업 소개: 경기도 코로나19 대규모 선별검사센터
31호	· COVID-19 사망률 및 의료서비스 수요를 줄이기 위한 비약물적 조치들의 영향에 관하여 - 요약, 서론, 연구방법 (Imperial College London, 2020.03.16)
32호	· COVID-19 사망률 및 의료서비스 수요를 줄이기 위한 비약물적 조치들의 영향에 관하여 - 결과 (Imperial College London, 2020.03.16)
33호	· COVID-19 사망률 및 의료서비스 수요를 줄이기 위한 비약물적 조치들의 영향에 관하여 - 논의점 (Imperial College London, 2020.03.16) · 미국의 병원들은 코로나바이러스감염증-19(COVID-19)에 어떻게 대비해야 할까?(Ann Intern Med, 20.03.11)
34호	· 코로나19 유행 및 한국의 대응에 대한 PHM Korea의 성명서(PHM, 20.03.19)
35호	· 한국 코로나19 감염질환 유행 자료를 이용한 감염재생산수와 유행 규모 추정(S, Choi., M, Ki. 20.03.12) · 코로나바이러스감염증-19 감염예방과 관리(교육동영상)
36호	· Rapid Risk Assessment : Coronavirus disease 2019 (COVID-19) pandemic: increased transmission in the EU/EEA and the UK - seventh update (ECDC, 20.03.25.)
37호	· COVID-19 시기에 부족한 의료 자원을 배분하는 방법에 관하여 (Fair Allocation of Scarce Medical Resources in the Time of Covid-19)
38호	· SARS-Cov-2의 광범위한 확산이 의료 서비스에 큰 영향을 미칠 경우 준비해야 하는 비상계획을 위한 지침(ECDC, 2020.03.17.) (Guidance for health system contingency planning during widespread transmission of SARS-CoV-2 with high impact on healthcare services)
39호	· COVID-19의 지구적 영향과 완화 및 억제 전략(Imperial College, 20.03.26) · COVID-19: 사회적 거리두기의 이론(Lipstich, M, 20.03.25)
40호	· COVID-19 팬데믹 시기의 개인보호장비 공급에 관하여(JAMA, 20.03.28)

41호	· 감염병 비상사태에서의 1차 의료기관의 역할은? : 싱가포르 PHPC 사례를 기반으로
42호	· 과총, 코로나19 이후의 변화를 논의하는 온라인 토론회 개최: 코로나19가 가져올 과학기술·사회·경제적 변화를 조망한다 · 과학기술계,'코로나19 사태를 대처하는 정신건강 대책 권고안'발표 "10가지 권고안 실천으로 마음건강을 돌보세요"
43호	· 각국의 COVID-19 대응에 관한 비교 연구(Oxford University, 20.03.31)
44호	· WHO Coronavirus disease 2019 (COVID-19) Situation Report - 73 · COVID-19에 대한 유럽 11개국의 비약물적 개입이 가져온 영향과 감염자 수를 측정하기 위한 연구
45호	· COVID-19 대유행 : 역학적 관점에서 다시 제기된 의료용 마스크 논쟁에 관한 정리
46호	· COVID-19 유행 중 감염력의 시간 변동 (Temporal variation in transmission during the COVID-19 outbreak) · COVID-19 time-dependent reproduction rate 산출 홈페이지 소개
47호	· 세계 각국의 대응정책 소개(일본, 영국)
48호	· 코로나바이러스(COVID-19): 도시 정책을 중심으로
49호	· 세계 각국의 대응정책 소개(스웨덴, 독일)
50호	· 세계 각국의 대응정책 소개(스페인, 이탈리아)
51호	· 세계 각국의 대응정책 소개(미국, 프랑스)
52호	· 정부개입의 단계적 완화와 관련한 고려사항(ECDC. 20.04.08)
53호	· 세계 각국의 대응정책 소개(스위스, 네덜란드)
54호	· 세계 각국의 대응정책 소개(캐나다, 인도네시아)
55호	· COVID-19 감시체계 전략
56호	· 지역사회에서의 마스크 사용: 마스크 사용으로 무증상 감염자와 증상이 발현되지 않은 환자로부터 COVID-19 전염을 막을 수 있는지에 관하여(ECDC)
57호	· COVID-19에 대응하여 마스크를 사용하는 법에 대한 조언(WHO, 20.04.06)
58호	· WHO : COVID-19에 대한 오해와 진실(2)
59호	· COVID-19에 대응하는 국가 전략(WHO, 20.04.14.)
