질병관리청	보 도 참 고 자 료		
배 포 일	2020. 12. 28. (총 47매)	담당부서	중앙방역대책본부 대응지원팀
팀 장	하 진	전 화	043-719-9071
담 당 자	진 여 원, 최 은 경		043-719-9365

코로나바이러스감염증-19 국내 발생 현황 (정례브리핑)

□ 질병관리청 중앙방역대책본부(본부장 : 정은경 청장)는 **12월 28일 0시 기준**으로, **국내 발생 신규 확진자**는 **787명**이 **확인**되었고, **해외유입 사례**는 **21명**이 **확인**되어 **총 누적 확진자 수**는 **57,680명**(해외유입 5,318명)이라고 밝혔다.

○ **의심신고 검사자 수**는 **31,895명**, **수도권 임시선별검사소** 검사 건수는 **24,253건(확진자 88명*)**으로 **총 검사 건수**는 **56,148건**이며, **신규 확진자**는 **총 808명**이다.

* 익명검사 신규 확진자는 신상정보 확인 및 역학조사 등을 진행하여 확진자 통계에 반영

○ **신규 격리해제자**는 **228명**으로 **총 39,268명**(68.08%)이 **격리해제**되어, **현재 17,593명**이 **격리 중**이다. **위중증 환자**는 **295명**이며, **사망자**는 **11명**으로 **누적 사망자**는 **819명**(치명률 1.42%)이다.

【국내 발생 확진자 현황(12.28일 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
신규	787	297	34	24	45	12	3	1	2	188	27	30	35	1	7	45	25	11
누계	52,362	17,090	1,653	7,583	2,545	954	745	553	119	12,614	1,087	1,002	1,467	706	493	2,248	1,139	364

【해외유입 확진자 현황(12.28일 0시 기준, 1.3일 이후 누계)**】**

구분	합계	(추정)유입국가*						확인 단계		국적	
		중국	아시아 (중국 외)	유럽	아메리카	아프리카	오세아니아	검역단계	지역사회	내국인	외국인
신규	21	0	10	5	5	1	0	8	13	12	9
누계	5,318	33	2,507	951	1,635	171	21	2,415	2,903	2,910	2,408
		(0.6%)	(47.1%)	(17.9%)	(30.8%)	(3.2%)	(0.4%)	(45.4%)	(54.6%)	(54.7%)	(45.3%)

* 아시아(중국 외) : 인도 3명(3명), 러시아 2명(1명), 미얀마 1명(1명), 요르단 1명(1명), 파키스탄 2명(2명), 아랍에미리트 1명, 유럽 : 폴란드 2명, 영국 3명(1명), 아메리카 : 미국 3명, 콜롬비아 1명, 멕시코 1명, 아프리카 : 가나 1명 ※ 괄호 안은 외국인 수

【확진자 관리 현황*(1.3일 이후 누계)**】**

구분	격리해제	격리 중	위중증 환자**	사망자
12.27.(일) 0시 기준	39,040	17,024	293	808
12.28.(월) 0시 기준	39,268	17,593	295	819
변동	(+)228	(+)569	(+)2	(+)11

* 12월 27일 0시부터 12월 28일 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

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터

정부혁신 보다나은 정부 힘내라 대한민국 건강한 국민, 안전한 사회

□ **12월 28일**(0시 기준) **국내 주요 발생 현황***은 다음과 같다.

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

< 권역별 1주간 일 평균 국내 확진자 현황 (12.22.~12.28.) > [단위 : 명]

구분	전국	수도권 (서울, 인천, 경기)	충청권 (대전, 세종, 충남, 충북)	호남권 (광주, 전남, 전북)	경북권 (대구, 경북)	경남권 (부산, 울산, 경남)	강원권 (강원)	제주권 (제주)
12.28일(0시 기준)	787	530	70	20	69	60	27	11
주간 일 평균	984.0	673.4	93.6	42.7	68.3	63.9	22.1	20.0
주간 총 확진자 수	6,888	4,714	655	299	478	447	155	140

○ **서울 송파구 장애인 복지시설**과 관련하여 격리자 추적검사 중 **10명**이 **추가 확진**되어 현재까지 **누적 확진자**는 **총 50명**이다.

구분	계	입소자	종사자 (지표환자 포함)	가족
전일 누계	40	31	9	-
금일 누계	**50(+10)**	**39(+8)**	9	**2(+2)**

○ **서울 송파구 교정시설**과 관련하여 격리자 추적검사 중 **1명**이 **추가 확진**되어 현재까지 **누적 확진자**는 **총 529명**이다.

구분	계	종사자	수용자	가족	지인
전일 누계	528	21	486	20	1
금일 누계	**529(+1)**	21	**487(+1)**	20	1

○ **서울 구로구 요양병원/요양원**과 관련하여 공동격리자 추적검사 중 12월 26일 이후 **36명**이 **추가 확진**되어 현재까지 **누적 확진자**는 **총 170명**이다.

구분	계	환자/입소자 (지표환자 포함)	종사자	간병인	가족/지인	기타
12.26일 누계	134	72	8	38	14	2
금일 누계	**170(+36)**	**92(+20)**	**59(+51)**	**0(-38)***	**16(+2)**	**3(+1)**

* 구분 재분류 간병인 → 종사자로 포함

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터

○ **충북 괴산군/음성군/진천군 병원**과 관련하여 공동격리자 추적검사 중 **6명**이 **추가 확진**되어 현재까지 **누적 확진자**는 **총 220명**이다.

구분	계	환자 구분
① 괴산 병원	**45(+2)**	환자 35명(지표포함 +2), 종사자 4명, 방문자 6명
② 음성 병원	**132(+4)**	환자 120명(+3), 종사자 12명(+1)
③ 진천 병원	**43**	환자 41명, 종사자 2명

○ **경기 평택시 종교시설**과 관련하여 12월 25일 첫 확진자 발생 후 접촉자 조사 중 **11명**이 **추가 확진**되어 현재까지 **누적 확진자**는 **총 12명***이다.

* **(구분)** 지표환자, 교인 10명, 교인의가족 1명

○ **경기 파주시 복지시설**과 관련하여 12월 20일 이후 공동격리자 추적검사 결과 **23명***이 **추가 확진**되어 현재까지 **누적 확진자**는 **총 35명***이다.

구분	계	종사자	입소자	가족/지인	기타
12.20일 누계	12	2	10	-	-
금일 누계	**35(+23)**	**6(+4)**	**28(+18)**	**1(+1)**	-

* **(구분)** 12.21일 3명, 23일 15명, 24일 2명, 25일 1명, 26일 1명, 27일 1명

○ **경기 파주시 병원**과 관련하여 격리 중 **5명**이 **추가 확진**되어 현재까지 **누적 확진자**는 **총 54명**이다.

구분	계	종사자	환자	가족/지인	기타
전일 누계	49	7	28	14	-
금일 누계	**54(+5)**	**8(+1)**	28	**18(+4)**	-

○ **강원 원주시 종교시설**과 관련하여 12월 22일 첫 확진자 발생 후 접촉자 조사 중 **14명**이 **추가 확진**되어 현재까지 **누적 확진자**는 **총 15명***이다.

* **(구분)** 교인 5명(지표포함), 기타 10명(가족, 직장 등)

○ **강원 철원군 노인보호시설**과 관련하여 접촉자 조사 중 **5명**이 **추가 확진**되어 현재까지 **누적 확진자**는 **총 38명**이다.

구분	계	지표가족	종사자	이용자	추가전파	
					가족/지인	기타
12.26일 누계	33	5	2	19	3	4
금일 누계	**38(+5)**	5	2	19	**4(+1)**	**8(+4)**

○ **충남 천안시 식품점/식당**과 관련하여 접촉자 조사 중 **34명**이 **추가 확진**되어 현재까지 **누적 확진자**는 **총 91명***이다.

* **(구분)** 이용자 80명(지표포함, +34), 지인 등 11명
* **(지역)** 천안 76명, 홍성 14명, 아산 1명

○ **충북 청주시 요양시설**과 관련하여 공동격리자 추적검사 중 **10명**이 **추가 확진**되어 현재까지 **누적 확진자**는 **총 108명**이다.

구분	계	종사자	입소자	가족	기타
12.26일 누계	98	25	64	9	-
금일 누계	**108(+10)**	**27(+2)**	**72(+8)**	9	-

○ **대구 달성군 종교시설**과 관련하여 격리 중 **17명**이 **추가 확진**되어 현재까지 **누적 확진자**는 **총 138명***이다.

계	대구 달성군 종교시설 관련	경산시 기도원 관련	전북 익산시 종교시설 관련
12.25일 누계	78	25	18
금일 누계	**95(+17)**	25	18

* **(추정감염경로)** 달성군 종교시설 → 경산시 기도원 → 익산시 종교시설

○ **경북 구미시 종교시설2**와 관련하여 12월 24일 이후 접촉자 조사 중 **31명**이 **추가 확진**되어 현재까지 **누적 확진자**는 **총 64명***이다.

* **(구분)** 교인 등 64명

○ **경남 산청군 지인모임**과 관련하여 접촉자 조사 중 **8명**이 **추가 확진**되어 현재까지 **누적 확진자**는 **총 20명***이다.

* **(구분)** 모임참석자 9명(지표포함), 지인 3명(+1), 가족 5명(+5), 기타 3명(+2)

□ 중앙방역대책본부는 **지난 1주간 방역 관리 상황**을 설명하였다.

【 1주 간격 위험도 평가 지표 】

구 분		49주차 (11.29.~12.05.)	50주차 (12.6.~12.12.)	51주차 (12.13.~12.19.)	52주차 (12.20.~12.26.)
일일 평균 확진환자 수(명)	국내발생	487.7	661.7	948.6	**1,017.0**
	해외유입	25.9	27.6	27.3	**31.3**
	전 체	513.6	689.3	975.9	**1,048.3**
감염경로 조사 중 분율(%)(건)		17.0(611/3,595)	22.6(1,090/4,825)	28.4(1,937/6,831)	**27.9**(2,047/7,338)
방역망 내 관리 분율(%)[1]		43.6	38.0	32.8	**31.2**
신규 집단발생 건수(건)		58 (+4[2])	54 (+9[2])	71 (+37[2])	**19**[3]
감염재생산지수(Rt)		1.23	1.18	1.28	**1.11**
주별 평균 위중증 환자 규모(명)		101	151	223	**288**
주간 사망 환자 수(명)		18	38	81	**134**
즉시 가용 중환자실(개)		55	62	38	**164**

[1] 방역망 내 관리 분율 : 신규 확진자 중 자가격리 상태에서 확진된 사람의 비율
[2] 개별 사례 간 연관성이 확인되어 집단발생으로 재분류
[3] 역학조사 진행 중으로 이후 증가할 수 있음
※ 상기 통계는 모두 추후 역학조사 결과에 따라 변경될 수 있음

○ **국내 발생 확진자**는 최근 1주간(12.20일~12.26일) **1일 평균 1,017명**으로 직전 1주(12.13일~12.19일, 948.6명)보다 **68.4명 증가**하여 일평균 천명이 넘는 확진자가 발생하였다. **해외 유입 확진자**는 최근 1주간 **1일 평균 31.3명**으로 **한 달간 30명 내외**를 유지 중이다.

○ **권역별 발생 상황**을 보면(12.28(월) 기준) 주간 일 평균 확진자가 **전국 984.0명**으로 **수도권 673.4명, 충청권 93.6명, 경북권 68.3명, 경남권 63.9명, 호남권 42.7명, 강원권 22.1명, 제주권 20.0명**이며, 전북 무주군 및 강원 영동 일부지역을 제외한 모든 지역에서 **2단계 이상**의 사회적 거리 두기 단계를 발령 중이다.

【 권역별 1주간 방역 관리 상황(12.22.~12.28.) 】

구 분		전국	수도권	충청권	호남권	경북권	경남권	강원	제주
거리두기 2단계 기준(주간 일 평균)		-	200명 이상	60명 이상	60명 이상	60명 이상	60명 이상	20명 이상	20명 이상
전체	주간 일 평균(명)	984.0	673.4	93.6	42.7	68.3	63.9	22.1	20.0
	주간 총 확진자 수	6,888	4,714	655	299	478	447	155	140
60세 이상	주간 일 평균(명)	305.3	204.3	27.6	19.7	20.1	22.1	8.4	3.0
	주간 총 확진자 수	2,137	1,430	193	138	141	155	59	21
즉시 가용 중환자실 수 (12.26. 09시 기준)		164	80	14	15	32	7	6	10

- 동 기간 **국내 발생 총 확진자 중 69.6%가 수도권에서 발생**하였고, 12.14일부터 **수도권**에서 설치·운영 중인 **임시선별검사소**에서는 PCR 검사 및 신속항원검사 **총 504,090건이 시행되어 1,340명이 확진**됐다(12.28일 0시 기준, 0.27%).

