

코로나바이러스감염증-19(COVID-19)

---

# 서울시 일일상황분석 보고서

Coronavirus disease 2019 (COVID-19) Seoul Daily Report

Data as reported by 27 February 2020



# 서울시 일일상황분석 보고서 주요 내용

---

1. 전 세계 발생 현황

2. 국내 발생 현황

3. 서울시 발생 현황

4. 국내 · 외 주요 이슈

별첨 1. 자치구별 코로나19 발생 현황

# 1. 전 세계 발생 현황

## □ 전 세계 발생 현황 (2020. 2.27. 16:00 기준)

- 1,187명의 추가 환자 보고되어 82,183명(전일 대비 1.44% 증가)으로 보고됨.
- 이 중 2,800명 사망하여 치명률은 3.41%로 확인됨.
- 발생국가 및 지역 42개국에서 51개국(\*파키스탄, 덴마크, 에스토니아, 북마케도니아, 조지아, 루마니아, 노르웨이, 그리스, 브라질)으로 증가됨.

표1. 국가별 코로나-19 발생현황 (2020. 2.27. 16:00 기준) (출처) [위키피디아](#)

NO.	국가 및 지역	확진자	사망자	NO.	국가 및 지역	확진자	사망자
1	중국	78,497	2,744	27	인도	3	0
2	한국	1,595	13	28	오스트리아	2	0
3	이탈리아	470	12	29	이스라엘	2	0
4	일본	189	3	30	파키스탄	2	0
5	이란	139	19	31	스웨덴	2	0
6	싱가포르	93	0	32	레바논	2	0
7	홍콩	89	2	33	핀란드	2	0
8	미국	60	0	34	러시아	2	0
9	태국	40	0	35	덴마크	1	0
10	바레인	33	0	36	에스토니아	1	0
11	대만	32	1	37	북마케도니아	1	0
12	독일	27	0	38	조지아	1	0
13	쿠웨이트	26	0	39	루마니아	1	0
14	호주	23	0	40	노르웨이	1	0
15	말레이시아	22	0	41	그리스	1	0
16	프랑스	18	2	42	브라질	1	0
17	베트남	16	0	43	알제리	1	0
18	스페인	13	0	44	스위스	1	0
19	아랍에미리트	13	0	45	아프가니스탄	1	0
20	영국	13	0	46	네팔	1	0
21	캐나다	12	0	47	벨기에	1	0
22	마카오	10	0	48	스리랑카	1	0
23	이라크	5	0	49	캄보디아	1	0
24	오만	4	0	50	이집트	1	0
25	크로아티아	3	0	51	일본 크루즈	705	4
26	필리핀	3	1	합계		82,183	2,800

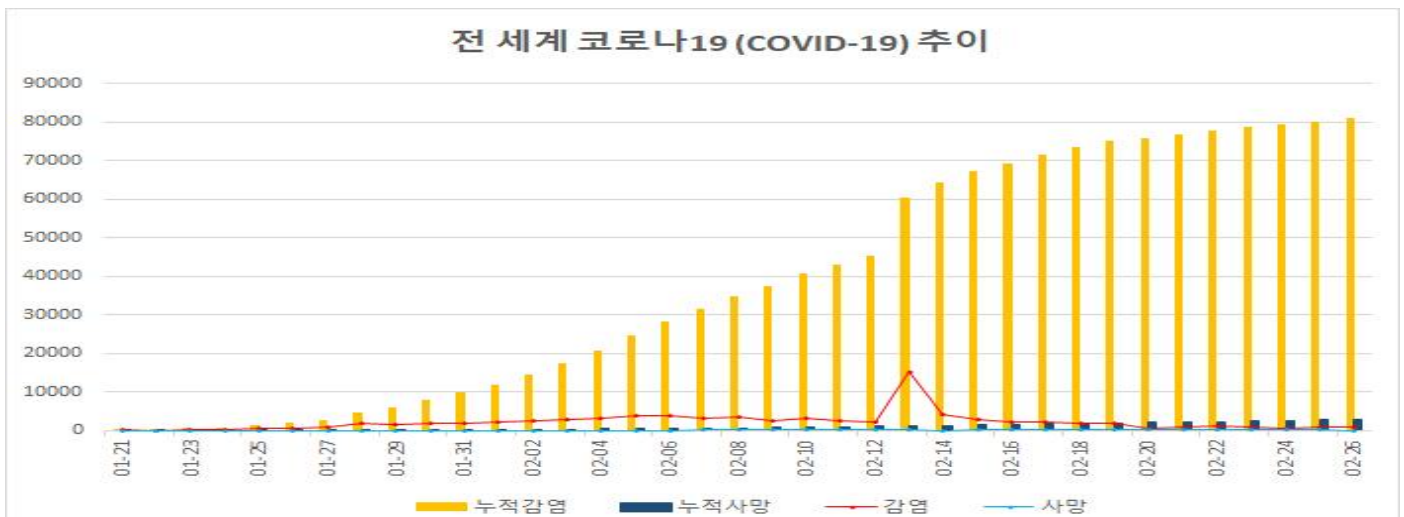


그림 1. 전 세계 코로나19 추이 현황 (2020. 2.26.기준) (출처) [WHO Situation Report](#)

- 코로나19 발생 보고 두달 만에 전 세계 6대주로 확산.
- 코로나19 발생국은 과거 메르스 27개국, 사스 26개국 대비 2배가량 높음.
- CDC 산하 국립면역호흡기질환센터 국장은 판데믹의 3가지 요건 중 2가지 기준에 이미 들어섰다고 밝힘.  
2가지 요건 - ‘사망 가능성이 있는 질병 유발’ ‘사람 간 감염 가능성’  
많은 국가에서 코로나19 지역사회 감염이 확인되고 있음  
“세 번째 기준 ‘바이러스의 전 세계적 확산’에 더 가까워지고 있다”고 우려
- 이탈리아와 이란에서 코로나19 감염자가 급증하고 유럽과 중동 지역이 새로운 ‘진원지’
- 북유럽 노르웨이에서 코로나19 첫 환자 발생 - 지난 주말 중국에서 귀국한 것으로 알려짐.
- 덴마크, 북마케도니아, 그리스의 첫 확진자 모두 최근 이탈리아 여행 이력이 있음.
- 루마니아의 첫 확진자는 여행 온 이탈리아인과 접촉한 것으로 확인됨.
- 브라질, 중남미 대륙 코로나19 확진자 발생 - 지난 9~21일 이탈리아 여행함.
- 파키스탄, 조지아의 첫 확진자 모두 최근 이란에 여행을 다녀옴.

