질병관리청 **보도참고자료** 다시 도약하는 대한민국 함께 잘사는 국민의 나라

보도 일시	2023.2.1.(수) 배포 즉시	배포 일시	2023.2.1.(수) 11:00
담당 부서	중앙방역대책본부 위기소통팀	책임자	팀 장 고재영 (043-719-7780)
		담당자	사무관 박장호 (043-719-9342)

코로나19 주간 확진자 전주 대비 29.0% 감소

- 주간 위험도 전국, 수도권, 비수도권 모두 '낮음' 으로 유지 -

주요 내용

□ 코로나19 주간 발생 동향 및 위험도 평가(1.22~28.)

○ 주간 신규 확진자 일평균 21,146명(전주 대비 29.0%↓)

○ 주간 일평균 재원중 위중증 환자 및 사망자는 전주 대비 감소

○ 주간 위험도 전국, 수도권, 비수도권 모두 '낮음'으로 유지

○ 주간(1.15.~1.21.) 확진자 중 재감염 추정사례 비율 22.81%로 전주(21.48%) 대비 증가

□ 중국출발 입국자 검사 등 관리 현황(1.22~28.)

○ 입국자 7,399명, 검사자 7,272명, 양성자 146명, 양성률 2.0%

○ 단기체류외국인 입국자 1,642명, 양성자 72명, 양성률 4.4%

○ 장기체류외국인 입국자 3,211명, 검사자 3,111명, 양성자 41명, 양성률 1.3%

○ 내국인 입국자 2,546명, 검사자 2,519명, 양성자 33명, 양성률 1.3%

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

1339 질병관리청 콜센터

건강한 국민, 안전한 사회

1. 코로나19 주간 발생 동향(1. 22.~1. 28.)

□ 중앙방역대책본부(본부장: 지영미)는 1월 4주간 일평균 재원중 위중증 환자수는 463명, 일평균 사망자는 25명으로 누적 사망자는 33,361명이라고 밝혔다.

구분	1.22.	1.23.	1.24.	1.25.	1.26.	1.27.	1.28.	일평균	계
재원중 위중증	460	450	468	482	489	481	410	**463**	-
사망자*	24	26	10	25	26	36	29	**25**	**176**
입원	80	75	60	83	112	134	88	**91**	**632**

* 사망 신고 집계일 기준으로 실제 사망일과 차이가 있을 수 있음

○ 최근 1주간 연령대별 **사망자 비중은 80세 이상이 60.8%, 70대가 22.1%, 60대가 11.3%**로, 50대 이하 5.7%와 비교하면 고연령층 사망자가 대다수였다.

< 성별·연령별 주간 사망 및 일평균 재원중 위중증 현황 >

구 분		신규 사망 (주간 누적)	(%)	사망누계	(%)	치명률(%)	재원중 위중증	구성비(%)
계		**176**	**(100.0)**	**33,361**	**(100.0)**	**0.11**	**463**	**(100.0)**
성별	남성	95	(54.0)	16,380	(49.1)	0.12	278	(60.0)
	여성	81	(46.0)	16,981	(50.9)	0.11	185	(40.0)
연령	80세 이상	107	(60.8)	19,916	(59.7)	1.96	185	(40.0)
	70-79	39	(22.1)	7,554	(22.6)	0.45	145	(31.3)
	60-69	20	(11.3)	3,785	(11.3)	0.12	79	(17.1)
	50-59	6	(3.4)	1,364	(4.1)	0.03	30	(6.5)
	40-49	1	(0.6)	452	(1.4)	0.01	8	(1.7)
	30-39	1	(0.6)	153	(0.5)	0.01	5	(1.1)
	20-29	1	(0.6)	79	(0.2)	0.01	3	(0.6)
	10-19	1	(0.6)	21	(0.1)	0.01	3	(0.6)
	0-9	0	(0.0)	37	(0.1)	0.01	5	(1.1)

* 치명률(%) = 사망자수 / 확진자수 × 100
* 위중증 : 고유량(high flow) 산소요법, 인공호흡기, ECMO(체외막산소공급), CRRT(지속적신대체요법) 등으로 격리 치료 중인 환자
* 사망 신고 집계일 기준으로 실제 사망일과 차이가 있을 수 있음

※ 상기 통계는 모두 추후 역학조사 과정에서 변경될 수 있음

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

1339 질병관리청 콜센터

2. 코로나19 주간 위험도 평가(1. 22.~1. 28.)