60호	· Strengthening hospital capacity for the COVID-19 pandemic J-IDEA pandemic hospital planner(Imperial College London, 2020.04.17.)

61호	· 코로나바이러스 봉쇄 조치를 철회하기 위한 유럽의 계획(European Commission, 20.04.14)
62호	· 미국을 다시 열기 위한 단계별 전략(백악관, 20.04.16)
63호	· COVID-19 관련 거리두기 조치를 완화하기 위한 정책과 공중보건에 대한 조언(미국 감염학회·HIV 의학회, 20.04.16)
64호	· SARS-CoV-2의 바이러스 배출과 항체반응에 대한 전문가의 긴급 자문 (The National Academies of Sciences/Technology/Medicine, 20.04.08)
65호	· ECDC 신속 위험 평가 9th 업데이트(ECDC, 20.04.23)
66호	· 지속가능한 출구 전략: 불확실성의 관리, 피해의 최소화(Tony Blair Institute for Global Change, 20.04.19)
67호	· ECDC 신속 위험 평가 9th 업데이트 II(20.04.23)
68호	· ECDC 신속 위험 평가 9th 업데이트 III(20.04.23)
69호	· COVID-19의 변화 국면에 따라 공중보건 조치를 강화하고 조정하는 법(WHO, 20.04.24)
70호	· COVID-19의 변화 국면에 따라 공중보건 조치를 강화하고 조정하는 법Ⅱ(WHO, 20.04.24)
71호	· 경기도 코로나19 역학적 특성 분석(20.1.26.-4.27)
72호	· 경기도 코로나19 역학적 특성 분석Ⅱ(20.1.26.-4.27)
73호	· 경기도 코로나19 역학적 특성 분석Ⅲ(20.1.26.-4.27)
74호	· COVID-19: The CIDRAP Viewpoint Part 1: The Future of the COVID-19 Pandemic: Lessons Learned from Pandemic Influenza(20.04.30.)
75호	· 경기도 코로나19 역학적 특성 분석Ⅳ(20.1.26.-4.27)
76호	· 경기도 코로나19 역학적 특성 분석Ⅴ(20.1.26.-4.27)
77호	· 코로나19 관련 한국 논문출판 현황(20.1.1.-5.4.)
78호	· COVID-19에 대한 접촉자 관리: 현재 근거, 확장 옵션 및 필요한 자원 평가(ECDC, 20.05.05)
79호	· SARS-CoV-2 진단검사의 해석(JAMA. Published online, 20.05.06)
80호	· 경기도 코로나19 역학적 특성 분석Ⅵ(20.1.26.-4.27.)

81호	· 미국감염학회 COVID-19 진단 가이드라인(Infectious Diseases Society of America, 20.05.06)
82호	· COVID-19: The CIDRAP Viewpoint Part 2: Effective COVID-19 Crisis Communication(20.05.06.)
83호	· COVID-19 주요 연구 질문 및 권고 사항
84호	· 코로나19 시대, 공중보건과 사회적 조치의 조정 시 고려할 것들(WHO, 20.04.16.) · 경기도 코로나19 역학적 특성 분석Ⅶ(20.1.26.-4.27.)
85호	· 코로나19 시대, 공중보건과 사회적 조치의 조정 시 기준: 공중보건과 사회적 조치 조정 시 고려할 것들의 부록 (WHO, 20.05.12.)
86호	· COVID-19 감시체계 전략 임시지침(WHO, 20.05.10.)
87호	· COVID-19와 접촉자 추적Ⅰ(WHO, 20.05.10.)
88호	· COVID-19와 접촉자 추적Ⅱ(WHO, 20.05.10.)