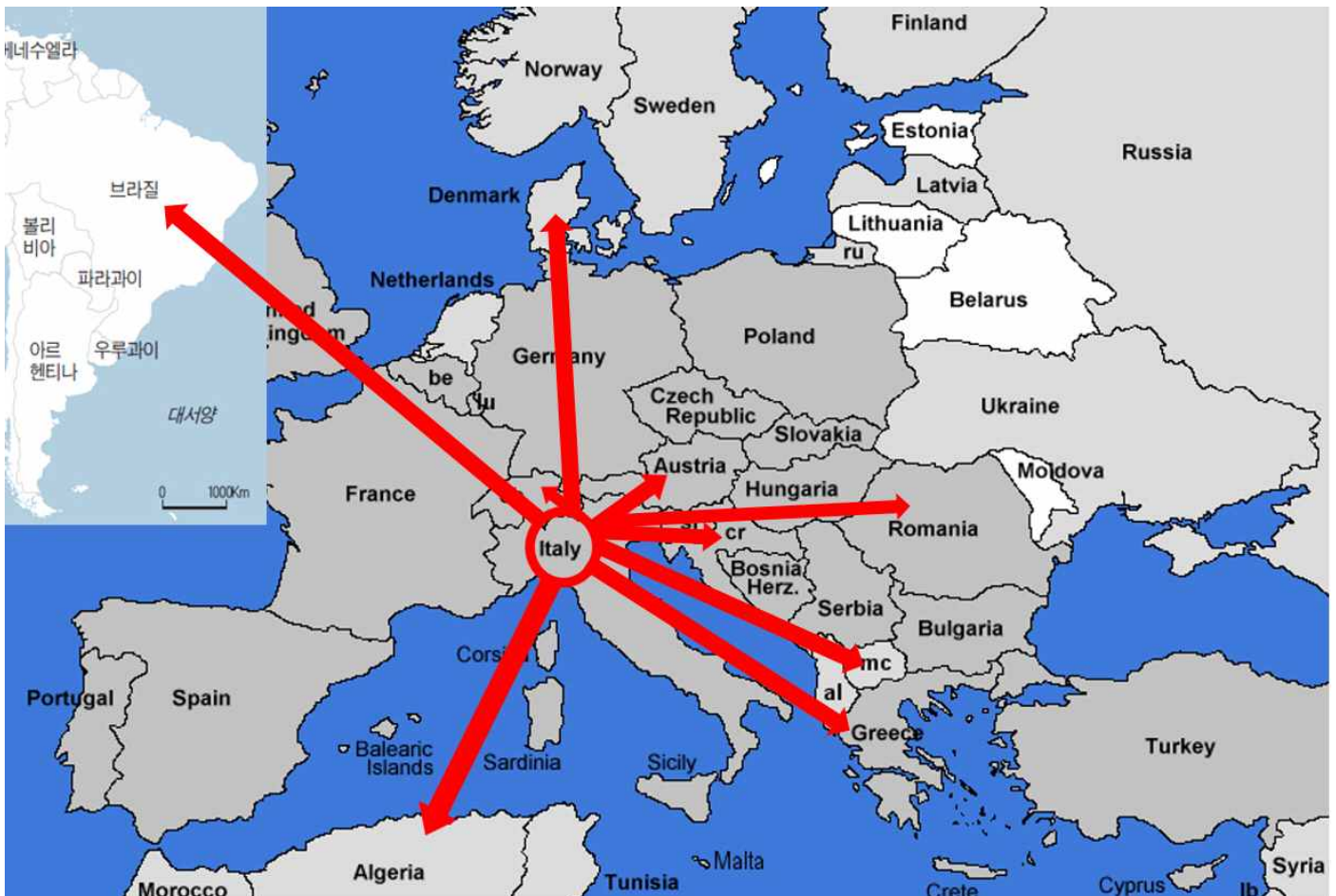


그림2. 코로나19 유럽 확산 현황

## □ 중국 외 국가별 발생 현황

- 확진환자 3,045명(전일 대비 571명 추가, 23.1% 증가)으로 보고됨.
- 사망자 47명(전일 대비 10명 추가)로 보고되어, 중국 외 국가의 치명률은 1.54%로 확인됨.