○ **최근 1주간 사망자**는 **134명**이 발생하여 **80대 이상 81명, 70대 34명, 60대 15명, 50대 2명, 40대 1명**으로, 60세 이상이 130명(97.0%)이다.

- **추정 감염경로** 현황은 **시설 및 병원** 76명, **확진자 접촉** 14명, **지역 집단발생** 6명, **해외유입**이 1명, **조사 중** 37명이며, **기저질환**이 있는 경우는 129명*(96.3%)이다.

* 나머지 5명(80대 이상 3명, 50대 1명, 30대 1명)은 기저질환 유무 조사 중

○ **최근 1주간 감염경로***를 살펴보면 **선행 확진자 접촉** 2,969명(40.5%), **집단발생** 1,359명(18.5%), **병원 및 요양시설** 743명(10.1%), **해외유입** 219명(3.0%), **조사 중** 2,047명(27.9%) 순으로 나타났다.

* 최근 1주간 감염경로별 확진자 발생 현황(12.20. 0시~ 12.26. 0시까지 신고된 7,338명 기준)

- 신규 집단발생 19건은 **종교시설**(6건, 31.6%), **의료기관·요양시설**(4건, 21.1%), **가족·지인모임**(3건, 15.8%), **다중이용시설**(2건, 10.5%), **사업장***(2건, 10.5%), 교육시설(특수학교), 軍 훈련소에서 발생했다.

* 자동차 공장/식당관련, 자동차부품회사 등

○ 최근 **가족·지인·동료**와의 **접촉**으로 감염된 사례가 많고 **집단발생 장소**도 **종교시설**인 경우가 다수를 차지하여 이와 관련된 **방역수칙**을 **철저히 준수**하는 것이 필요하다.

- **가족·지인모임 및 행사 취소**, 평소 가정 내 **주기적 환기**, 증상 발생 시 **집 안에서도 마스크 착용**, 동거가족 중 **60세 이상 고위험군이 있으면 외부인 방문을 자제**하고,

- **직장**에서는 **실내 마스크 착용**, **비대면 회의** 진행, **공용공간 환기 및 소독** 철저, **회식·소모임 취소**, **유증상자 업무 배제 및 검사**가 실질적으로 실천되어야 한다.

- 또한 모든 **종교 활동**은 **비대면·비접촉**으로 진행하고, **식사·소모임·행사** 등을 **취소**해 사회적 거리 두기에 적극 동참해 주실 것을 당부하였다.

□ 중앙방역대책본부는 **요양·정신병원 등 감염취약시설과 교정시설 등 집단생활시설**에 대한 **방역**을 **강화**하기로 하였다.

○ **감염취약시설***에 대한 **방역관리 강화**를 위해 **선제검사 주기**를 기존 수도권 1주·비수도권 2주 단위에서 **비수도권 포함 전국 주 1회**로 강화하고,

* 요양병원, 정신병원, 노인요양시설, 재가노인복지시설, 정신요양시설

- **퇴근 후 사적 모임 금지, 증상 모니터링** 등의 **감염취약시설 종사자 관리 강화도 지속 운영**하며, **선제검사 대상 시설**을 **양로시설·중증장애인거주시설 등**으로 확대할 계획이다.

○ 또한 최근 대규모 집단감염이 발생한 교정시설·군부대 등과 같은

집단생활 시설에서의 **무증상·경증 감염자 조기발견**을 위해 **신속항원검사 활용 선제검사** 추진할 계획이다.

□ 지난 주('20년 51주차(12.13.~12.19.)) **인플루엔자 발생 동향**은 **의사환자(ILI) 분율**이 **외래환자 1,000명당 2.8명**(전년 동기간 37.5명)으로 유행기준(5.8명) 이하 수준이며, **표본감시 의료기관**(의원급 의료기관 52개소)의 호흡기감염증 환자들의 병원체 감시 결과 **인플루엔자 바이러스는 검출되지 않았고**(0/100)*, 국내 **검사 전문 의료기관**(5개소)의 호흡기 검체 중 **인플루엔자 바이러스 검출률은 0.2%**(4/2,504)였다.

* 전년 동기간 인플루엔자 바이러스 검출률 : 25.9%(83/321)

□ 중앙방역대책본부는 국내 코로나19 환자 검체 1,640건*에 대한 바이러스 유전자 염기서열 추가 분석 결과 및 **영국 發 입국자에서 코로나19 영국 변이 바이러스가 확인된** 상황을 설명하였다.

* 1.20일 이후 누적 : 1,640건 (국내발생 1,303건, 해외유입 337건)

○ 국내 바이러스 유전자 분석 결과, 4월까지는 S, V 그룹이 다수 확인되었으나, 5월 이후 최근까지 **GH 그룹**에 속하는 바이러스가 **주로 검출**되고 있으며, 11월 중 분석된 바이러스 134건도 모두 GH 그룹으로 해당 그룹이 **국내 우세형**인 것으로 확인되었다.

○ 또한 영국 發 입국 코로나19 확진자 검체에 대한 전장유전체 분석 중 12월 22일 입국한 3명*의 검체에서 **영국 변이 바이**

러스**가 **확인**됐다.

* 영국 런던 거주 가족으로 입국 시 검역과정에서 실시한 검사결과 확진되어 격리 중임

** 스파이크 단백질의 다중 돌연변이를 주된 특징으로 하며, 숙주세포수용체결합부위(RBD)인 501번째 아미노산 변이와 69-70번째 아미노산 결실, 145번째 아미노산 결실 등을 나타냄

- 영국 정부는 변이 바이러스 전파력이 기존 바이러스에 비해 빠른 것으로 평가하였으며, WHO는 변이 바이러스에 대한 감시강화 권고와 임상중증도 및 백신효능 등의 관련성에 대해서는 추가 분석이 필요하다고 발표하였다.

○ 이에 영국 등 해외에서 유입되는 코로나19 변이 바이러스의 국내 유입을 철저히 감시하기 위해 해외입국자에 대한 방역조치를 강화하여,

- 영국 등 변이 바이러스 발생 국가 입국자 중 **확진자에 대해서는 전장유전체 분석**(NGS, Next Generation Sequencing)을 실시하여 **변이 바이러스 여부를 확인**하고 있다.

□ **영국·남아공 發 코로나19 변이 바이러스의 국내 유입 차단**을 위해 동 국가에서 출발하는 **모든 입국자 대상, 강화된 검역조치를 기 시행* 중에 있는 바,**

* (주요내용) 발열기준 강화(37.5℃→37.3℃), 격리해제 전 입국자 전수 추가 진단검사 실시, 영국 發 항공편 입국 한시적 중단(12.23~31) 등

○ 국내에서 코로나19 변이 바이러스가 발견됨에 따라 해당

국가들에 **한 단계 더 강화된 방역조치**를 시행할 예정이다.

- 현재 시행 중인 **영국 發 항공편 운항 중단은 1주일 연장**(~'21.1.7.)하되, 향후 추이를 점검하며 운항 중단 여부를 검토할 예정이다.

- 영국·남아공 發 입국자(경유자 포함)에 대해 **'PCR 음성확인서' 제출을 의무화**하고 제출 대상을 **내국인을 포함한 모든 입국자로 확대**할 계획이다.

- 외교·공무, 인도적 사유 이외의 신규비자 발급은 중단되며,

- 영국 發 입국자는 기존 격리면제서 발급제한 기간(12.23~31)을 **한시적으로 연장**(~'21.1.17)하며, 남아공 發 입국자에 대해서도 격리면제서 발급제한을 함께 적용할 예정이다.

○ 아울러 영국 發 코로나19 변이 바이러스가 영국뿐만 아니라 타 국가에서도 발견되고 있기 때문에 해외로부터 들어오는 **모든 입국자**를 대상으로 **격리해제 전 추가적인 진단검사**를 실시할 예정이다.

□ 중앙방역대책본부는 **12월 29일(22시) 미국 국립알레르기·감염병연구소**와 **화상회의**를 통해 **코로나19 등 감염병 분야 연구 협력 방안**을 논의할 계획이다.

○ **앤소니 파우치(Anthony Fauci) 미국 국립알레르기·감염병연구소장**과 양국의 **코로나19 현황**에 대한 의견을 교환하고, **코로나19 등**

감염병 분야에서의 **연구 협력**을 포함해 향후 기관 간 협력 방안을 논의할 예정이다.

* 주요 논의 결과 등은 12.30일 보도참고자료를 통해 설명 예정

□ 중앙방역대책본부는 **연말·연휴**를 맞아 코로나19 확산 차단을 위해 **국민들이 준수해야 할 세 가지를 강조**하였다.

○ 방역당국과 국민 모두가 힘을 모아 이 위기를 극복할 수 있도록,

- **첫째**, 모든 사적인 **모임**은 **취소**하고 **집**에서 **안전하게 머무르며, 종교 활동, 모임, 행사는 비대면·비접촉**으로 진행할 것을 당부하였다.

- **둘째**, 장소와 상황을 불문하고 **실내 및 2m 이상 거리 유지가 어려운 실외**에서는 항상 **마스크**를 **착용**하고, 마스크를 벗어야 하는 대면 식사, 음주, 흡연과 같은 상황은 가급적 회피할 것을 강조하였다.

- **셋째**, **발열·호흡기 증상** 등 의심 증상이 있을 때는 신속하게 선별진료소, 임시선별검사소 등을 방문하여 **검사**를 받을 것을 거듭 당부하였다.

〈 동절기 및 연말·연시 방역 수칙 〉

공통 수칙

“ 실내 및 2m 이상 거리 유지가 어려운 실외에서 마스크 착용”

* 마스크 착용 의무화 및 과태료 부과 대상 시설은 별도 확인

“ 필수적인 경우가 아닌 불요불급한 외출 자제, 비대면·비접촉으로 모임·행사 진행”

“ 발열, 호흡기 증상 등 의심 증상이 있는 경우, 선별진료소를 방문하여 검사”

“ 타인과 접촉 최소화 및 사람 많은 다중이용시설 이용 자제”

1. 가정에서 생활 할 때	“모임과 이동 없이 안전하게!”
2. 부득이하게 외출할 때	“외출은 짧게, 혼잡하지 않은 곳으로!”
3. 대중교통 이용하여 이동할 때	“대중교통 이용시엔 마스크, 거리 두기는 필수!”
4. 연말·연시 등 모임	“아쉬워도 모임은 취소해 주세요!”
5. 음식점·카페 등에서 식사할 때	“외식할 경우 거리유지, 대화자제, 손 위생은 꼭 지켜주세요”
6. 귀가 후	“귀가 후 아프면 검사받으세요”

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 바이러스 유전자 서열 분석 결과
4. 영국 코로나19 변이 바이러스
5. 수도권 방역조치 요약표('20.12.29.~'21.1.3.)
6. 비수도권 방역조치 요약표('20.12.29.~'21.1.3.)
7. 인플루엔자 유행 현황
8. 2020-21절기 인플루엔자 예방접종 현황
9. 예방접종 전·중·후 주의사항
10. 「감염병 보도준칙」(2020.4.28.)