□ **중앙방역대책본부**(본부장 : 지영미)는 **1월 4주차 코로나19 주간 위험도**를 **전국, 수도권 및 비수도권 '낮음'**으로 평가하였다고 밝혔다.

○ **신규 확진자, 위중증 환자, 사망자, 병상가동률 감소 추세 등 전반적인 지표가 개선**되고 있으며, **전국, 수도권 및 비수도권 모두 '낮음'**으로 **유지**, 다만 위중증·사망자 발생은 추이 모니터링이 필요한 상황을 고려하였다.

<1월 4주차 종합평가 결과>

구분	'22.10월				'22.11월	'22.12월	'23.1월			
	1주 (10.2.~)	2주 (10.9.~)	3주 (10.16.~)	4주 (10.23.~)	1-5주 (10.30.~12.3)	1-4주 (12.4.~12.31)	1주 (1.1.~)	2주 (1.8.~)	3주 (1.15.~)	4주 (1.22.~)
전국	낮음	낮음	낮음	중간	중간	중간	중간	중간	낮음	낮음
수도권	낮음	낮음	낮음	중간	중간	중간	중간	중간	낮음	낮음
비수도권	낮음	낮음	낮음	중간	중간	중간	중간	중간	낮음	낮음

[위중증·사망자 현황]

□ **지난주 재원중 위중증 환자수는 전주 대비 3.3% 감소하여 일평균 463명이고, 신규 사망자 수는 전주 대비 35.8% 감소하여 일평균 25명이다.**

* 주간 일평균 재원중 위중증 환자 수 : (1월 1주) 597명→(1월 2주) 524명→(1월 3주) 479명→**(1월 4주) 463명**

** 주간 일평균 사망자 수 : (1월1주) 57명→ (1월2주) 51명→ (1월3주) 39명→ **(1월4주) 25명**

<일평균 재원중 위중증 환자 및 일평균 사망자 발생 현황('23.1.28. 0시 기준)**>**



○ 1월 3주 **일평균 재원중 위중증 환자 중 60세 이상은 409명**(88.3%), **일평균 사망자 중 60세 이상은 24명**(96.0%)**이었다.**

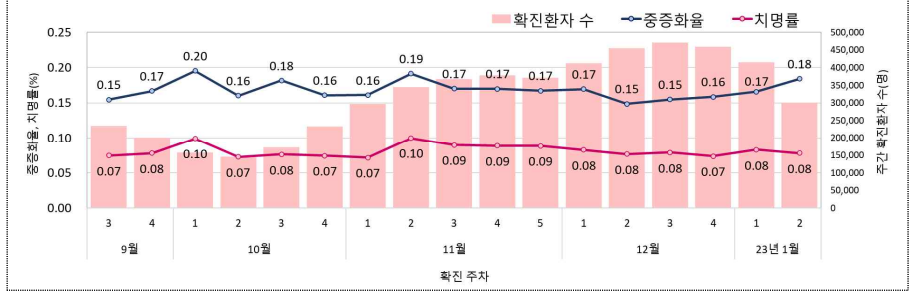
※ 일평균 재원중 위중증 환자 중 50세 이상 439명(94.8%), 일평균 사망자 중 50세 이상 25명(100.0%)

○ 1월 2주차 확진자를 2주간 모니터링한 결과, 중증화율 0.18%, 치명률은 0.08%이었다.