표4. 중국 외 국가별 코로나19 발생현황 (2020. 2.26기준) (출처) WHO Situation Report

국가/지역	확진 환자 수 (신규)	추정 노출 장소(신규)			조사 중 환자 수(신규)	사망자 수 (신규)
		중국	중국 외 국가	보고 국가		
<b>서태평양</b>						
한국	1261 (284)	13 (-)	4 (-)	605 (-)	639 (284)	12 (2)
일본	157 (13)	28 (-)	8 (1)	116 (6)	12 (-)	1 (-)
싱가포르	90 (1)	24 (-)	0 (-)	67 (1)	0 (-)	0 (-)
홍콩	85 (4)					2 (-)
대만	32 (2)					1 (-)
호주	23 (1)	12 (-)	8 (1)	3 (-)	0 (-)	0 (-)
말레이시아	22 (-)	18 (-)	2 (-)	2 (-)	0 (-)	0 (-)
베트남	16 (-)	8 (-)	0 (-)	8 (-)	0 (-)	0 (-)
마카오	10 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
필리핀	3 (-)	3 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	1 (-)
캄보디아	1 (-)	1 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
<b>동남아시아</b>						
태국	40 (3)	23 (-)	0 (-)	7 (-)	10 (3)	0 (-)
인도	3 (-)	3 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
네팔	1 (-)	1 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
스리랑카	1 (-)	1 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
<b>아메리카</b>						
미국	53 (-)	14 (-)	36 (-)	2 (-)	1 (-)	0 (-)
캐나다	10 (-)	7 (-)	1 (-)	1 (-)	1 (-)	0 (-)
<b>유럽</b>						
이탈리아	322 (193)	3 (-)	0 (-)	121 (-)	198 (93)	11 (5)
독일	18 (2)	2 (-)	2 (-)	14 (-)	0 (-)	0 (-)
영국	13 (-)	2 (-)	10 (-)	1 (-)	0 (-)	0 (-)
프랑스	12 (-)	5 (-)	0 (-)	7 (-)	0 (-)	1 (-)
오스트리아	2 (2)	0 (-)	2 (2)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
크로아티아	2 (2)	0 (-)	1 (1)	0 (-)	1 (1)	0 (-)
이스라엘	2 (-)	0 (-)	2 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
러시아	2 (-)	2 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
스페인	2 (-)	0 (-)	2 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
벨기에	1 (-)	1 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
핀란드	1 (-)	1 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
스웨덴	1 (-)	1 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
스위스	1 (1)	0 (-)	1 (1)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
<b>중동</b>						
이란	95 (34)	0 (-)	0 (-)	28 (-)	67 (34)	15 (3)
바레인	26 (18)	0 (-)	26 (18)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
아랍에미리트	13 (-)	6 (-)	2 (-)	5 (-)	0 (-)	0 (-)
쿠웨이트	12 (4)	0 (-)	12 (4)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
이라크	5 (4)	0 (-)	5 (4)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
오만	4 (2)	0 (-)	4 (2)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
아프가니스탄	1 (-)	0 (-)	1 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
이집트	1 (-)	0 (-)	0 (-)	1 (-)	0 (-)	0 (-)
레바논	1 (-)	0 (-)	1 (-)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
<b>아프리카</b>						
알제리	1(1)	0 (-)	1 (1)	0 (-)	0 (-)	0 (-)
<b>기타</b>						
일본 크루즈	691 (0)	0 (-)	0 (-)	0 (-)	691 (0)	3 (-)
<b>총 합</b>	<b>3,045 (571)</b>	<b>179 (-)</b>	<b>131 (37)</b>	<b>988 (7)</b>	<b>929 (415)</b>	<b>47 (10)</b>

○ 이탈리아 - 신규 확진자 193명 발생함(총 322명).

- 이탈리아발 바이러스 공포가 확산중임.
- 확산 범위가 넓어지며 스위스, 오스트리아, 크로아티아, 스페인에서 첫 환자가 발견되는데 이어 그리스와 북마케도니아는 물론 북유럽 노르웨이와 동유럽 루마니아에서 확진자 발생함.
- 21일 이후 9,462명을 상대로 조사해 95%가 음성 판정을 받고, 양성 판정자 중 2/3도 입원이 필요치 않아 집에서 치료중임.
- 적극적인 조사가 확진자 수가 급증한 이유임을 강조함.

○ 이란 - 사망자 3명(총 15명), 확진자 34명 추가 발생함(총 95명).

- 확진자 95명 중 15명 사망하여 15.87%의 높은 치명률 보임.
- 중국을 제외하고 코로나19로 인한 사망자가 가장 많음.
- 중부 종교도시 고크, 길란, 테헤란 등 세 지역에서 집중적으로 발생함.

○ 알제리 - 아프리카 지역 첫 발생함.

- 이탈리아 국적의 시민이 비행기 타고 알제리로 입국하여 확진 판정 받고 격리중임.

## □ 중국 발생 현황

### ○ 중국 확진환자 발생 현황

- 78,630명(전일 대비 436명 추가, 0.56% 증가)으로 보고됨.
- 사망자 2,744명(전일 대비 29명 추가)으로 치명률 3.50%로 확인됨.
- 후베이성 이외의 지역에서는 확진자 발생률이 크게 줄어들고 있음.

표2. 중국 코로나19 발생현황 (2020. 2.27. 16:00 기준) (출처) [질병관리본부](#)

구분	확진자수	사망자수
2.27.(수) 09시 기준	78,064	2,715
2.27.(목) 16시 기준	78,497	2,744
증감	436	29

표3. 중국 지역 내 코로나19 발생 현황 (2020. 2.26. 기준) (출처) [WHO Situation Report](#)

지역	인구수 (10,000s)	일일현황			누적현황	
		확진 환자 수	의심 환자 수	사망자 수	확진 환자 수	사망자 수
후베이성	5,917	401	311	52	65,187	2,615
광둥성	11,346	0	0	1	1,347	7
허난성	9,605	0	1	0	1,271	19
저장성	5,737	0	2	0	1,205	1
후난성	6,899	0	1	0	1,016	4
상하이시	3,864	1	46	0	336	3
기타	96,376	7	154	2	7,553	57
<b>총 합</b>	<b>139,653</b>	<b>508</b>	<b>530</b>	<b>71</b>	<b>77,658</b>	<b>2,663</b>

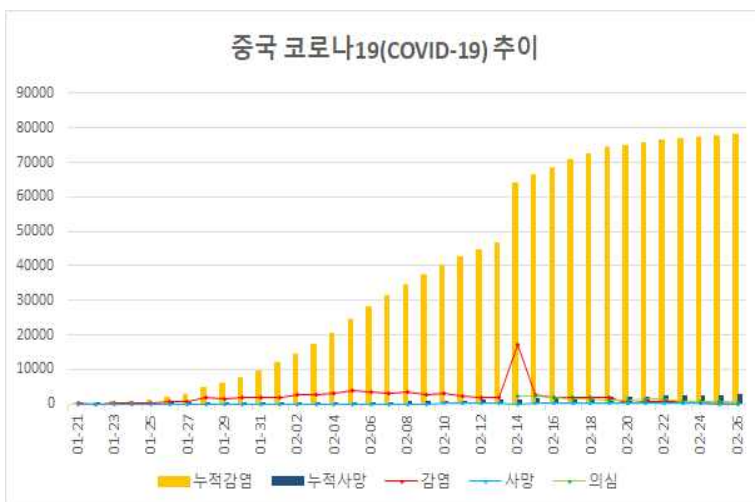


그림 3. 중국 코로나19 추이 현황 (2020. 2.26.기준)  
(출처) [WHO Situation Report](#)