<별첨> 1. 코로나19-인플루엔자 동시유행 대비 대국민 행동 수칙
2. 마스크 착용 권고 및 의무화 관련 홍보자료
3. 코로나19 예방 손씻기 포스터
4. 일상 속 유형별 슬기로운 방역생활 포스터 6종
5. 코로나19 고위험군 생활수칙(대응지침 9판 부록5)
6. 생활 속 거리 두기 행동수칙 홍보자료(3종)
7. 마음 가까이 두기 홍보자료
8. 생활 속 거리 두기 실천지침: 마스크 착용
9. 생활 속 거리 두기 실천지침: 환경 소독
10. 생활 속 거리 두기 실천지침: 어르신 및 고위험군
11. 생활 속 거리 두기 실천지침: 건강한 생활 습관
12. 자가격리 대상자 및 가족·동거인 생활수칙
13. <입국자> 코로나19 격리주의 안내[내국인용]
14. 잘못된 마스크 착용법

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터

정부혁신 보다나은 정부 힘내라 대한민국
건강한 국민, 안전한 사회

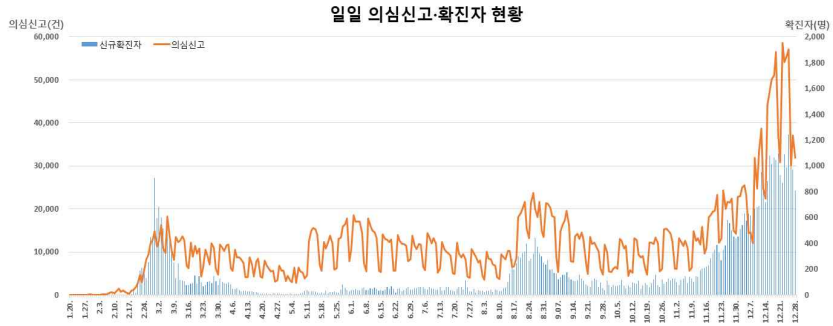
붙임 1 코로나19 국내 발생 현황

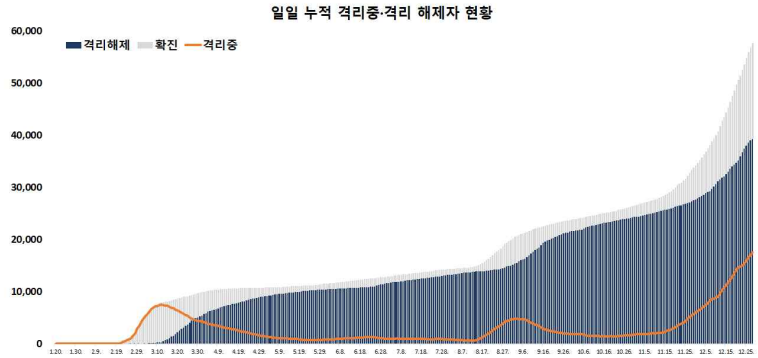
1 일일 확진자 현황 (12.28. 0시 기준, 57,680명)

< 국내 신고 및 검사 현황*(1.3일 이후 누계) >

구 분	총 계**	결과 양성				검사 중	결과 음성
		확진자	격리해제	격리 중	사망		
12.27.(일) 0시 기준	4,006,412	56,872	39,040	17,024	808	166,976	3,782,564
12.28.(월) 0시 기준	4,038,307	57,680	39,268	17,593	819	169,878	3,810,749
변동	+31,895	+808	+228	+569	+11	+2,902	+28,185

* 12월 27일 0시부터 12월 28일 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





OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터

2 지역별 확진자 현황 (12.28. 0시 기준, 57,680명)

< 지역별 확진자 현황(1.3일 이후 누계) >

지역	금일신규		확진자누계	(%)	인구10만명당 발생률*
	국내발생	해외유입			
서울	297	4	17,731	(30.74)	182.16
부산	34	0	1,738	(3.01)	50.94
대구	24	0	7,688	(13.33)	315.54
인천	45	1	2,700	(4.68)	91.34
광주	12	0	1,049	(1.82)	72.01
대전	3	0	789	(1.37)	53.52
울산	1	1	618	(1.07)	53.88
세종	2	0	143	(0.25)	41.77
경기	188	5	13,693	(23.74)	103.34
강원	27	0	1,133	(1.96)	73.55
충북	30	1	1,074	(1.86)	67.15
충남	35	0	1,581	(2.74)	74.49
전북	1	0	785	(1.36)	43.20
전남	7	0	550	(0.95)	29.50
경북	45	1	2,350	(4.07)	88.26
경남	25	0	1,251	(2.17)	37.22
제주	11	0	392	(0.68)	58.44
검역	0	8	2,415	(4.19)	-
총합계	787	21	57,680	(100)	111.25

* 지역별 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*(1.3일 이후 누계) >

구 분	합 계	서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주	검역
격리 중	17,593	7,961	460	296	845	233	131	212	17	4,009	339	506	450	237	85	489	355	234	734
격리해제	39,268	9,611	1,238	7,191	1,831	810	651	380	126	9,463	781	548	1,109	540	460	1,800	892	158	1,679
사망	819	159	40	201	24	6	7	26	0	221	13	20	22	8	5	61	4	0	2
합 계	57,680	17,731	1,738	7,688	2,700	1,049	789	618	143	13,693	1,133	1,074	1,581	785	550	2,350	1,251	392	2,415

* 12월 27일 0시부터 12월 28일 0시 사이에 질병관리청으로 신고·접수된 자료 기준
※ 상기 통계는 모두 추후 역학조사 과정에서 변경될 수 있음

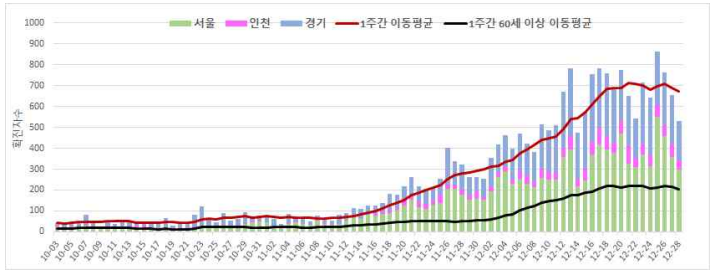
OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터

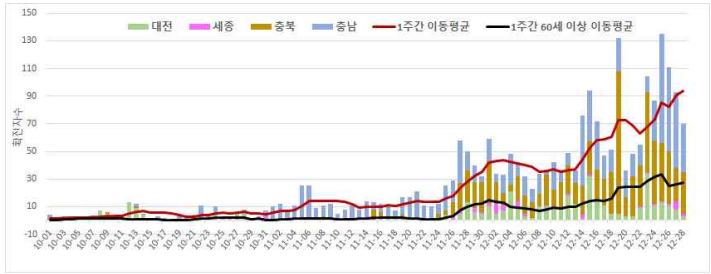
정부혁신 보다나은 정부 힘내라 대한민국
건강한 국민, 안전한 사회

< 권역별 확진자 현황 >

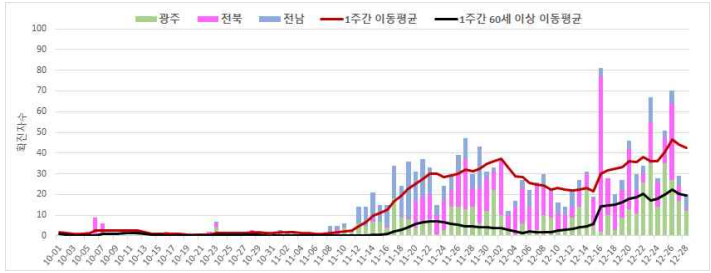
수도권 (서울, 인천, 경기)



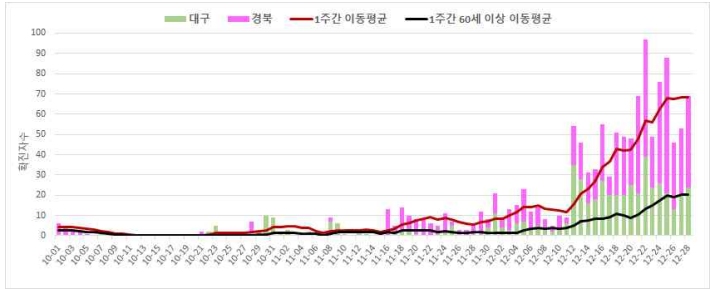
충청권 (대전, 세종, 충북, 충남)



호남권 (광주, 전북, 전남)



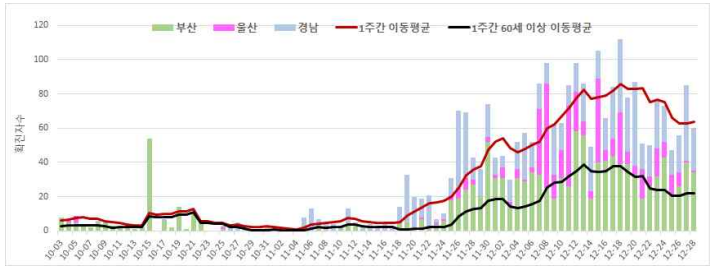
경북권 (대구, 경북)



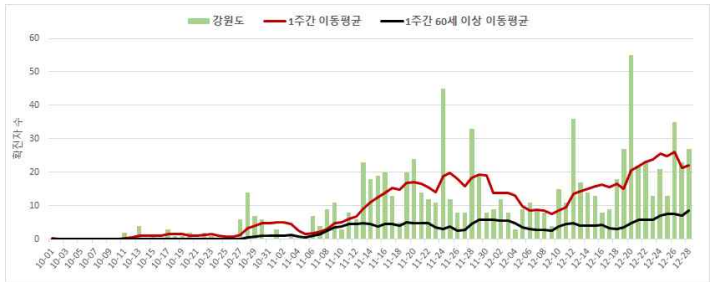
OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터

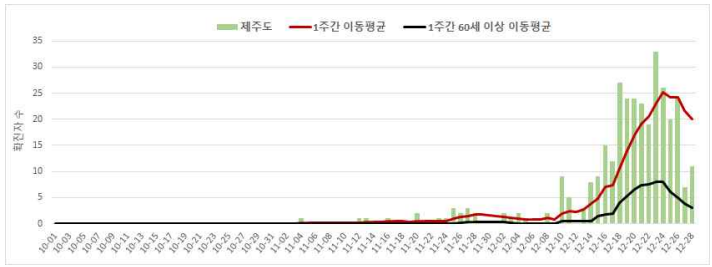
경남권 (부산, 울산, 경남)



강원권 (강원)



제주권 (제주)



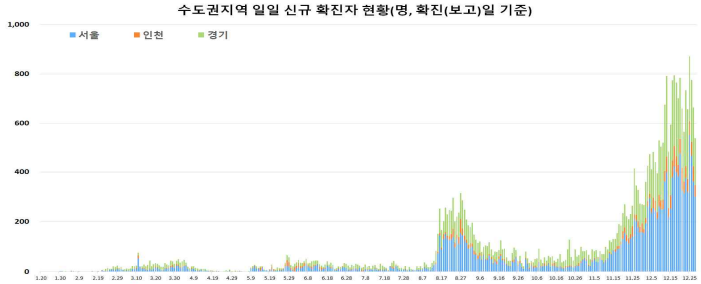
OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

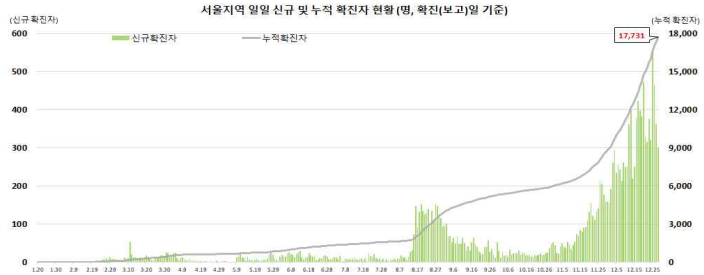
정부혁신 보다나은 정부 힘내라 대한민국
건강한 국민, 안전한 사회

< 수도권 지역 일별 신규/누적 확진자 현황 >

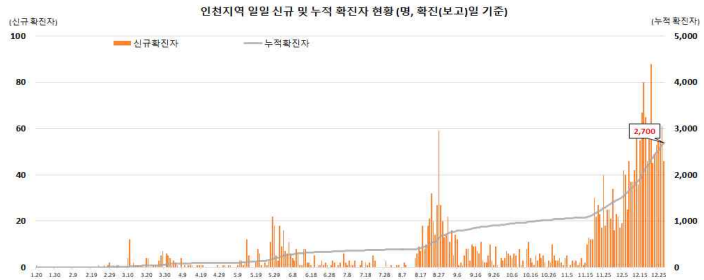
수도권 지역 (서울, 인천, 경기) 신규 확진자 현황



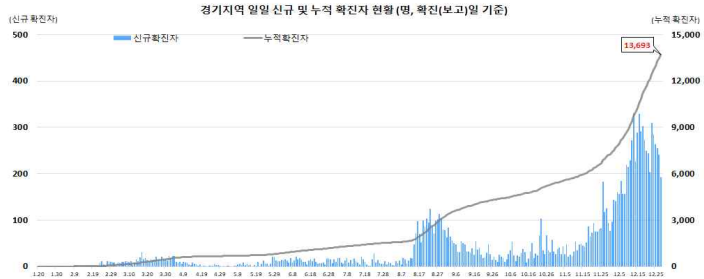
서울지역 확진자 현황



인천지역 확진자 현황



경기지역 확진자 현황

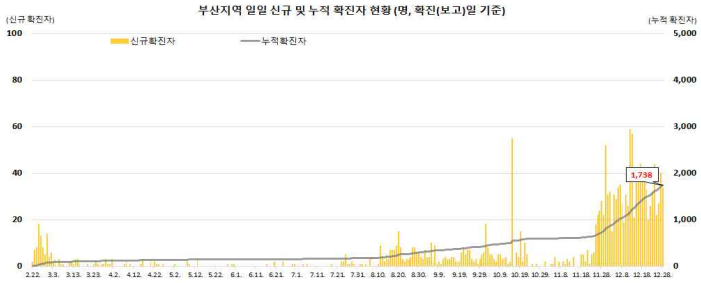


OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

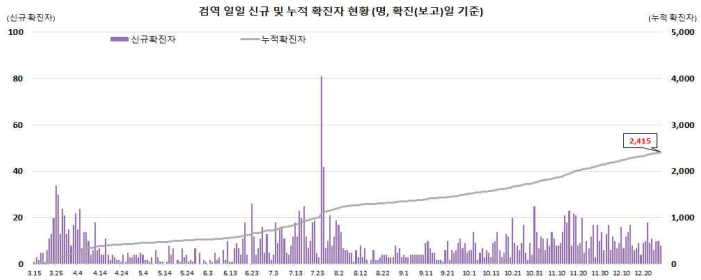
나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