89호	· COVID-19와 관련된 Q&A(OIE, 20.05.14)
90호	· COVID-19시기의 학교 관련 공중보건 조치를 위한 고려사항(WHO, 20.05.10)
91호	· COVID-19시기에 환경표면을 세척하고 소독하는 방법(WHO, 20.05.15)
92호	· COVID-19시기에 환경표면을 세척하고 소독하는 방법Ⅱ(WHO, 20.05.15)
93호	· COVID-19 영향에 대한 이해: 주요 질문과 정보 격차(ACAPS Thematic Report, 20.05.18)
94호	· COVID-19dp 대한 공중보건 및 사회적 조치의 개요(WHO, 20.05.18)
95호	· COVID-19 바이러스와 항체에 대한 현명한 검사 방안 Part 3: Smart Testing for COVID-19 Virus and Antibodies COVID-19: The CIDRAP Viewpoint(20.05.20.)
96호	· COVID-19 장기적 비약물 중재의 조정 : 원칙과 Tool Calibrating long-term non-pharmaceutical interventions for COVID-19 : Principles and facilitation tools(WPRO, 20.05.15.)
97호	· 장기요양시설에서 COVID-19를 모니터링하기 위한 전략(ECDC, 20.05.19.) Approaches to monitoring COVID-19 in long-term care facilities
98호	· 장기요양시설에서 COVID-19를 모니터링하기 위한 전략 II(ECDC, 20.05.19.) Approaches to monitoring COVID-19 in long-term care facilities
99호	· COVID-19 장기적 비약물 중재의 조정 : 원칙과 Tool II Calibrating long-term non-pharmaceutical interventions for COVID-19 : Principles and facilitation tools(WPRO, 20.05.15.)
100호	· 100호 발간에 부쳐(경기도감염병관리지원단 이희영 단장)

101호	· 뉴질랜드의 COVID-19 대응에 관한 배경설명과 개괄(New Zealand COVID-19 Public Health Response Strategy Team, 20.03.30.)
102호	· 한국의 COVID-19 대응과 강력한 개입을 철회할 때 고려해야 할 사항(Imperial College, 20.05.29.)
103호	· 한국의 COVID-19 대응과 강력한 개입을 철회할 때 고려해야 할 사항 II(Imperial College, 20.05.29.)
104호	· Small droplet aerosols in poorly ventilated spaces and SARS-CoV-2 transmission? How can airborne transmission of COVID-19 indoors be minimised?
105호	· COVID-19 임상 진료 : 예비 가이던스 Clinical management of COVID-19 interim guidance(WHO,20.05.27.)
106호	· 디지털 근접 추적 기술을 COVID-19 접촉자 추적에 활용하기 위해 고려해야 할 윤리적 지침 WHO, 20.05.28.)
107호	· SARS-CoV-2 전염 줄이기
108호	· COVID-19의 접촉자 추적: 필요한 점과 더 세밀한 접근(CIDRAP,20.06.02)
109호	· COVID-19의 접촉자 추적: 필요한 점과 더 세밀한 접근Ⅱ(CIDRAP,20.06.02)
110호	· COVID-19와 마스크 사용에 관한 조언(WHO, 20.06.05.)
111호	· COVID-19와 마스크 사용에 관한 조언Ⅱ(WHO, 20.06.05.)
112호	· COVID-19와 마스크 사용에 관한 조언Ⅲ(WHO, 20.06.05.)
113호	· SARS-CoV-2 감염의 위음성 검사: 도전과 시사점
114호	· 일차 의료시설에서의 COVID-19 감염예방과 통제: 의원, 치과, 약국을 포함하여 (ECDC, 20.06.09.)
115호	· 일차 의료시설에서의 COVID-19 감염예방과 통제: 의원, 치과, 약국을 포함하여Ⅱ (ECDC, 20.06.09.)
116호	· EU/EEA, UK 코로나19 신속위험평가 10번째 업데이트 (ECDC, 20.06.11.)
117호	· EU/EEA, UK 코로나19 신속위험평가 10번째 업데이트 II (ECDC, 20.06.11.)