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락
1339 질병관리청 콜센터

건강한 국민, 안전한 사회

<주간 위중증 환자 및 사망자 발생 현황('23.1.28. 0시 기준)**>**



○ '23년 1월 28일 기준, 전체 인구 10만 명당 코로나19 **누적 사망률은 64.6명**(**치명률 0.11%**)이며, 연령대가 높을수록 사망률과 치명률이 높았다.

- **80세 이상의 누적 사망률이 944.8명**(치명률 1.96%)으로 가장 높고, **70대는 202.3명**(치명률 0.45%), **60대는 52.8명**(치명률 0.12%)이었다.

[확진자 및 발생추이]

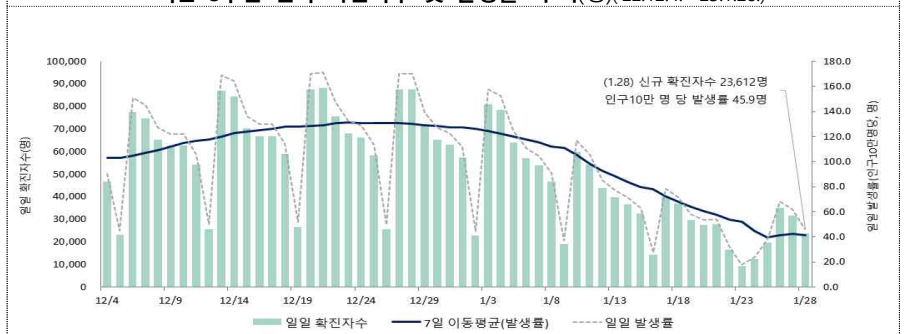
□ 1월 4주(1.22.~1.28.) 주간 신규 확진자는 148,020명으로 **전주 대비 29.0% 감소**하였다.

○ 주간 일평균 확진자수는 **21,146명**이고, **감염재생산지수(Rt)는 0.75로 4주 연속 1 미만으로 유지**하였다.

* **주간 누적:** (1월1주) 41.4만 명 → (1월2주) 30.0만 명 → (1월3주) 20.8만 명 → (1월4주) 14.8만 명

** **일 평균:** (1월1주) 59,230명 → (1월2주) 42,930명 → (1월3주) 29,798명 → (1월4주) 21,146명

< 최근 8주간 전국 확진자수 및 발생률* 추이(명)('22.12.4.~'23.1.28.)**>**



* 발생률: 확진자수/인구수('22.12월 행정안전부 주민등록인구현황 기준) x 100,000명

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락
1339 질병관리청 콜센터

<최근 8주간 주요 발생 지표>

구분	12월 1주 (12.4~12.10)	12월 2주 (12.11~12.17)	12월 3주 (12.18~12.24)	12월 4주 (12.25~12.31)	1월 1주 (1.1~1.7)	1월 2주 (1.8~1.14)	1월 3주 (1.15~1.21)	1월 4주 (1.22~1.28)
확진자수(명)	412,645	455,318	471,192	458,704	414,612	300,513	208,588	148,020
일 평균 확진자(명)	58,949	65,045	67,313	65,529	59,230	42,930	29,798	21,146
주간 일평균 발생률(10만 명당)	114.6	126.5	130.9	127.4	115.1	83.5	57.9	41.1
전주 대비 확진자 발생 증가비	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9	0.7	0.7	0.7
감염재생산지수(Rt)	1.04	1.08	1.04	1.00	0.95	0.85	0.77	0.75

○ **(고발생군)** 전 연령대에서 전주 대비 일평균 발생률이 감소하였다.