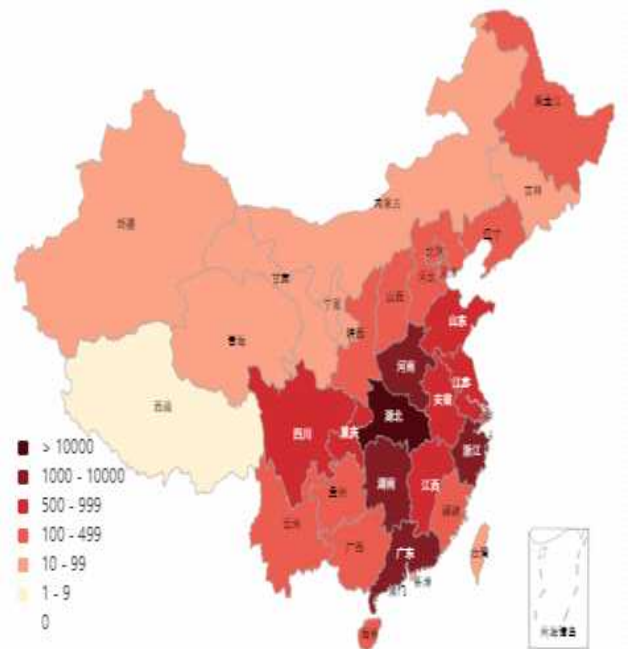


그림 4. 중국내 코로나19 확진자 발생 분포  
(출처) <http://ncov.dxy.cn/>

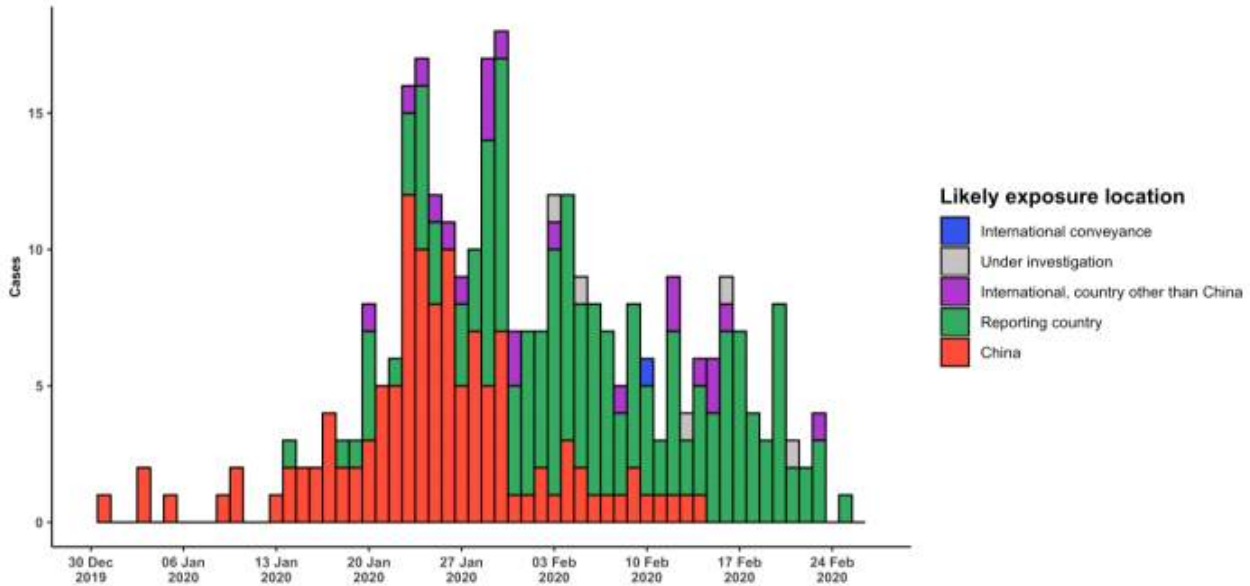


그림 5. 증상발현일과 노출지역에 따른 중국 외 지역의 유행 곡선 (2020.2.26기준) (출처) [WHO Situation Report](#)

- 중국 외 지역에서 보고된 2,918건의 사례 중 86건이 무증상으로 발견됨.