< 부산/검역 일별 신규/누적 확진자 현황 >

부산지역 확진자 현황



검역 확진자 현황



OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락
나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

3 성별 · 연령별 확진자 현황 (12.28. 0시 기준, 57,680명)

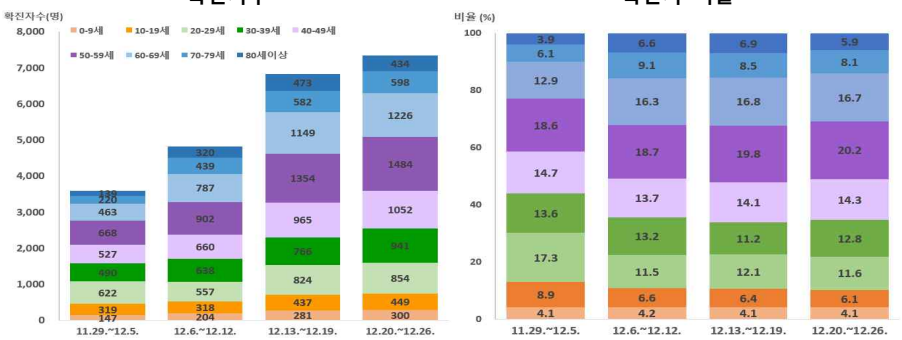
< 성별·연령별 확진자 발생현황 >

구 분		금일 신규 (%)	확진자누계 (%)	인구10만명당 발생률*
계		808 (100)	57,680 (100)	111.25
성별	남성	396 (49.01)	27,966 (48.48)	108.13
	여성	412 (50.99)	29,714 (51.52)	114.35
연령	80세 이상	49 (6.06)	2,851 (4.94)	150.11
	70-79	62 (7.67)	4,534 (7.86)	125.70
	60-69	129 (15.97)	9,068 (15.72)	142.93
	50-59	172 (21.29)	10,820 (18.76)	124.84
	40-49	120 (14.85)	8,153 (14.13)	97.18
	30-39	114 (14.11)	7,340 (12.73)	104.19
	20-29	77 (9.53)	9,358 (16.22)	137.49
	10-19	50 (6.19)	3,594 (6.23)	72.75
	0-9	35 (4.33)	1,962 (3.40)	47.29

* 성별·연령별 1월 이후 누적 확진자 수 / 성별·연령별 인구('20.1월 행정안전부 주민등록인구현황 기준)
※ 역학조사 결과 변동 가능

<확진자 성별·연령별 분포>

< 지난 4주간 주별 연령별 신규환자 발생 현황 >



OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락
나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

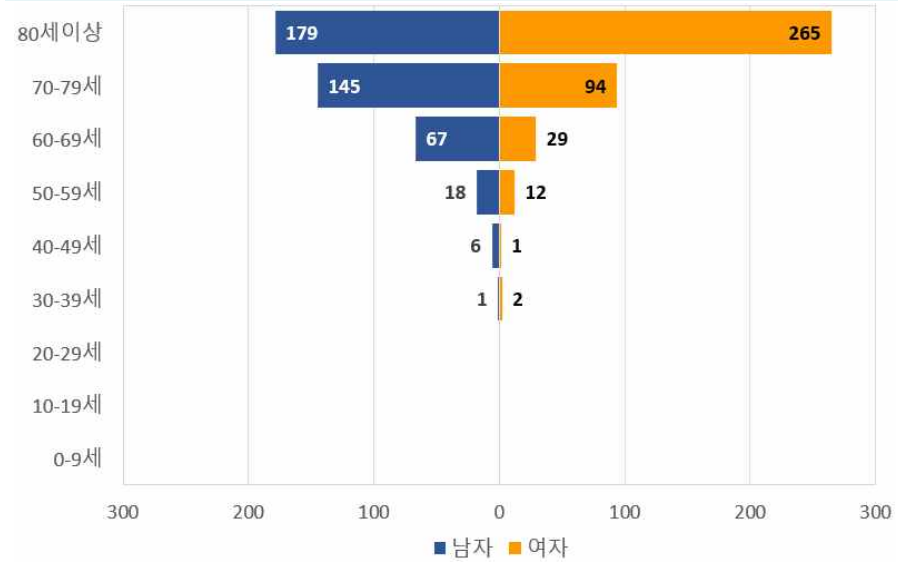
4 사망자 및 위중증 환자 현황 (12.28. 0시 기준)

< 성별·연령별 사망자 현황 >

구 분		신규 사망 (%)	사망누계 (%)	치명률(%)
계		11 (100)	819 (100)	1.42
성별	남성	5 (45.45)	416 (50.79)	1.49
	여성	6 (54.55)	403 (49.21)	1.36
연령	80세 이상	6 (54.55)	444 (54.21)	15.57
	70-79	3 (27.27)	239 (29.18)	5.27
	60-69	2 (18.18)	96 (11.72)	1.06
	50-59	0 (0.00)	30 (3.66)	0.28
	40-49	0 (0.00)	7 (0.85)	0.09
	30-39	0 (0.00)	3 (0.37)	0.04
	20-29	0 (0.00)	0 (0.00)	0.00
	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

<사망자 성별·연령별 분포>

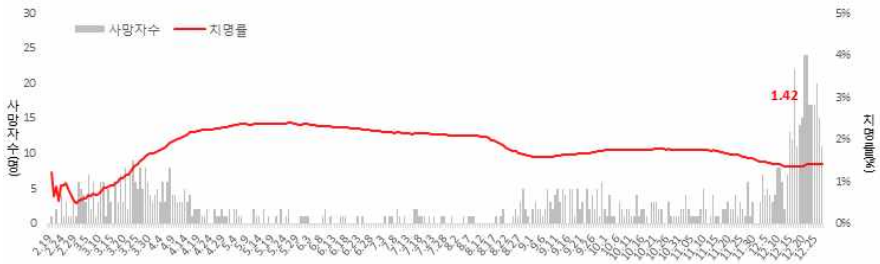


<사망자 기저질환별·감염경로별·장소별·지역별 현황>

구분		명	비율(%)	비고
총 사망자수 (12.28.0시 기준)		819	100.0%	치명률(확진자57,680명 중 819명) 1.42%
기저질환 (중복 가능)	기저질환 있음 784명(95.7%), 없음 12명(1.5%), 조사중 23명(2.8%)			
	순환기계 질환	574	70.1%	심근경색, 심부전, 뇌졸중, 고혈압 등
	내분비계·대사성 질환	350	42.7%	당뇨병, 통풍, 쿠싱증후군 등
	정신 질환	321	39.2%	치매, 조현병 등
	호흡기계 질환	126	15.4%	만성폐쇄성폐질환, 천식 등
	비뇨·생식기계 질환	108	13.2%	만성신장질환, 전립선질환 등
	악성신생물(암)	88	10.7%	폐암, 간암, 위암 등
	신경계 질환	68	8.3%	파킨슨병 등
	소화기계 질환	35	4.3%	간경변증 등
	근골격계 질환	54	6.6%	골다공증, 관절염 등
	혈액 및 조혈계 질환	10	1.2%	원발성 혈소판증가증, 빈혈
추정 감염경로	시설 및 병원	404	49.3%	* 주야간보호센터, 노인복지센터 등
	- 요양병원	197	24.1%	
	- 기타 의료기관	87	10.6%	
	- 요양원	76	9.3%	
	- 기타 사회복지시설*	44	5.4%	
	신천지 관련	31	3.8%	
	지역집단발생	94	11.5%	
	확진자접촉	70	8.5%	
	해외유입관련	2	0.2%	
	해외유입	5	0.6%	
	미분류	213	26.0%	
사망장소	입원실	751	91.9%	* 해외(외국인 본국 송환 후) 사망이송 중 사망
	응급실	42	5.3%	
	자택	24	2.6%	
	기타*	2	0.1%	
지역별	서울	159	19.4%	
	부산	40	4.9%	
	대구	201	24.5%	
	인천	24	2.9%	
	광주	6	0.7%	
	대전	7	0.9%	
	울산	26	3.2%	
	경기	221	27.0%	
	강원	13	1.6%	
	충북	20	2.4%	
	충남	22	2.7%	
	전북	8	1.0%	
	전남	5	0.6%	
	경북	61	7.4%	
	경남	4	0.5%	
	검역	2	0.2%	

※ 사망 직후 신고내용에 기초한 것으로 추후 수정·보완될 수 있음

< 일별 사망자 현황 >



< 위중증 현황 >

구분	12.15.	12.16.	12.17.	12.18.	12.19.	12.20.	12.21.	12.22.	12.23.	12.24.	12.25.	12.26.	12.27.	12.28.
계	205	226	242	246	275	278	274	281	284	291	311	299	293	295

구분	위중증	(	%	)
계	**295**	**(**	**100.0**	**)**
80세 이상	60	(	20.3	)
70-79세	115	(	39.0	)
60-69세	83	(	28.1	)
50-59세	34	(	11.5	)
40-49세	2	(	0.7	)
30-39세	1	(	0.3	)
20-29세	0	(	0.0	)
10-19세	0	(	0.0	)
0-9세	0	(	0.0	)

* 위중증 : 고유량(high flow) 산소요법, 인공호흡기, ECMO(체외막산소공급), CRRT(지속적신대체요법) 등으로 격리 치료 중인 환자
※ 상기 통계는 모두 추후 역학조사 과정에서 변경될 수 있음

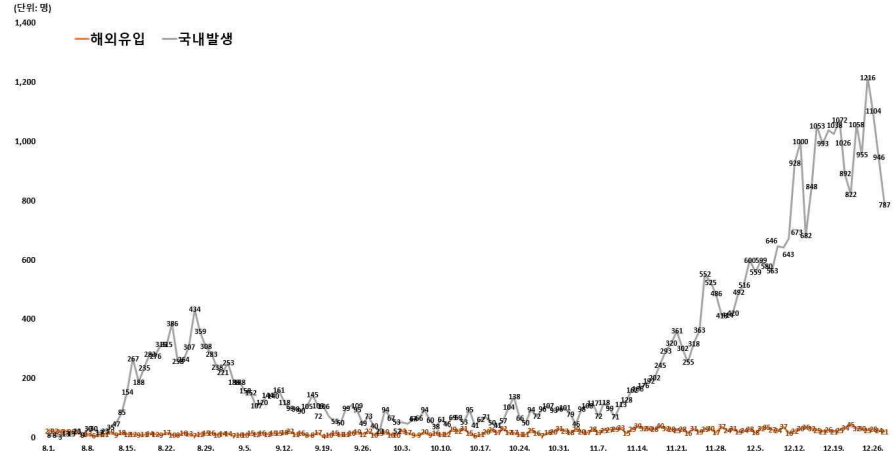
OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