118호	· COVID-19 관련 공중보건 대응의 중도 및 사후 검토(ECDC, 20.06.04.)
119호	· COVID-19 관련 공중보건 대응의 중도 및 사후 검토Ⅱ(ECDC, 20.06.04.)
120호	· WHO 카드뉴스
121호	· COVID-19 환자를 격리해제 시키는 기준(WHO, 20.06.17.)
122호	· COVID-19 대응을 모니터링하고 평가하기 위한 분석틀(ECDC, 20.06.17.)

123호	· “업무로 복귀하기”가 마주한 도전과제 I (20.06.18.)
124호	· “업무로 복귀하기”가 마주한 도전과제 II (20.06.18.)
125호	· COVID-19와 건강불평등 I (J Epidemiol Community Health, 20.06.13.)
126호	· COVID-19와 건강불평등 II (J Epidemiol Community Health, 20.06.13.)
127호	· COVID-19 상황에서 난방, 환기, 에어컨 냉방에 대하여(ECDC, 20.06.20.)
128호	· COVID-19에 대비하고 대응하기 위한 임시지침 (WHO, 20.06.24.)
129호	· 요양시설에서의 COVID-19 발생 관련 사망률: 국제적 초기 근거 (International Long Term Care Policy Network, 20.06.26)
130호	· 코로나 관련 국내 서적 소개
131호	· 미국감염학회 COVID-19 치료 및 관리 가이드라인 업데이트(IDSA, 2020.06.25.)
132호	· COVID-19 Health System Response Monitor
133호	· 데이터 종류 평가: 정책 결정권자들이 데이터를 사용하여 2020년 발생한 COVID-19의 규모와 확산 범위을 이해하는 것에 대한 제언
134호	· 코로나바이러스(COVID-19) 의심, 확진된 경우 의료 과정에서 감염 방지, 통제에 대하여(WHO, 20.06.29)
135호	· 코로나바이러스(COVID-19) 의심, 확진된 경우 의료 과정에서 감염 방지, 통제에 대하여 II (WHO, 20.06.29)
136호	· COVID-19를 통제하기 위해서는 나라 간의 비교가 필수적이다. (Int J Epidemiol. 20.06.29)
137호	· 의료기관 내 COVID-19 감염 방지·통제 그리고 대비태세 강화 (ECDC, 20.07.03)
138호	· 의료기관 내 COVID-19 감염 방지·통제 그리고 대비태세 강화 II (ECDC, 20.07.03)
139호	· 의료기관 내 COVID-19 감염 방지·통제 그리고 대비태세 강화 III (ECDC, 20.07.03)
140호	· 의료기관 내 COVID-19 감염 방지·통제 그리고 대비태세 강화 IV (ECDC, 20.07.03)
141호	· COVID-19 팬데믹 중 EU/EEA 국가 및 영국의 의료-사회적 취약집단을 지원하기 위한 지침 (ECDC, 20.07.03)
142호	· COVID-19 팬데믹 중 EU/EEA 국가 및 영국의 의료-사회적 취약집단을 지원하기 위한 지침 II (ECDC, 20.07.03)
143호	· SARS-CoV-2 전파: 감염 예방조치에 대한 함의 (WHO, 20.07.09)
144호	· COVID-19 팬데믹 중 EU/EEA 국가 및 영국의 의료-사회적 취약집단을 지원하기 위한 지침 III (ECDC, 20.07.03)

145호	· COVID-19 팬데믹 중 EU/EEA 국가 및 영국의 의료-사회적 취약집단을 지원하기 위한 지침Ⅳ (ECDC, 20.07.03)
146호	· COVID-19 팬데믹 중 EU/EEA 국가 및 영국의 의료-사회적 취약집단을 지원하기 위한 지침Ⅴ (ECDC, 20.07.03)
147호	· COVID-19 팬데믹 중 EU/EEA 국가 및 영국의 의료-사회적 취약집단을 지원하기 위한 지침Ⅵ (ECDC, 20.07.03)
148호	· COVID-19 팬데믹 중 EU/EEA 국가 및 영국의 의료-사회적 취약집단을 지원하기 위한 지침Ⅶ (ECDC, 20.07.03)
149호	· SARS-CoV-2 감염과 COVID-19 감시: 국가 차원의 체계 Part 5: SARS-CoV-2 infection and COVID-19 surveillance: a national framework (CIDRAP, 20.07.09.)