- **발생률은 80세이상**(52.0명), **30-39세**(51.0명), **20-29세**(46.6명) **순으로, 고령층 및 젊은 연령층에서 높았다.**
- **전주 대비 60세 이상 확진자 규모 및 비중 모두 감소하였다.**
  * 60세 이상 확진자수(명) : (1월1주) 103,403→ (1월2주) 80,030→ (1월3주) 58,847→ (1월4주) 38,743
  ** 60세 이상 비율(%): (1월1주) 24.9→ (1월2주) 26.6→ (1월3주) 28.2→ (1월4주) 26.2
- 1월 3주 확진자 중 **감염취약시설 구성원 비율*은 4.5%(8,461명/189,191명)로 전주 대비 0.4%p 증가하였으며, 감염취약시설 유형별 발생 현황**은 요양시설 36.5%(3,091명/8,461명), 요양병원 35.9%(3,038명/8,461명), 주야간보호센터 12.3%(1,041명/8,461명) 순이었다.**

  * 전체 확진자중 감염 취약시설 구성원 비율(%): (12월4주) 3.7%→ (1월1주) 3.6%→ (1월2주) 4.1%→ (1월3주) 4.5%
  (해당 사례는 코로나19 확진자 조사서 전체 등록자중 감염취약시설 구성원 '예'라고 응답한 건)

<성별·연령별 발생 현황(명, %)>

구분		1월 2주			1월 3주			1월 4주			누적 발생		
		확진자수	비중(%)	일평균 발생률	확진자수	비중(%)	일평균 발생률	확진자수	비중(%)	일평균 발생률	확진자수	비중(%)	발생률
계		300,513	(100.0)	83.5	208,588	(100.0)	57.9	148,020	(100.0)	41.1	30,130,730	(100.0)	58,576
성별	남성	134,347	(44.7)	74.9	91,914	(44.1)	51.2	66,098	(44.7)	36.8	13,963,505	(46.3)	54,466
	여성	166,166	(55.3)	92.0	116,674	(55.9)	64.6	81,922	(55.3)	45.4	16,167,225	(53.7)	62,659
연령별	0-9세	15,263	(5.1)	61.7	11,545	(5.5)	46.7	9,257	(6.3)	37.4	3,073,397	(10.2)	87,000
	10-19세	25,389	(8.4)	77.1	14,966	(7.2)	45.5	11,243	(7.6)	34.2	3,759,097	(12.5)	79,926
	20-29세	42,653	(14.2)	95.0	28,499	(13.7)	63.4	20,955	(14.2)	46.6	4,388,955	(14.6)	68,394
	30-39세	45,769	(15.2)	98.8	31,547	(15.1)	68.1	23,620	(16.0)	51.0	4,406,567	(14.6)	66,610
	40-49세	45,864	(15.3)	81.2	31,517	(15.1)	55.8	22,780	(15.4)	40.3	4,594,050	(15.2)	56,906
	50-59세	45,545	(15.2)	75.6	31,667	(15.2)	52.5	21,422	(14.5)	35.5	3,933,860	(13.1)	45,678
	60-69세	40,422	(13.5)	78.0	29,522	(14.2)	57.0	19,145	(12.9)	36.9	3,283,432	(10.9)	44,349
	70-79세	23,593	(7.9)	88.1	17,428	(8.4)	65.1	11,387	(7.7)	42.5	1,674,332	(5.6)	43,765
	80세이상	16,015	(5.3)	101.4	11,897	(5.7)	75.3	8,211	(5.5)	52.0	1,017,040	(3.4)	45,080

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

1339 질병관리청 콜센터

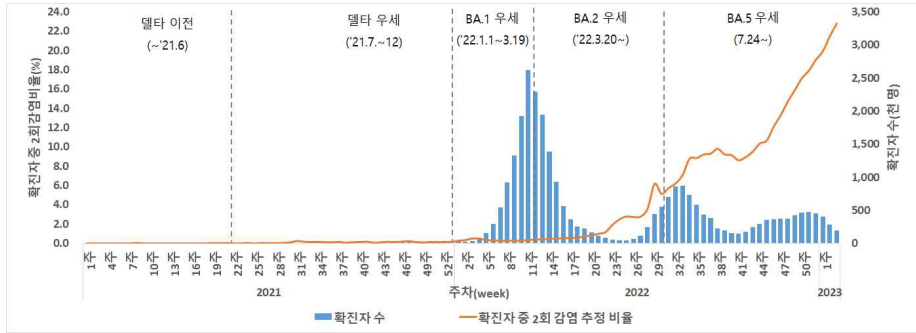
[재감염 추정사례]

□ **1월 3주(1.15.~1.21.) 주간 확진자 중 재감염 추정사례 비율*은 22.81%로 전주**(21.48%) 대비 증가했다. 예방접종은 재감염 및 중증진행을 낮추기 때문에, 권장접종 시기에 맞춰 동절기 접종을 받는 것이 중요하다.