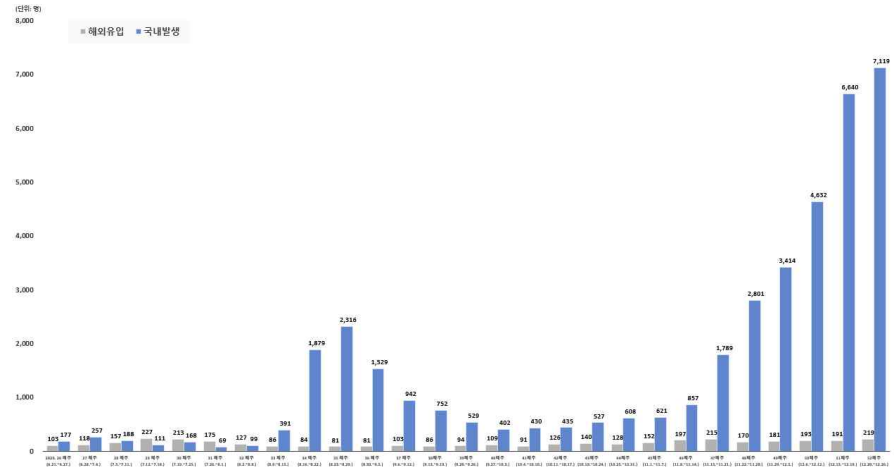
정부혁신 보다나은 정부 힘내라 대한민국
건강한 국민, 안전한 사회

5 감염경로

< 감염경로구분에 따른 일별 신규 확진자 현황 >



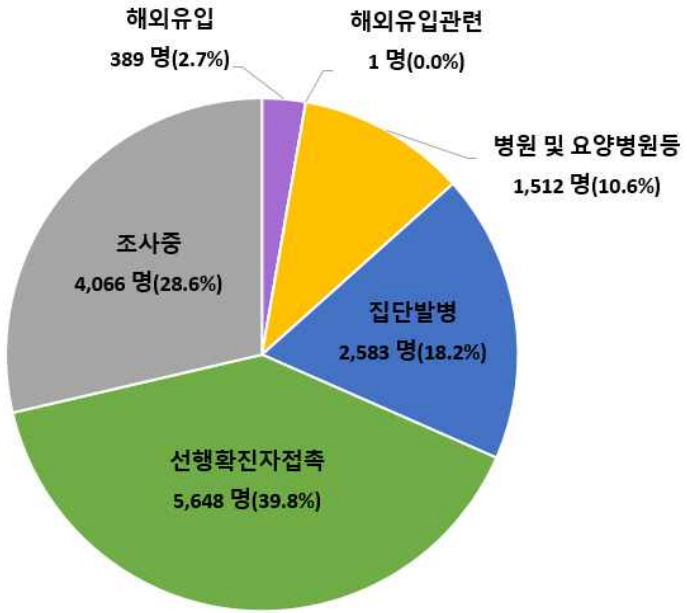
< 감염경로구분에 따른 주별 신규 확진자 현황 >



OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

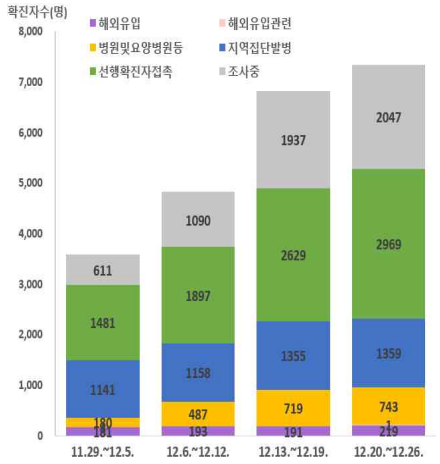
나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

< 최근 2주간 (12.15일 0시~12.28일 0시까지 신고된 14,199명) 감염경로 구분 >

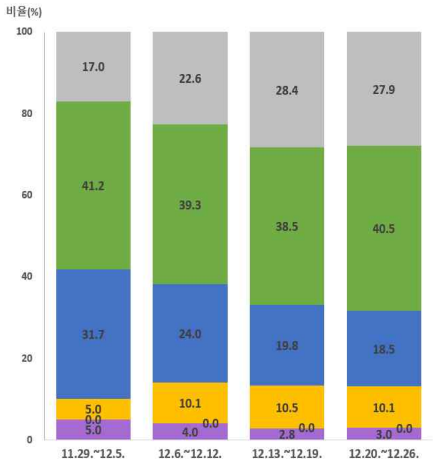


< 지난 4주간 주별 감염경로별 신규환자 발생 현황 >

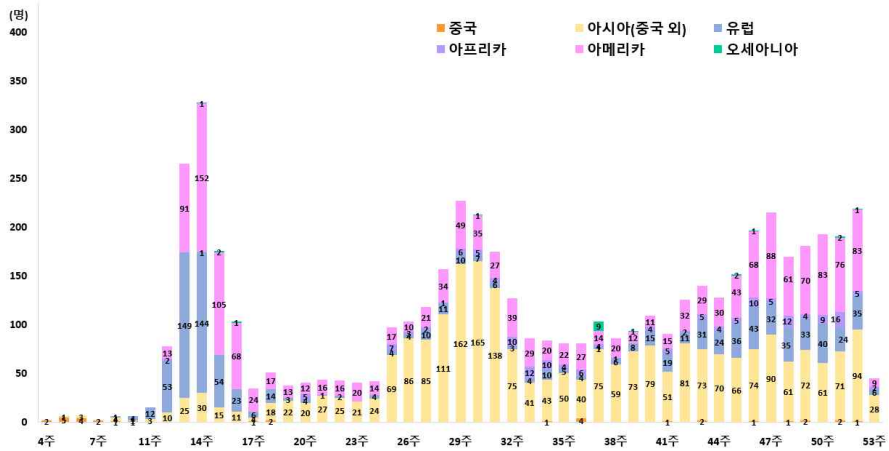
확진자수

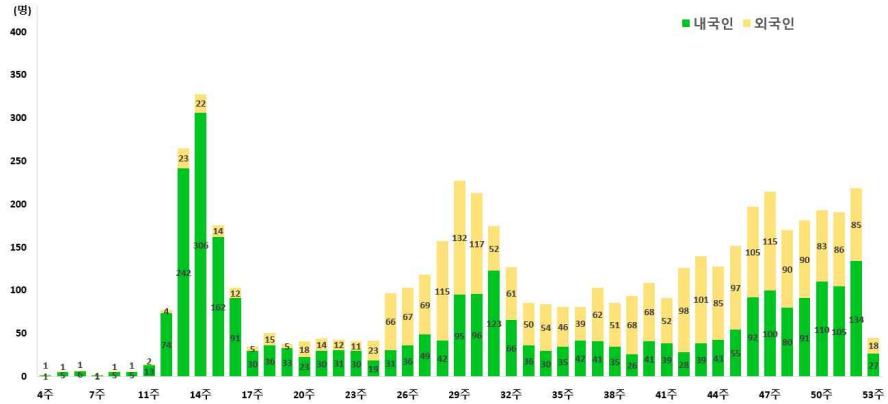


확진자 비율



< 해외유입 확진자 현황 >





< 주요 집단 발생 현황 >

지역	확진환자(단위: 명, %) 누계	해외유입	집단발생 관련 소계	신천지 관련	집단 발병	해외유입 관련	기타*	조사중	신규	주요 집단 발생 사례(명)
서울	17,731	641	6,939	8	6,851	80	5,747	4,404	301	
부산	1,738	85	1,064	12	997	55	366	223	34	
대구	7,688	105	5,666	4,512	1,147	7	1,088	829	24	
인천	2,700	155	1,303	2	1,292	9	808	434	46	
광주	1,049	95	707	9	692	6	141	106	12	
대전	789	44	407	2	404	1	222	116	3	
울산	618	65	439	16	419	4	75	39	2	
세종	143	24	70	1	68	1	26	23	2	
경기	13,693	1,079	5,287	29	5,190	68	4,510	2,817	193	
강원	1,133	46	734	17	716	1	229	124	27	
충북	1,074	72	509	6	496	7	319	174	31	
충남	1,581	114	790	0	789	1	408	269	35	
전북	785	79	508	1	507	0	129	69	1	
전남	550	57	365	1	362	2	80	48	7	
경북	2,350	102	1,552	565	987	0	447	249	46	
경남	1,251	112	779	32	743	4	207	153	25	
제주	392	28	182	0	181	1	113	69	11	
검역	2,415	2,415	0	0	0	0	0	0	8	
합계	57,680 (%)	5,318 (9.2)	27,301 (47.3)	5,213 (9.0)	21,841 (37.9)	247 (0.4)	14,915 (25.9)	10,146 (17.6)	808	

<대규모 집단 주요 발생 사례>
- 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
- 용인시 우리제일교회 관련(221명) * 경기 129명, 서울 77명, 인천 8명 등
- 리치웨이 관련(210명) * 서울 122명, 경기 57명, 인천 24명 등
- 구로콜센터 관련(170명) * 서울 99명, 경기 50명, 인천 19명 등
- 쿠팡물류센터 관련(152명) * 경기 67명, 인천 61명, 서울 24명
- 광주방문판매모임 관련(150명) * 광주 139명, 전남 8명 등
- 서울 노량진 임용단기학원 관련(112명)
- 수도권 개척교회모임 관련(119명) * 인천 57명, 서울 37명, 경기 25명

<최근 발생 주요 사례>
- 서울 강서구 댄스교습 관련(319명)
- 서울 종로구 음식점/노래교실 관련(306명)
- 서울 송파구 교정시설 관련(529명)
- 서울 강서구 종교시설 관련(244명)
- 서울 용산구 건설현장 관련(113명)
- 서울 구로구 요양병원/요양원 관련(170명)
- 서울 송파구 장애인복지시설 관련(50명)
- 경기 부천시 요양병원 관련(164명)
- 전북 김제시 가나안요양원 관련(91명)
- 경기 고양시 요양병원 관련(86명)
- 충북 괴산군/음성군/진천군 병원 관련(220명)
- 충북 청주시 요양시설 관련(108명)
- 충남 당진시 종교시설 관련(169명)
- 충남 천안시 식품점/식당 관련(57명)
- 광주 북구 요양원 관련(51명)
- 대구 달성군 종교시설 관련(138명)
- 부산 동구 요양병원 관련(87명)
- 부산/울산 장구강습 관련(266명)
- 울산 남구 요양병원 관련(243명)
- 경남 진주시 단체연수 관련(109명)
- 제주 제주시 종교시설 관련(151명)

※ 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

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터

6 최근 2주간 검사 및 확진자 현황 (12.27. 0시 기준)

< 최근 2주간 검사 및 확진자 현황 >

발표일자[1]	검사일자	의심신고 검사자			검사 건수[5] (건)
		의심신고 검사자 수[2] (명)	신규 확진자 수[3] (명)	신규 확진자 수 비율[4] (%)	
12.14.(월)	12.13.(일)	22,444	718	3.20	58,767
12.15.(화)	12.14.(월)	44,181	880	1.99	113,270
12.16.(수)	12.15.(화)	47,549	1,078	2.27	121,021
12.17.(목)	12.16.(수)	50,071	1,014	2.03	133,950
12.18.(금)	12.17.(목)	50,957	1,064	2.09	152,644
12.19.(토)	12.18.(금)	56,450	1,047	1.86	182,218
12.20.(일)	12.19.(토)	36,847	1,097	2.98	135,411
주간 누계		**308,499**	**6,898**	**2.24%**	**897,281**
12.21.(월)	12.20.(일)	30,767	926	3.01	96,632
12.22.(화)	12.21.(월)	58,569	867	1.48	177,286
12.23.(수)	12.22.(화)	54,140	1,090	2.01	200,389
12.24.(목)	12.23.(수)	55,640	985	1.77	158,176
12.25.(금)	12.24.(목)	57,147	1,241	2.17	171,528
12.26.(토)	12.25.(금)	30,058	1,132	3.77	106,413
12.27.(일)	12.26.(토)	36,997	970	2.62	84,905
주간 누계		**323,318**	**7,211**	**2.23%**	**995,329**
총 누계[6]		**4,006,412**	**56,872**	**1.42%**	**10,090,861**

1) (발표일자) 일자별 수치는 전날 0시~24시에 입력되어 당일 0시 기준으로 집계됨

2) (의심신고 검사자 수) 의심환자 신고 후 검사를 진행한 건수(결과 양성(신규 확진자 수)+결과 음성+검사 중)로서 **중복 검사 건수는 포함하지 않음**
   * '검사 중'은 '검사 진행 중인 건수와 '결과 음성 입력 지연 건수'를 포함하고, **보고기관의 상황에 따라 변동될 수 있는 잠정 통계임**

3) (신규 확진자 수) 당일 기준으로 검사 결과가 양성으로 확인된 건수

4) (신규 확진자 수 비율) 당일 의심신고 검사자 수 대비 신규 확진자 수 비율(신규 확진자 수 ÷ 의심신고 검사자 수 x 100)

5) (검사 건수) 검사 기관(의료기관, 검사전문기관(수탁), 보건환경연구원)으로부터 보고된 건수를 집계한 수치로서 **보고기관의 상황에 따라 변동될 수 있는 잠정 통계임**
   * 신규 의심신고 검사, 확진자 경과 관찰 중 검사, 격리해제 검사, 취합검사대상 검사, 지자체 주관 일제검사, 의료기관·시설의 신규 입원·입소자 검사 등

6) (총 누계 기준일) 의심신고 검사자 수 : '20.1.20.(최초 확진자 발생일), 검사 건수 : '20.2.7.(민간검사 시작일)

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터

7 수도권 임시선별검사소 익명검사 및 확진자 현황 (12.28. 0시 기준)

구분		임시선별 검사소 수 (개소)[1]	익명검사(건)					확진자(명)
			계	비인두도말 PCR	타액 PCR	신속항원 검사	2차 비인두도말 PCR[2]	
신규		**1**	**24,253**	**23,705**	**15**	**533**	**0**	**88**
	서울	0	10,948	10,868	9	71	0	32
	경기	0	10,224	9,793	3	428	0	47
	인천	1	3,081	3,044	3	34	0	9
누계		**152**	**504,090**	**489,782**	**3,809**	**10,465**	**34[3]**	**1,340**
	서울	63	266,524	262,961	1,327	2,227	9	722
	경기	76	200,243	189,679	2,463	8,076	25	499
	인천	13	37,323	37,142	19	162	0	119

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 20건, 음성 14건

8 최근 1주간 검사 및 확진자 현황 (12.22.~12.28.)