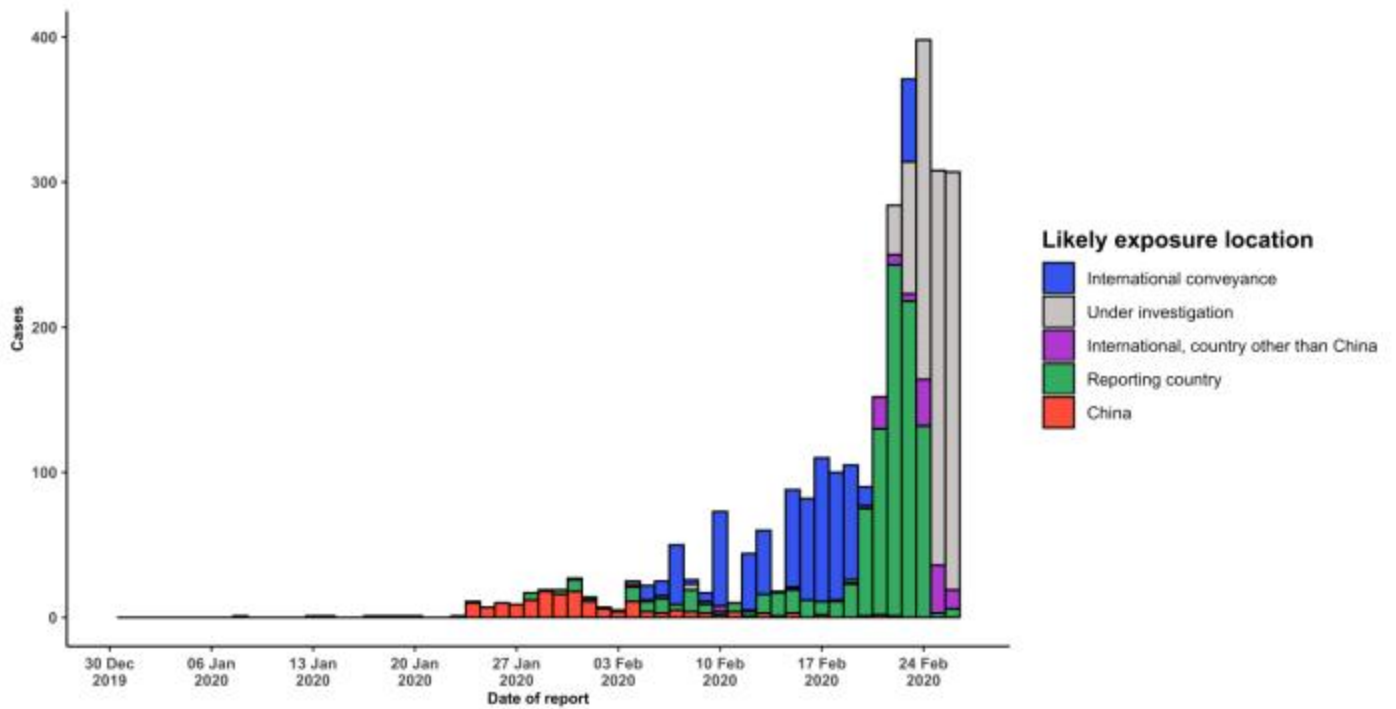


그림 6. 보고일과 노출지역에 따른 중국 외 지역의 유행 곡선 (2020.2.25기준) (출처) [WHO Situation Report](#)



## 2. 국내 발생 현황

### □ 국내 확진환자 발생 현황

- 국내 확진자는 1,766명(전일 16시 기준 대비 505명 추가, 0.94% 증가)으로 보고됨.
- 사망자는 13명으로 치명률은 0.73%으로 확인됨.
- 확진자 중 신천지대구교회 및 청도대남병원 관련 집단발생(cluster)이 52.9% 차지하는 것으로 보고됨.

표5. 국내 코로나19 발생 현황 (2020.2.27. 16:00 기준) (출처) [질병관리본부](#)

구분	총계	확진환자현황				검사현황		
		계	격리해제	격리 중	사망	계	검사 중	결과 음성
2.26.(수) 16시 기준	53,553	1,261	24	1,225	12	52,292	20,716	31,576
<b>2.27.(목) 16시 기준</b>	<b>66,652</b>	<b>1,766</b>	<b>26</b>	<b>1,727</b>	<b>13</b>	<b>64,886</b>	<b>25,568</b>	<b>39,318</b>
증감	13,100	505	2*	501	1**	12,594	4,852	7,742

\* 24번째 환자(1992년생 남자), 65번째 환자(1970년생 여자)

\*\*2.27일 사망 (1443번째 환자, 1945년생 남자, 사망 관련성 조사 중)

### ○ 새롭게 확진된 환자 505명의 현황

구분	서울	부산	대구	대전	울산	경기	충북	충남	충북	전북	경북	경남	합계
소계	7	3	422	4	7	11	1	9	2	2	28	9	505

※ 신고지 기준으로 우선 집계된 현황으로 주민등록주소지 등이 다를 경우 추후 변경될 수 있음

### ○ 국내 확진환자 일별 발생 현황 (2020.2.27. 09:00 기준)

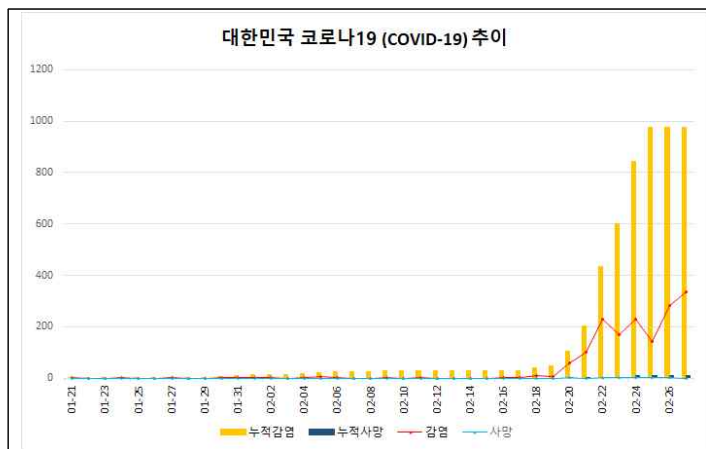


그림7. 국내 코로나19 추이 현황



그림8. 코로나19 발생 추이 비교

○ 국내 확진환자 지역별 발생 현황 (2020.2.27. 09:00 기준)

표6. 국내 코로나19 확진자 분포 현황

지역	확진환자(명, %)
서울	55 3.4
대구	1017 63.8
경북	321 20.1
경기	55 3.4
경남	36 2.3
광주	9 0.6
부산	58 3.6
강원	6 0.4
충북	7 0.4
충남	7 0.4
전북	3 0.2
제주	2 0.1
대전	8 0.5
전남	1 0.1
인천	3 0.2
세종	1 0.1
울산	6 0.4
총계	1595 100.0

- 서울 지역에서는 은평성모병원 사례를 중심으로 조사 진행 중
- 부산 지역에서는 58명 확인되었고, 동래구 온천교회 관련 사례가 29명
- 경북 지역은 시설 중심으로 사례가 발생하고 있어 모니터링을 강화 중 (칠곡 밀알 사랑의 집, 예천 극락마을 등)
- 이스라엘 성지순례단과 동일 항공기에 탑승 승무원 확진되어 접촉자 조사 진행 중