152호	· SARS-CoV-2 감염과 COVID-19 감시: 국가 차원의 체계 Part 5: SARS-CoV-2 infection and COVID-19 surveillance: a national framework Ⅱ (CIDRAP, 20.07.09.)
153호	· SARS-CoV-2 감염과 COVID-19 감시: 국가 차원의 체계 Part 5: SARS-CoV-2 infection and COVID-19 surveillance: a national framework Ⅲ (CIDRAP, 20.07.09.)
154호	· 어려움을 겪을 2020/21년 겨울을 위한 준비 Preparing for a challenging winter 20/2021 (The Academy of Medical Science, 20.07.14.)
155호	· 어려움을 겪을 2020/21년 겨울을 위한 준비 Preparing for a challenging winter 20/2021 Ⅱ (The Academy of Medical Science, 20.07.14.)
156호	· 어려움을 겪을 2020/21년 겨울을 위한 준비 Preparing for a challenging winter 20/2021 Ⅲ (The Academy of Medical Science, 20.07.14.)
159호	· 어려움을 겪을 2020/21년 겨울을 위한 준비 Preparing for a challenging winter 20/2021 Ⅳ (The Academy of Medical Science, 20.07.14.)
160호	· 어려움을 겪을 2020/21년 겨울을 위한 준비 Preparing for a challenging winter 20/2021 Ⅴ (The Academy of Medical Science, 20.07.14.)
161호	· 어려움을 겪을 2020/21년 겨울을 위한 준비 Preparing for a challenging winter 20/2021 Ⅵ (The Academy of Medical Science, 20.07.14.)
162호	· 어려움을 겪을 2020/21년 겨울을 위한 준비 Preparing for a challenging winter 20/2021 Ⅶ (The Academy of Medical Science, 20.07.14.)
163호	· 어려움을 겪을 2020/21년 겨울을 위한 준비 Preparing for a challenging winter 20/2021 Ⅷ (The Academy of Medical Science, 20.07.14.)
166호	· 어려움을 겪을 2020/21년 겨울을 위한 준비 Preparing for a challenging winter 20/2021 Ⅸ (The Academy of Medical Science, 20.07.14.)
167호	· 어려움을 겪을 2020/21년 겨울을 위한 준비 Preparing for a challenging winter 20/2021 Ⅹ (The Academy of Medical Science, 20.07.14.)
168호	· 어려움을 겪을 2020/21년 겨울을 위한 준비 Preparing for a challenging winter 20/2021 Ⅺ (The Academy of Medical Science, 20.07.14.)
169호	· 어려움을 겪을 20/21년 겨울을 위한 준비 Preparing for a challenging winter 20/2021 Ⅻ (The Academy of Medical Science, 20.07.14.)
170호	· 어려움을 겪을 2020/21년 겨울을 위한 준비 Preparing for a challenging winter 20/2021 XIII (The Academy of Medical Science, 20.07.14.)
173호	· COVID-19을 유발하는 SARS-CoV-2 감염 방지를 위한 물, 위생 설비, 청결, 폐기물 관리 (Water, sanitation, hygiene, and waste management for SARS-CoV-2, the virus that causes COVID-19(WHO, 20.07.29.)
174호	· COVID-19을 유발하는 SARS-CoV-2 감염 방지를 위한 물, 위생 설비, 청결, 폐기물 관리 Ⅱ (Water, sanitation, hygiene, and waste management for SARS-CoV-2, the virus that causes COVID-19(WHO, 20.07.29.)

175호	· COVID-19을 유발하는 SARS-CoV-2 감염 방지를 위한 물, 위생 설비, 청결, 폐기물 관리 III (Water, sanitation, hygiene, and waste management for SARS-CoV-2, the virus that causes COVID-19(WHO, 20.07.29.)