구 분		12.22.	12.23.	12.24.	12.25.	12.26.	12.27.	12.28.	주간누계	총 누계
계		**108,325**	**107,215**	**113,731**	**118,030**	**64,214**	**71,122**	**56,148**	**638,785**	**4,542,397**
	의심신고 검사자 수(명)[1]	58,569	54,140	55,640	57,147	30,058	36,997	31,895	324,446	**4,038,307**
	임시선별검사소 검사 건수(건)[2]	49,756	53,075	58,091	60,883	34,156	34,125	24,253	314,339	**504,090**
신규 확진자 수(명)		**867**	**1,090**	**985**	**1,241**	**1,132**	**970**	**808**	**7,093**	**57,680**
	임시선별검사소 확진자 수(명)[3]	131	145	150	121	116	111	88	862	**1,340**

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 익명검사를 통해 전일 보고된 건수를 집계한 수치로서 중복검사자를 포함할 수 있으며, 변동될 수 있는 잠정 통계임
3) (임시선별검사소 확진자 수) 익명검사 확진자는 신상정보 확인 및 역학조사 등을 진행하여 확진자 통계 반영

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터

정부혁신 보다나은 정부 힘내라 대한민국
건강한 국민, 안전한 사회

붙임 2 코로나19 국외 발생 현황

□ 누적발생 590,000명 이상 국가 및 주요감시 국가

<단위: 명>

구분	누적 발생		신규 발생		치명률 (%)	인구10만명당 발생자 수*
	확진자	사망자	확진자	사망자		
미국	18,648,989	328,014	145,489	1,692	1.76	5,666.66
인도	10,187,850	147,622	18,732	279	1.45	744.34
브라질	7,448,560	190,488	22,967	482	2.56	3,506.85
러시아	3,050,248	54,778	28,284	552	1.80	2,119.70
프랑스	2,507,532	62,197	2,458	146	2.48	3,828.29
영국	2,256,009	70,405	34,693	210	3.12	3,367.18
이탈리아	2,038,759	71,620	10,405	261	3.51	3,443.85
스페인†	1,854,951	49,824	-	-	2.69	3,997.74
독일	1,640,858	29,778	13,755	356	1.81	1,991.33
콜롬비아	1,574,707	41,690	14,941	236	2.65	3,162.06
아르헨티나	1,574,554	42,422	2,874	30	2.69	3,491.25
멕시코	1,372,243	121,837	9,679	665	8.88	1,037.22
터키	1,319,035	19,624	15,118	253	1.49	1,589.20
폴란드	1,257,799	27,118	3,842	57	2.16	3,310.00
이란	1,194,963	54,574	5,760	134	4.57	1,443.19
우크라이나	1,025,989	17,774	6,113	72	1.73	2,342.44
페루	1,005,546	37,368	1,564	51	3.72	3,056.37
남아프리카공화국	994,911	26,521	11,552	245	2.67	1,712.41
네덜란드	754,171	10,974	9,880	49	1.46	4,410.36
인도네시아	706,837	20,994	6,740	147	2.97	262.28
체코	670,599	11,044	3,030	94	1.65	6,326.41
벨기에§	638,030	19,158	784	69	3.00	5,500.26
루마니아	613,760	15,108	1,387	95	2.46	3,147.49
칠레	598,394	16,404	2,563	46	2.74	3,194.84
이라크	590,779	12,767	836	12	2.16	1,462.32
스웨덴†	396,048	8,279	-	-	2.09	3,921.27
일본	217,312	3,213	3,765	58	1.48	171.25
카자흐스탄†	196,216	2,669	-	-	1.36	1,054.92
말레이시아	103,900	451	2,335	2	0.43	319.69
중국	86,976	4,634	21	0	5.33	6.12
키르기스스탄	80,373	1,348	191	4	1.68	1,296.34
우즈베키스탄†	76,666	612	-	-	0.80	233.74
싱가포르	58,519	29	10	0	0.05	991.85
호주	28,296	908	34	0	3.21	112.73
태국	6,020	60	110	0	1.00	8.69
베트남	1,440	35	1	0	2.43	1.48
대한민국	57,680	819	808	11	1.42	111.26

* 국가별 총 인구수: 유엔인구기금(UNFPA) '19년 기준, 대한민국 '20.1월 행정안전부 주민등록인구현황 기준
† WHO 집계방식에 따라 실제 발생 현황과 차이가 있을 수 있음(전일 대비 누적/신규 발생 업데이트 없음)
§ WHO 집계방식에 따라 실제 발생 현황과 차이가 있을 수 있음(신규 발생은 전일 누적 발생 대비 신규 발생 수)

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터

붙임 3 코로나19 바이러스 유전자 서열 분석 결과

□ 국내 지역 내 감염 코로나19 확진자 유래 바이러스 분류

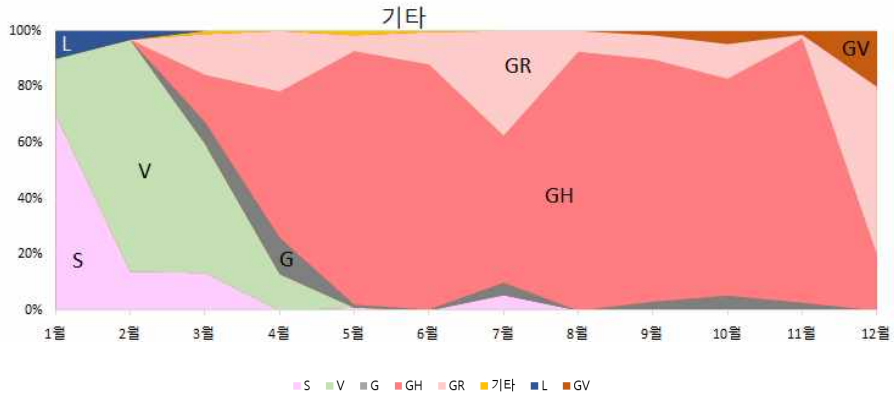
분류 체계	분석건수	역학정보
S 그룹	17	우한 교민, 구로콜센터 등
V 그룹	118	○ 수도권 - 분당제생병원, 성남은혜의강교회, 의정부성모병원 등 ○ 영남권 - 신천지 관련, 청도대남병원, 부산온천교회, 봉화푸른요양원 등 ○ 중부권 - 천안줌바댄스, 정부청사
G 그룹	2	수도권 미분류
GH 그룹	1,138	○ 강원권 - 홍천캠핑장, 원주실내체육시설, 강원교장연수프로그램관련, 강원원주시의료기기판매업관련, 강원인제군지인모임 관련, 강원철원군아이돌봄이관련, 강원철원군장애인요양원관련, 강원춘천시폴리텍대학교관련 ○ 수도권 - 이태원 클럽, 쿠팡물류센터, 강남구커피숍, 고양시기쁨153교회, 815광화문집회, 경기광주SRC재활병원, DX코리아, 경기가평군보습학원관련, 김포시노래방관련, 서울강남구역삼역관련, 서울강남구연기학원관련, 서울강서구댄스교습관련, 서울강서구보험사관련, 서울강서구소재병원관련, 서울노원구소아과의원관련, 서울노원구재가요양서비스 관련, 서울도봉구의류업작업장관련, 서울도봉구청련사관련, 서울동대문구에이스희망케어센터관련, 서울동작구교회 관련, 서울봉제공장관련, 서울서대문구요양원관련, 서울서초구빌딩관련, 서울서초구종교시설관련, 서울성동구체육시설관련, 서울송파구사우나관련, 서울송파구시장관련, 서울영등포구증권사관련, 서울용산구국군복지단관련, 서울용산구의류업체관련, 서울음악교습관련, 수도권가을산악회관련, 수도권미술대학원/동아리관련, 인천연수구유흥주점관련, 제약회사종사자모임관련 등 ○ 영남권 - 경북예천, 부산영진호, 경남하동군중학교관련, 경북김천시김천대학교관련, 대구동구오솔길다방관련, 대구서구대구예수중심교회관련, 부산연제구소재종교시설관련 등 ○ 중부권 - 대전꿈꾸는교회, 충남서산군부대관련, 충남아산시선문대학교관련, 충남아산전기공사업체관련, 충남천안신부동콜센터관련 등 ○ 호남권 - 광주상무유흥시설, DX코리아, 광주교도소 관련, 광주대학병원관련, 상무룸소주방/광주남구주점관련, 전남광양시기업관련, 전남대학교병원, 전남순천시마을관련, 전남순천시음식점관련, 전남장성군군부대관련, 전북익산시대학병원관련 등 ○ 제주권 - 제주탄방산탄산온천 등
GR 그룹	24	○ 영남권 - 부산부경보건고, 부산기계공고 등 ○ 중부권 - 청주이슬람(우즈베키스탄)신도
GV 그룹	4	○ 수도권 - 용인대지고/죽전고
계	1,303	

□ 해외 유입 코로나19 확진자 유래 바이러스 분류

분류 체계	분석건수	대륙명	국가명
S 그룹	28	아시아	중국(14), 우즈베키스탄(11), 태국(1)
		아메리카	미국(2)
V 그룹	7	아시아	중국(1)
		유럽	영국(5), 네덜란드(1)
L 그룹	4	아시아	싱가폴(1), 일본(3)
G그룹	37	아시아	필리핀(1), 인도네시아(1)
		아메리카	멕시코(5), 미국(2)
		아프리카	알제리(1), 에티오피아(1)
		유럽	프랑스(8), 영국(4), 네덜란드(3), 터키(2), 독일(1), 스페인(1), 러시아(1), 폴란드(1), 헝가리(1), 기타(3)
		중동	아랍에미레이트(1)
GH 그룹	76	아시아	방글라데시(3), 우즈베키스탄(1), 인도네시아(4), 카자흐스탄(2), 키르키즈스탄(1), 파키스탄(3), 필리핀(1), 인도(2)
		아메리카	멕시코(1), 미국(20), 캐나다(1)
		유럽	영국(7), 네덜란드(2), 프랑스(4), 독일(1), 기타(2)
		중동	이라크(19), 쿠웨이트(2)
GR 그룹	172	아시아	방글라데시(4), 우즈베키스탄(25), 인도(2), 일본(6), 카자흐스탄(28), 키르키즈스탄(4), 타지키스탄(1), 파키스탄(5), 필리핀(14), 아프카니스탄(1), 네팔(2), 기타(2)
		아메리카	멕시코(3), 미국(2), 브라질(1), 캐나다(1)
		유럽	영국(11), 러시아(33), 네덜란드(3), 프랑스(3), 오스트리아(2), 폴란드(2), 터키(2), 독일(1), 스페인(1), 스위스(1), 벨라루스(1), 기타(4)
		중동	아랍에미리트(5), 쿠웨이트(1), 이라크(1)
GV 그룹	9	유럽	영국(7), 네덜란드(1), 스위스(1)
기타 그룹	4	아시아	파키스탄(1), 필리핀(2)
		중동	쿠웨이트(1)
계	337		

□ 코로나19 바이러스 그룹 월별 추이

	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	합계	
S	7	13	12		2		11						45	2.7%
V	2	78	41	3									124	7.6%
G			7	3	2	1	9		4	9	4		39	2.4%
GH			15	12	175	233	105	296	110	131	136	1	1214	74.0%
GR			13	5	11	31	75	24	11	21	2	3	196	12.0%
GV									2	8	2	1	13	0.8%
기타			1		3	1							5	0.3%
L	1	3											4	0.2%
합계	10	94	89	23	193	266	200	320	127	169	144	5	1640	



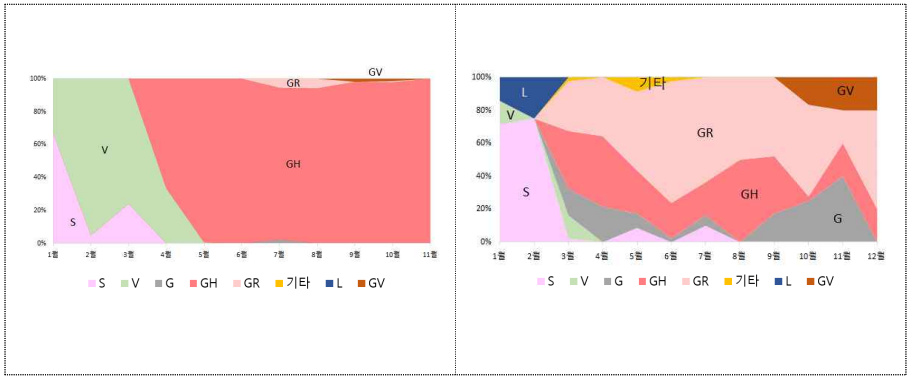
□ 국내·외 코로나19 바이러스 그룹 월별 추이

○ 국내 코로나19 바이러스 그룹 월별 추이

	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	합계	
S	2	4	11									17	1.3%
V	1	78	35	3	1							118	9.1%
G							2					2	0.2%
GH				6	169	224	83	290	102	130	134	1138	87.3%
GR							5	18		1		24	1.8%
GV									2	2		4	0.3%
기타												0	0.0%
L												0	0.0%
합계	3	82	46	9	170	224	90	308	104	133	134	1303	

○ 해외 유입 코로나19 바이러스 그룹 월별 추이

	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	합계	
S	5	9	1		2		11						28	8.3%
V	1		6										7	2.1%
G			7	3	2	1	7		4	9	4		37	11.0%
GH			15	6	6	9	22	6	8	1	2	1	76	22.6%
GR			13	5	11	31	70	6	11	20	2	3	172	51.0%
GV										6	2	1	9	2.7%
기타			1		2	1							4	1.2%
L	1	3											4	1.2%
합계	7	12	43	14	23	42	110	12	23	36	10	5	337	



붙임 4 영국 코로나19 변이 바이러스

□ 영국 변이 바이러스 (VOC-202012/01)

○ 영국 남동부 지역을 중심으로 빠르게 확산되는 유행 사례 조사 중 코로나19 변이 바이러스(VOC-202012/01) 발생 보고(12.15. 영국 보건부)

- (영국) 변이 바이러스의 감염력이 최대 70% 높을 것으로 평가*하며 사회적 거리두기 4단계 격상(12.20.)