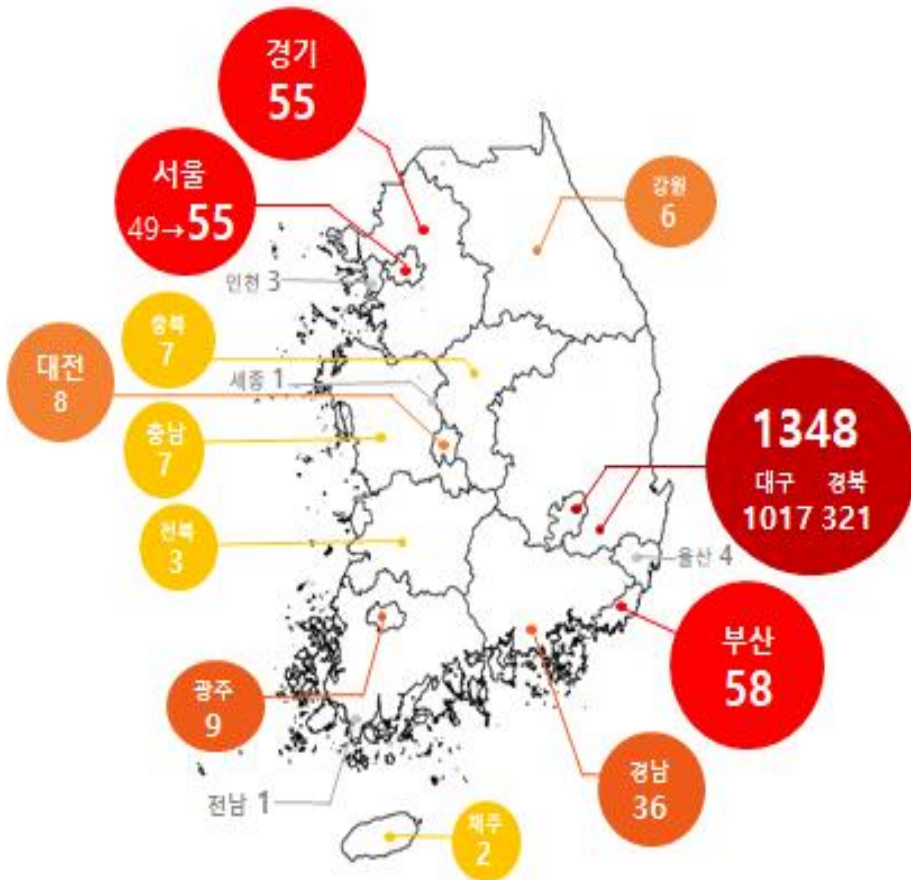


그림9. 국내 확진자 분포 현황

### 3. 서울시 발생 현황

#### □ 서울시 확진환자 발생 현황

- 전일 대비 **16**명의 추가환자 발생하여 총 55명 환자 보고됨(입원환자 46명, 격리해제 9명).

· 환자구성

계	의료기관 직원	승무원(이스라엘행 탑승)	신천지 관련자	대구방문자 (대남병원 제외)	은평성모병원	기타
<b>16</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>2</b>

- 국내 사망자는 13명으로 치명률은 0.82%으로 확인이 되었으나, 현재 기준 서울시 사망자는 없는 것으로 확인됨.

- 서울시 신규확진자는 **의료기관 직원**(의료인 1명 포함), **신천지** 관련과 **은평성모병원** 관련으로 보고됨.

· 2.1부터 은평성모병원 입원·내원객에 한하여 증상여부와 상관없이 선별검사를 시행하도록 MMS 안내를 통해 수동감시 중임.

· 신천지와 관련되어 자치구별 조사반을 구성하여 전수조사 및 모니터링 실시 예정임.

· 강동구 명성교회 교인들 대상 접촉자 파악 중이며, 전수조사 시행예정임.

표7. 서울시 코로나19 발생 현황(2020.2.27. 9:00 기준) (출처) [서울시 코로나19](#)

(출처) 의료방역반 일일상황보고 (2.26. 10:00 기준)

	구분	확진환자현황			검사현황			자가격리현황			선별진료소 운영현황		
		계	격리 중	격리해제	계	검사 중	결과 음성	계	감시중	감시해제	진료	검체검사	X-ray
서울시	2.26.(수) 9시 기준	39	31	8	6,918	1,463	5,415	1,697	637	1,060	2,349	1,103	54
	<b>2.27.(목) 9시 기준</b>	<b>55</b>	<b>46</b>	<b>9</b>	<b>8,238</b>	<b>2,279</b>	<b>5,959</b>	<b>1,994</b>	<b>874</b>	<b>1,120</b>	<b>2,545</b>	<b>1,378</b>	<b>73</b>
	증감	16 (29%)	15 (32.6%)	1 (11.1%)	1320 (16%)	816 (36%)	544 (9.1%)	297 (14.9%)	237 (27%)	60 (5.4%)	200 (7.7%)	275 (20.0%)	19 (26.0%)

○ 서울시 확진환자 일별 발생 현황 (2020.2.27. 9:00기준)