176호	· 학교 환경에서 진행되는 COVID-19 검사의 목표 Objectives for COVID-19 testing in school settings. ECDC. 20.08.10.
177호	· 학교 환경에서 진행되는 COVID-19 검사의 목표 II Objectives for COVID-19 testing in school settings. ECDC. 20.08.10.
180호	· COVID-19가 아동에 끼치는 영향 및 교내 환경이 COVID-19 전염에 미치는 영향에 대해 (COVID-19 in children and the role of school settings in COVID-19 transmission (ECDC, 20.08.06.))
181호	· COVID-19가 아동에 끼치는 영향 및 교내 환경이 COVID-19 전염에 미치는 영향에 대해 II (COVID-19 in children and the role of school settings in COVID-19 transmission (ECDC, 20.08.06.))
182호	· COVID-19가 아동에 끼치는 영향 및 교내 환경이 COVID-19 전염에 미치는 영향에 대해 III (COVID-19 in children and the role of school settings in COVID-19 transmission (ECDC, 20.08.06.))
183호	· COVID-19가 아동에 끼치는 영향 및 교내 환경이 COVID-19 전염에 미치는 영향에 대해 IV (COVID-19 in children and the role of school settings in COVID-19 transmission (ECDC, 20.08.06.))
184호	· 장기요양시설에서 COVID-19을 예방하고 관리하기 위한 지침 Preventing and managing COVID-19 across long-term care services(WHO, 20.08.28.)
185호	· COVID-19 맥락에서 지역 사회 내 아동의 마스크 사용에 대한 권고 Advice on the use of masks for children in the community in the context of COVID-19 (WHO, 20.08.21)
186호	· COVID-19 맥락에서 지역 사회 내 아동의 마스크 사용에 대한 권고 II Advice on the use of masks for children in the community in the context of COVID-19 (WHO, 20.08.21)
187호	· COVID-19 맥락에서 지역 사회 내 아동의 마스크 사용에 대한 권고 III Advice on the use of masks for children in the community in the context of COVID-19 (WHO, 20.08.21)
188호	· 코로나19 대응 정책의 구조와 영역(경기도감염병관리지원단 이희영, 2020.09.25)
189호	· COVID-19 비약물적 조치의 실행 가이드라인(ECDC. 2020.09.24.)
190호	· 신속위험평가 12th 업데이트 : EU/EEA, UK에서 COVID19의 전파 증가(ECDC. 2020.09.24.)
191호	· COVID-19 검사의 전략 및 목적(ECDC. 2020.09.18.)
192호	· COVID-19 검사의 전략 및 목적 II(ECDC. 2020.09.18.)
193호	· COVID-19 검사의 전략 및 목적 III (ECDC. 2020.09.18.)
194호	· COVID-19 검사의 전략 및 목적 IV (ECDC. 2020.09.18.)
195호	· ECDC 신속위험평가 : 유럽연합과 영국에서의 늘어난 전파에 관하여 (ECDC. 2020.09.24.)
196호	· ECDC 신속위험평가 : 유럽연합과 영국에서의 늘어난 전파에 관하여 II(ECDC. 2020.09.24.)
197호	· ECDC 신속위험평가 : 유럽연합과 영국에서의 늘어난 전파에 관하여 III(ECDC. 2020.09.24.)
198호	· 의료기관에서의 COVID-19 감염관리 5판 (ECDC, 2020.10.06.)

199호	· 코로나19 집단면역 대응전략에 대한 논쟁
200호	· 의료시설에서 COVID-19를 예방, 통제, 대비하는 방법 (ECDC, 20.10.06)
203호	· 의료시설에서 COVID-19를 예방, 통제, 대비하는 방법 II(ECDC, 20.10.06)
204호	· 의료시설에서 COVID-19를 예방, 통제, 대비하는 방법 III (ECDC, 20.10.06)
205호	· COVID-19 관련 퇴원과 자가격리 해제에 대한 가이드라인 (ECDC, 20.10.16)