  * 영국 신변종호흡기 위해 자문위원회(New and Emerging Respiratory Virus Threats Advisory Group, NERVTAG) 검토

- (WHO) 영국 NERVTG의 논의사항 인용하며 감시강화* 권고, 임상증상, 진단, 치료, 백신 등에 미치는 영향에 대해 영국과 공동연구 수행

- 호주, 덴마크, 네덜란드, 이스라엘, 일본 등 동일 변이 바이러스 확인

  * 유럽 및 캐나다, 이스라엘, 쿠웨이트, 홍콩 등 영국대상 입국제한 조치

○ (WHO GISAID) 변이 특성 분석

- N501Y, HV69-70 결실, Y145 결실 등이 바이러스 구조 및 기능과 관련이 있을 것으로 평가

  * 숙주세포수용체(RBD) 및 항체 결합 영향 가능성

- 변이 바이러스의 감염력, 질병 중증도, 항체반응, 백신효과 등은 추가 조사·연구 필요

유전자	변이 아미노산
ORF1ab	T1001I, A1708D, I2230T, SGF3675-3677 결실
Spike	HV69-70 결실, Y145 결실, N501Y, A570D, P681H, T716I, S982A, D1118H
ORF8	Q27Stop, R52I, Y73C
N	D3L, S235F

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터

붙임 5 수도권 방역조치 요약표('20.12.29~'21.1.3)

※ 청서 볼드체(밑줄)로 작성된 부분은 연말연시 특별방역대책에서 강화된 내용

구분	수도권 (연말연시 특별방역 + 거리두기 2.5단계)
① 다중이용시설 : 중점·일반관리시설 등	
공통수칙	▸ 마스크 착용, 출입자 명단 관리, 환기·소독 (상점·마트·백화점은 출입자 명단 관리 제외)
유흥시설 5종	▸ 집합금지
방문판매 등 직접판매홍보관	▸ 집합금지
노래연습장	▸ 집합금지
실내 스탠딩공연장	▸ 집합금지
식당	▸ **5명부터 예약, 동반입장 금지 등 식당에서 5명부터 모임 금지** * **가족 등 주민등록표상 거주지가 같은 사람, 결혼식, 공무 및 필수 경영활동 제외**(다만, 직장 회식은 금지) ▸ 21시~익일 05시까지 포장·배달만 허용 ▸ ① 테이블 간 1m 거리두기, ② 좌석/테이블 한 칸 띄우기, ③ 테이블 간 칸막이/가림막 설치 중 한 가지 준수(시설 면적 50㎡ 이상) ▸ 뷔페의 경우 공용집게·접시·수저 등 사용 전후 손소독제 또는 비닐장갑 사용, 음식 담기 위한 대기 시 이용자 간 간격 유지 ▸ 브런치카페·베이커리카페*·패스트푸드점에서 커피·음료·디저트류만 주문하는 경우 포장·배달만 허용 * 매장 내에서 불을 사용하여 직접 조리한 음식(파스타, 오믈렛 등)을 판매하는 곳
카페(무인카페 포함)	▸ 영업시간 전체 포장·배달만 허용
홀덤펍	▸ 집합금지
실내체육시설	▸ 집합금지
실외 겨울스포츠시설 (스키장, 빙상장, 눈썰매장)	▸ **집합금지**
학원·교습소 (독서실 제외)	▸ 집합금지 * 2021학년도 대학 입시 일정을 고려하여 대학입시를 위한 교습은 허용, 고용노동부 장관과 위탁계약을 하거나 과정 인정을 받은 직업능력개발훈련과정은 허용 ▸ 집합금지에서 제외되는 경우 ①21시~익일 05시까지 운영 중단 ② 8㎡당 1명으로 인원 제한 또는 두 칸 띄우기 ③ 음식 섭취 금지(물·무알콜 음료는 허용) 준수

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터

구분	수도권 (연말연시 특별방역 + 거리두기 2.5단계)
결혼식장	▸개별 결혼식당 50명 미만으로 인원 제한
장례식장	▸개별 장례식당 50명 미만으로 인원 제한
목욕장업	▸시설 면적 16㎡당 1명으로 인원 제한 ▸사우나·한증막·찜질시설 운영 금지 ▸음식 섭취 금지(물·무알콜 음료는 허용)
영화관	▸21시~익일 05시까지 운영 중단 ▸좌석 한 칸 띄우기 ▸음식 섭취 금지(물·무알콜 음료는 허용)
공연장	▸좌석 두 칸 띄우기 ▸음식 섭취 금지(물·무알콜 음료는 허용)
PC방	▸21시~익일 05시까지 운영 중단 ▸좌석 한 칸 띄우기(칸막이 있는 경우 제외) ▸음식 섭취 금지(칸막이 내에서 개별 섭취 시 제외, 물·무알콜 음료는 허용)
오락실·멀티방 등	▸21시~익일 05시까지 운영 중단 ▸음식 섭취 금지(물·무알콜 음료는 허용) ▸시설 면적 8㎡당 1명으로 인원 제한
독서실·스터디카페	▸21시~익일 05시까지 운영 중단 ▸음식 섭취 금지(칸막이 내에서 개별 섭취 시 제외, 물·무알콜 음료는 허용) ▸좌석 한 칸 띄우기(칸막이 있는 경우 제외) ▸단체룸은 50%로 인원 제한
놀이공원·워터파크	▸21시~익일 05시까지 운영 중단 ▸수용가능인원의 1/3으로 인원 제한
이·미용업	▸21시~익일 05시까지 운영 중단 ▸8㎡당 1명으로 인원 제한 또는 두 칸 띄우기
백화점·대형마트	▸발열체크 등 증상 확인 ▸시식·시음·견본품 서비스 운영 금지 ▸집객행사 금지 ▸이용객 휴식공간(휴게실·의자) 이용 금지 ▸21시~익일 05시까지 운영 중단
백화점·대형마트 이외 종합소매업 (300㎡ 이상)	▸21시~익일 05시까지 운영 중단 ▸시식 코너 운영 중단

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터

구분	수도권 (연말연시 특별방역 + 거리두기 2.5단계)
② 기타 다중이용시설	
아파트 내 편의시설	▸운영 중단
주민센터	▸문화·교육 강좌 등 프로그램 중단
문화센터 등 평생교육기관	▸노래·관악기 교습 금지
숙박시설	▸객실 수의 50% 이내로 예약 제한 ▸객실 내 정원 초과 인원 수용 금지 ▸파티를 위한 객실(이벤트룸 등) 운영 금지 ▸숙박시설 주관 파티·행사 개최 금지, 개인 주최 파티 금지 권고 ▸객실 정원관리 철저, 개인 파티 적발 시 퇴실 조치한다는 안내문 게시
파티룸	▸집합금지
국공립시설	▸국공립공원 최대한 폐쇄 ▸경륜·경마·경정·카지노, 체육시설 운영 중단 ▸이외 시설은 수용인원의 30% 이내로 인원 제한
해맞이·해넘이 주요 관광명소	▸최대한 폐쇄
사회복지이용시설	▸이용인원 30% 이하로 제한(최대 50명)하는 등 방역 강화하며 운영, 지역 위험도 등에 따라 필요 시 휴관
③ 일상 및 사회경제적 활동	
마스크 착용 의무화	▸실내 전체 및 2m 이상 거리 유지가 안되는 실외에 의무화, 위반 시 과태료 부과
교통시설 이용	▸수도권 주민들의 여행, 출장 등 타 지역 방문 자제 강력 권고 ▸마스크 착용, 차량 내 음식섭취 금지(국제항공편 제외), KTX, 고속버스 등 50% 이내로 예매제한 권고(항공기 제외)
모임·행사	▸5명부터 사적 모임 금지 권고 ▸50인 이상 모임·행사 금지 * 공무 및 기업의 필수 경영활동 제외, 시험은 분할된 공간 내 50인 미만이면 허용 ▸전시·박람회, 국제회의의 경우 시설 면적 16㎡당 1명으로 인원 제한, 50인 기준 미적용

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터

구분		수도권 (연말연시 특별방역 + 거리두기 2.5단계)
	스포츠 관람	▸ 무관중 경기
	등교	▸ 밀집도 1/3 준수
	종교활동	▸ 비대면 예배·미사·법회·시일식 등 원칙 * 비대면을 목적으로 영상 제작·송출 등을 위한 업무를 담당하는 인력을 반드시 포함하여 전체 20명 이내(비대면 위한 영상 제작·송출인력, 참여 신도 등) ▸ 종교시설 주관 모임·식사 금지
	직장근무	▸ 공공기관은 인원의 1/3 이상 재택근무 등 권고, 점심시간 시차운영제 등 적극 활용하고 모임·회식 자제 * 치안·국방·외교·소방·우편·방역·방송·산업안전·코로나19 관련 지원 등의 업무를 수행하는 기관(인력)이나 개인정보 등 보안이 필요한 정보를 취급하는 기관(인력)은 제외 ▸ 민간기업 등도 인원의 1/3 이상(필수인원 제외한 인원 기준) 재택근무 등 근무형태 개선 권고

붙임 6 비수도권 방역조치 요약표('20.12.29~'21.1.3)

※ 청서 볼드체(밑줄)로 작성된 부분은 연말연시 특별방역대책에서 강화된 내용

구분		비수도권 (연말연시 특별방역 + 거리두기 2단계)
① 다중이용시설 : 중점·일반관리시설 등		
	공통수칙	▸ 마스크 착용, 출입자 명단 관리, 환기·소독 (상점·마트·백화점은 출입자 명단 관리 제외)
	유흥시설 5종	▸ 집합금지
	방문판매 등 직접판매홍보관	▸ 시설 면적 8㎡당 1명으로 인원 제한 ▸ 21시~익일 05시까지 운영 중단 ▸ 노래·음식 제공 금지(물·무알콜 음료는 허용)
	노래연습장	▸ 21시~익일 05시까지 운영 중단 ▸ 시설 면적 4㎡당 1명 인원 제한 ▸ 음식 섭취 금지(물·무알콜 음료는 허용) ▸ 이용한 룸은 바로 소독, 30분 후 사용
	실내 스탠딩공연장	▸ 21시~익일 05시까지 운영 중단 ▸ 좌석 배치하여 운영(스탠딩 금지), 좌석 간 1m 거리두기
	식당	▸ **5인부터 예약, 동반입장 금지 등 식당에서 5명부터 모임 금지** * **가족 등 주민등록표상 거주지가 같은 사람, 결혼식, 공무 및 필수 경영활동 제외**(다만, 직장 회식은 금지) ▸ 21시~익일 05시까지 포장·배달만 허용 ▸ ① 테이블 간 1m 거리두기, ② 좌석/테이블 한 칸 띄우기, ③ 테이블 간 칸막이/가림막 설치 중 한 가지 준수(시설 면적 50㎡ 이상) ▸ 뷔페의 경우 공용집게·접시·수저 등 사용 전후 손소독제 또는 비닐장갑 사용, 음식 담기 위한 대기 시 이용자 간 간격 유지 ▸ 브런치카페·베이커리카페*, 패스트푸드점에서 커피·음료·디저트류만 주문하는 경우 포장·배달만 허용 * 매장 내에서 불을 사용하여 직접 조리한 음식(파스타, 오믈렛 등)을 판매하는 곳
	카페(무인카페 포함)	▸ 영업시간 전체 포장·배달만 허용
	홀덤펍	▸ 집합금지
	실내체육시설	▸ 21시~익일 05시까지 운영 중단 ▸ 음식 섭취 금지(물·무알콜 음료는 허용) ▸ 시설 면적 4㎡당 1명 인원 제한
	실외 겨울스포츠시설 (스키장, 빙상장, 눈썰매장)	▸ **집합금지**