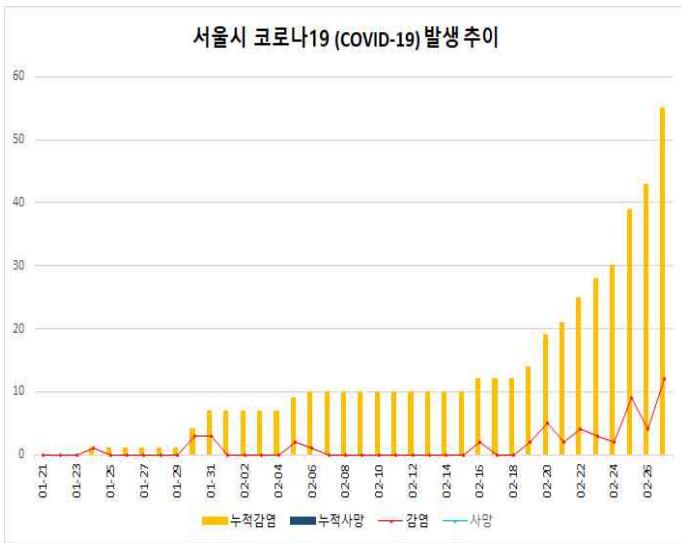


그림10. 서울시 코로나19(COVID-19) 발생 추이

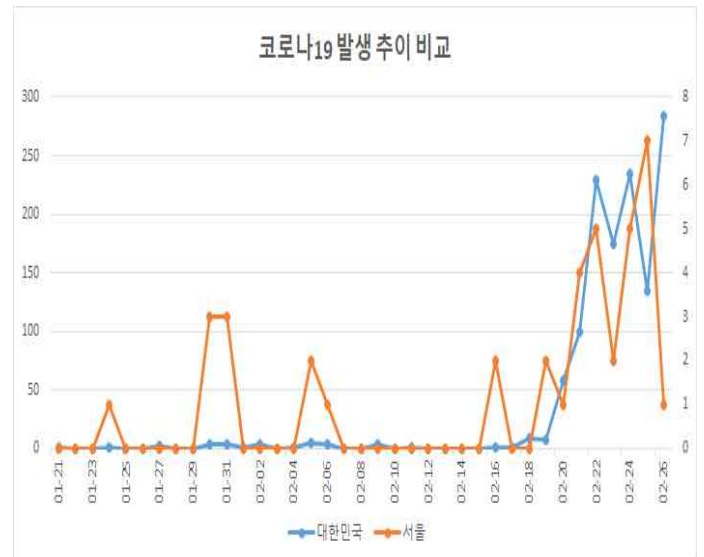


그림 11. 코로나19 발생 추이 비교

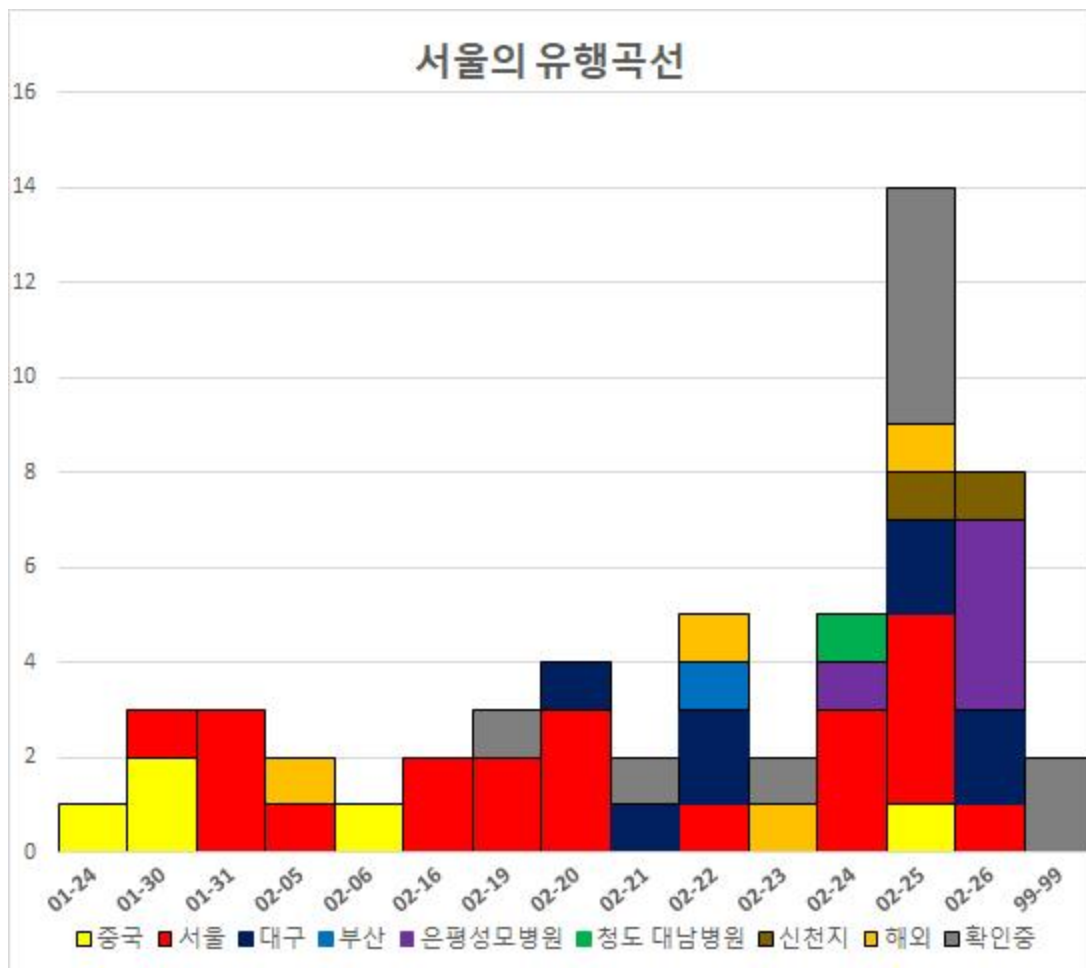


그림12. 보고일과 노출지역에 따른 서울시의 유행곡선

## ○ 서울시 확진환자 자치구별 발생 현황

55명(종로11, 성동2, 중랑1, 성북2, 노원1, 은평1, 서대문2, 마포1, 강서2, 구로1, 금천1, 관악1, 서초3, 송파7, 강동3, 기타15)/ 퇴원(완치) 9명

표8. 서울시 자치구별 코로나19 확진자 분포 현황

(단위: 명, %)

구분	종로	송파	강동	서초	성동	성북	서대문	강서	중랑	노원	은평	마포	구로	금천	동작	관악	중구	용산	광진	동대문	강북	도봉	양천	영등포	강남	기타	계
확진	11	7	3	3	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	55
환자	202	177	55	55	36	36	36	36	18	18	18	18	18	18	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	273	100