구분	비수도권 (연말연시 특별방역 + 거리두기 2단계)
학원·교습소 (독서실 제외)	▸ 음식 섭취 금지(물·무알콜 음료는 허용) ▸ 두 가지 방안 중 선택하여 준수 ① 시설 면적 8㎡당 1명으로 인원 제한 또는 두 칸 띄우기 ② 시설 면적 4㎡당 1명으로 인원 제한 또는 한 칸 띄우기 실시하고 21시 이후 (익일 05시까지)운영 중단
결혼식장	▸ 개별 결혼식당 100명 미만으로 인원 제한
장례식장	▸ 개별 장례식당 100명 미만으로 인원 제한
목욕장업	▸ 시설 면적 8㎡당 1명으로 인원 제한 ▸ 음식 섭취 금지(물·무알콜 음료는 허용)
영화관	▸ 21시~익일 05시까지 운영 중단 ▸ 좌석 한 칸 띄우기 ▸ 음식 섭취 금지(물·무알콜 음료는 허용)
공연장	▸ 좌석 두 칸 띄우기 ▸ 음식 섭취 금지(물·무알콜 음료는 허용)
PC방	▸ 좌석 한 칸 띄우기(칸막이 있는 경우 제외) ▸ 음식 섭취 금지(칸막이 내에서 개별 섭취 시 제외, 물·무알콜 음료는 허용)
오락실·멀티방 등	▸ 음식 섭취 금지(물·무알콜 음료는 허용) ▸ 시설 면적 8㎡당 1명으로 인원 제한
독서실·스터디카페	▸ 음식 섭취 금지(칸막이 내에서 개별 섭취 시 제외, 물·무알콜 음료는 허용) ▸ 좌석 한 칸 띄우기(칸막이 있는 경우 제외) ▸ 단체룸은 50%로 인원 제한
놀이공원·워터파크	▸ 수용가능인원의 1/3으로 인원 제한
이·미용업	▸ 8㎡당 1명으로 인원 제한 또는 두 칸 띄우기
백화점·대형마트	▸ 발열체크 등 증상 확인 ▸ 시식·시음·견본품 서비스 운영 금지 ▸ 집객행사 금지 ▸ 이용객 휴식공간(휴게실·의자) 이용 금지 ▸ 21시~익일 05시까지 운영 중단
백화점·대형마트 이외 종합소매업 (300㎡ 이상)	▸ 마스크 착용 ▸ 주기적 환기·소독

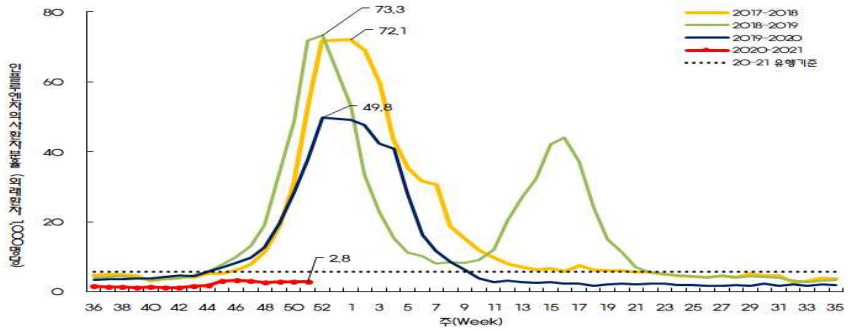
구분	비수도권 (연말연시 특별방역 + 거리두기 2단계)
② 기타 다중이용시설	
숙박시설	▸ 객실 수의 50% 이내로 예약 제한 ▸ 객실 내 정원 초과 인원 수용 금지 ▸ 파티를 위한 객실(이벤트룸 등) 운영 금지 ▸ 숙박시설 주관 파티·행사 개최 금지, 개인 주최 파티 금지 권고 ▸ 객실 정원관리 철저, 개인 파티 적발 시 퇴실 조치한다는 안내문 게시
파티룸	▸ 집합금지
국공립시설	▸ 국공립공원 최대한 폐쇄 ▸ 경륜·경마·경정·카지노, 체육시설 운영 중단 ▸ 이외 시설은 수용인원의 30% 이내로 인원 제한
해맞이·해넘이 주요 관광명소	▸ 최대한 폐쇄
사회복지이용시설	▸ 이용인원 50% 이하로 제한(최대 100명)하는 등 방역 강화하며 운영, 지역 위험도 등에 따라 필요 시 휴관
③ 일상 및 사회경제적 활동	
마스크 착용 의무화	▸ 실내 전체 및 2m 이상 거리 유지가 안되는 실외에 의무화, 위반 시 과태료 부과
교통시설 이용	▸ 마스크 착용, 차량 내 음식섭취 금지(국제항공편 제외)
모임·행사	▸ 5명부터 사적 모임 금지 권고 ▸ 100인 이상 모임·행사 금지 ▸ 전시·박람회, 국제회의의 경우 시설 면적 4㎡당 1명으로 인원 제한, 100인 기준 미적용
스포츠 관람	▸ 무관중 경기
등교	▸ 밀집도 1/3 준수 (고교 2/3)
종교활동	▸ 비대면 예배·미사·법회·시일식 등 원칙 * 비대면을 목적으로 영상 제작·송출 등을 위한 업무를 담당하는 인력을 반드시 포함하여 전체 20명 이내(비대면 위한 영상 제작·송출인력, 참여 신도 등) ▸ 종교시설 주관 모임·식사 금지
직장근무	▸ 공공기관은 인원의 1/3 이상 재택근무 등 권고, 점심시간 시차운영제 등 적극 활용하고 모임·회식 자제 * 치안·국방·외교·소방·우편·방역·방송·산업안전·코로나19 관련 지원 등의 업무를 수행하는 기관(인력)이나 개인정보 등 보안이 필요한 정보를 취급하는 기관(인력)은 제외 ▸ 민간기업 등도 인원의 1/3 이상(필수인원 제외한 인원 기준) 재택근무 등 근무형태 개선 권고

붙임 7 인플루엔자 유행 현황 (51주/12.13. ~ 12.19.)

□ 인플루엔자 의사환자 발생현황 (외래환자 1,000명당 인플루엔자 의사환자 수)

구분	48주 (11.22.~11.28.)	49주 (11.29.~12.5.)	50주 (12.6.~12.12.)	51주 (12.13.~12.19.)
2020-2021절기	2.6명	2.8명	2.8명	**2.8명**
2019-2020절기	12.7명	19.5명	28.5명	**37.5명**

* (자료원) 전국 인플루엔자 표본감시 기관**(의원급 의료기관 199개소)** 주간 단위 보고자료
* 인플루엔자 의사환자 : **38.0℃ 이상의 갑작스런 발열과 더불어 기침 또는 인후통이 있는 자**
* 2020-2021절기 유행주의보 발령 기준 : **5.8명 / 외래환자 1,000명**



<최근 3년간 인플루엔자 의사환자 감시 현황>

□ 인플루엔자 바이러스 검출 현황

구분		48주 (11.22.~11.28.)	49주 (11.29.~12.5.)	50주 (12.6.~12.12.)	51주 (12.13.~12.19.)
의원급 의료기관 인플루엔자 바이러스 검출률*	2020-2021절기	0.0% (0/127)	0.0% (0/112)	0.0% (0/110)	**0.0% (0/100)**
	2019-2020절기	13.9% (43/309)	18.6% (59/318)	16.2% (50/308)	**25.9% (83/321)**
검사전문 의료기관 인플루엔자 바이러스 검출률**		0.0% (0/2,740)	0.1% (2/2,677)	0.1% (2/2,645)	**0.2% (4/2,504)**

* 의원급 의료기관 52개소 외래환자 병원체 감시 결과 (인플루엔자 바이러스 검출 건수/호흡기 환자 검체 건수)
** 검사전문 의료기관 5개소 호흡기병원체 진단검사 분석결과 (인플루엔자 바이러스 검출 건수/호흡기 환자 검체 건수)

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터

붙임 8 2020-21절기 인플루엔자 예방접종 현황

'20.12.28일 0시 기준

구분			대상자(명)	접종실적(건, %)			사용백신
				무료	유료	계	
생후 6개월 -만12세	2회 접종자 (9.8~)[1]	1차	443,004	264,368 (59.7)	7,847 (1.8)	272,215 (61.4)	민간 자체 구매 백신
		2차		182,601 (41.2)	7,951 (1.8)	190,552 (43.0)	
	1회 접종자 (9.25~)		4,787,256	3,680,244 (76.9)	210,177 (4.4)	3,890,421 (81.3)	
임신부(9.25~)			304,502	125,432 (41.2)	1,353 (0.4)	126,785 (41.6)	
장애인연금·수당, 의료급여 수급권자(11.5~)[2]			636,256	113,176 (17.8)	4,334 (0.7)	117,510 (18.5)	
만13-18세(10.13~)			2,840,423	1,508,357 (53.1)	164,730 (5.8)	1,673,087 (58.9)	조달계약 백신
만62세 이상	만70세 이상 (10.19~)		5,650,541	4,490,198 (79.5)	150,978 (2.7)	4,641,176 (82.1)	
	만62-69세 (10.26~)[3]		4,939,258	2,772,078 (56.1)	260,249 (5.3)	3,032,327 (61.4)	
계			19,601,240	13,136,454	807,619	13,944,073	

1) 2회 접종대상자의 경우, 9월 8일부터 사업 추진하였으나 9월 22일~24일 일시 중단
2) 장애인 연금·수당과 의료급여 대상자 중복 제거 및 이번 절기 지자체 지원으로 기 접종받은 대상자 제외
3) 만 62~69세의 경우, 10월 26일부터 사업 시행이나 지역특성, 당일진료 등의 사유로 예외인정 되는 경우 10월 19일부터 무료접종 가능

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터

붙임 9 예방접종 전 · 중 · 후 주의사항

예방접종 준비 시	- **건강 상태가 좋은 날**에 예방접종을 받는 것이 좋습니다. - 혼잡을 피하고 장시간 기다리지 않도록 **사전 예약**을 하는 것이 좋습니다. - 예방접종 지정의료기관을 확인하고 유선으로 예약일을 확인한 후 방문하세요. - 접종 대상자, 보호자는 발열 등 호흡기 증상이 있을 시는 내원 전 반드시 의료기관에 알려주시고 접종을 연기하세요
↓	
예방접종 받을 때	- 의료기관 방문시 접종 대상자, 보호자 모두 마스크를 착용하세요. - 의료기관 방문시 비누와 물로 손씻기나 65% 이상 알콜로 손위생을 실시하세요. - 대기하는 동안 **수분을 충분히** 섭취하고 안정을 취하세요. - 예방접종 전 예진 시, **현재 아픈 증상이 있거나 평소 앓고 있는 만성질환이 있다면** 반드시 의료인에게 말씀하세요. - 접종 후에는 15~**30분간 접종기관에서 이상반응이 있는지 관찰**하고 귀가하세요.
↓	
예방접종 받은 후	- 접종 당일은 **몸에 무리가 가지 않도록 쉬고**, 접종 후 2~3일간은 몸 상태를 주의 깊게 살피세요. - 예방접종 후 접종 부위의 통증, 빨갛게 부어오름, 부종이나 근육통, 발열, 메스꺼움 등 **경미한 이상반응은 접종 후에 일시적으로 나타날 수 있으며, 대부분 1~2일 이내 호전**됩니다. - 그러나 접종 후 **고열이나 호흡곤란, 두드러기, 심한 현기증 등이 나타나면 즉시 의사의 진료**를 받으세요. *** 어린이는 계속 보채고 잘 먹지 않거나 평소와 다른 모습을 보일 경우 의사의 진료를 받으세요.**

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터

정부혁신 보다나은 정부 힘내라 대한민국
건강한 국민, 안전한 사회

붙임 10 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. 신종 감염병의 보도
가. 발생 원인이나 감염경로 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 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 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""

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터

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 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)

<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

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터