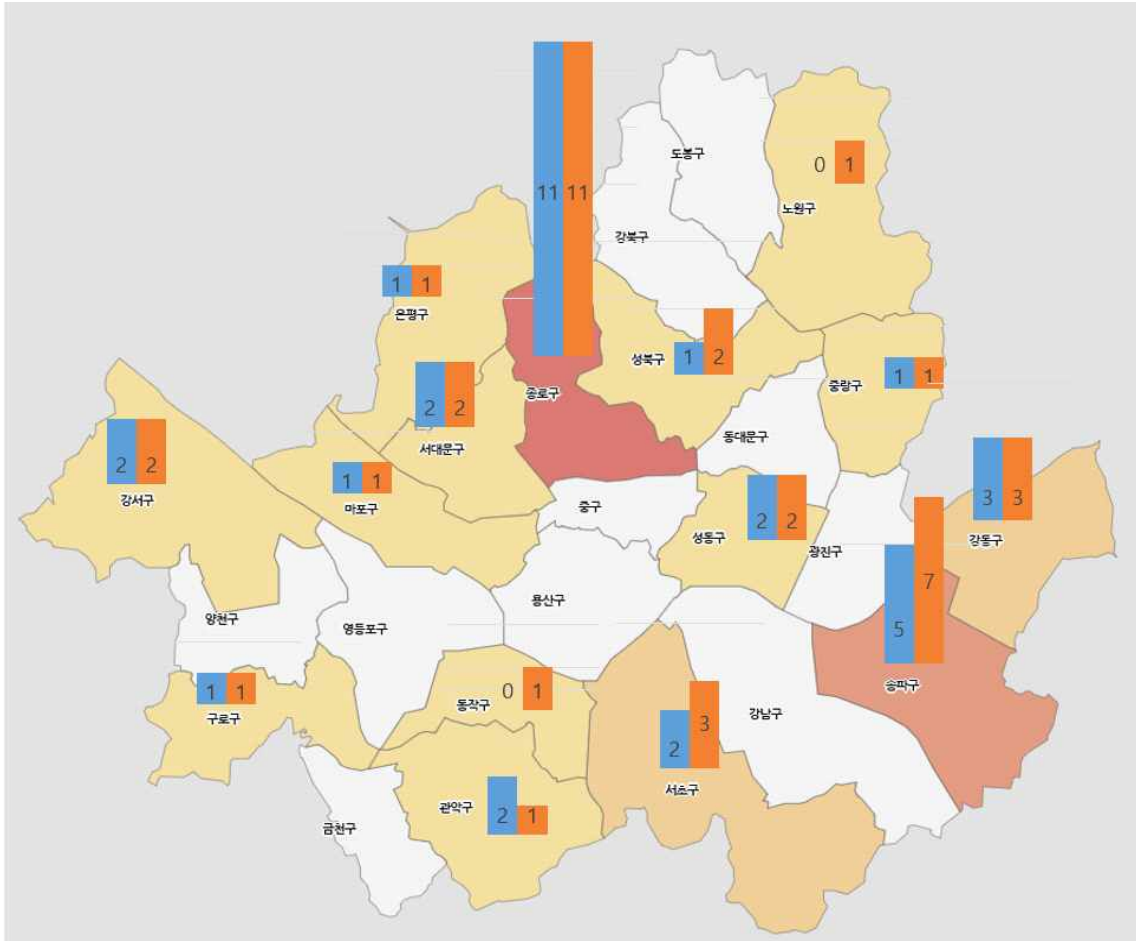


그림13. 서울시 자치구별 확진자 분포

□ 서울시 확진자 건강상태(2020.2.27. 9:00 기준)

환자구분			상태부분			
계	환자	의료인	소계	안정적	폐렴 등	확인중
55	54	1	46	36	6	4

□ 서울시 의사환자 검사 현황(2020.2.26. 9:00 기준)

○ 보건환경연구원

구분	검사내역*			검사결과		비고
	의뢰건수	진행중	검사완료	양성	음성	
누계	879	0	879	13*	866	*2.25. 확인안됨
계	22	0	22	0	22	2.24. 9:00 기준 (서울시보건환경연구원 검사 현황)

○ 민간 의료기관 검사 포함

구분	검사내역*			검사결과		비고
	의뢰건수	진행중	검사완료	양성	음성	
누계	6,860	2,260	4,600	34	4,566	2.25. 18:00 현재 (민간의료기관 포함 검사 현황)
계						

\* 질병보건통합관리시스템 환자관리 입력사항 보고일(실인원) 기준으로 작성

\* 민간의료기관(씨젠 등) 검사 결과 양성: 16건

□ 서울시 선별진료소 지정 운영 현황(2020.2.26. 10:00 기준)

합 계	자치구			의료기관				
	소계	보건소	임시 선별진료소	소계	국가지정	지역거점	국공립 병원	민간병원
71	31	25	6	40	5	6	8	21

□ 서울시 격리병입원 · 치료병상(음압격리실) 운영 현황(2020.0.00. 0:00 기준)

구분	계			국가지정			지역거점			시립병원			
	보유(A)	가동(B)	잔여(A-B)	보유(A)	가동(B)*	잔여(A-B)	보유(A)	가동(B)	잔여(A-B)	보유(A)	가동(B)	잔여(A-B)	
병실	전일(2.24.)	99	56	43	46	45	1	20	4	16	33	7	26
	금일(2.25.)	99			46	45	1	20			33		
	증감												

※ 국가지정(국립중앙의료원) 음압격리병상 확대 (7병상 → 22병상)

○ 서울시 내 격리병상 입원 현황(2020.2.27. 10:00 기준)

계	국가지정격리병상					시립병원		지역별거점병원		기타
	서울의료원	서울대학교병원	국립중앙의료원	중앙대병원	한일병원	보라매병원	서남병원	삼육서울병원	서울백병원	
46	12	10	10	4	2	7	2	2	1	6

## 4. 국내 · 외 주요 이슈

### □ 국내

- [질병관리본부, 코로나19 바이러스 유전자 분석 '변이 없어'](#)
- [코로나19 신규환자 334명, 총 1천595명...대구 1천명 넘어\(종합\)](#)
- [명성교회 부목사 1차 밀접 접촉자 142명, 코로나19 '음성'](#)
- [자가격리 어기고 대구서 포항 이동한 코로나19 확진자\(종합\)](#)
- ["신천지 다녀왔다" 거짓말로 코로나19 검사받은 20대 구속](#)
- [울산대병원 의사 코로나19 확진...응급실 폐쇄\(상보\)](#)

### □ 국외

- [코로나19, 첫 발생 보고 두 달 만에 6대주 전체서 확진](#)
- [WHO "한국·이탈리아·이란 코로나19 확진자 급증 우려"](#)
- [코로나19 신규 감염자, 이제 중국 밖이 더 많다](#)
- [유럽 각지 번지는 코로나19...독일·프랑스도 지역감염 징후](#)
- [중국, 코로나19 '안정세'... 하루 사망자 한달 만에 최저](#)
- ['청정대륙' 중남미 뚫렸다...브라질서 코로나19 첫 확진](#)
- [이탈리아서 코로나19 확진 여성 출산...신생아는 음성](#)

### □ 코로나19 vs MERS vs SARS (출처) <https://wuhanvirus.kr/>

	코로나19	MERS	SARS
확진자 수 (명)	82,156	2,494	8,096
한국 확진자 수 (명)	1,595	186	4
사망자 수 (명)	2,800	858	774
한국 사망자 수 (명)	13	36	0
치사율 (%)	3.41	34.4	9.6
한국 치사율 (%)	0.82		
영향국가 (개국)	51	27	26