* 주간 확진자 중 재감염 구성비(%): (12월4주) 19.02%, (1월1주) 19.92%, (1월2주) 21.48%, (1월3주) 22.81%

○ **(누적발생)** '23.1.22.0시 기준, **28,489,494**명 중 재감염 추정사례 **(2회이상) 1,315,716명, 누적구성비** 4.59% **확인되었다.**

* (12월4주) 455,467(4.07%), (1월1주) 401,341명(4.29%), (1월2주) 284,452명(4.47%), (1월3주) 191,480명(4.59%)



<주차별 확진자 수 및 2회감염 추정 비율>

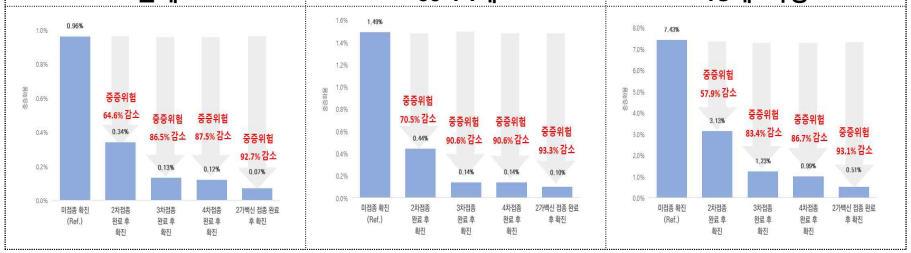
[예방접종 효과]

□ 최근 4주간 예방접종 효과분석 결과, 2가백신 접종을 완료하면 접종 후 확진되더라도 **미접종자에 비해 중증진행 위험이 92.7% 감소**되었다.

○ '미접종자 확진군'의 중증화율은 **'2가백신 접종 완료 후 확진군'에 비해 13.7배, '4차접종 완료 후 확진군'에 비해 8.0배가 높았다.**

* '2가백신 접종 후 확진군'은 '미접종자 확진군'에 비해 중증(사망 포함)으로 진행할 위험이 92.7%, '4차접종 후 확진군'도 '미접종자 확진군'에 비해 중증 진행 위험이 87.5% 낮음

<최근 4주간 확진자 중 예방접종력에 따른 중증화율 위험도('23.1.22. 0시 기준)>



* 중증화 : 코로나19 확진 후 28일이내 위중증으로 진행되거나 사망한 확진자

※ 분석대상: '22.11.20.~'22.12.17. 확진자 1,379,401명

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

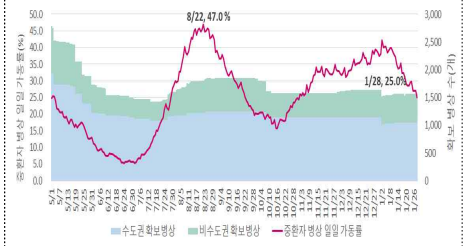
1339 질병관리청 콜센터

[병상가동률]

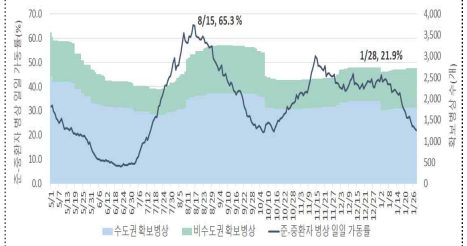
□ 중환자 병상가동률은 **전국과 수도권 3주 연속 감소**하였고, **준-중환자 병상가동률은 전국, 수도권이 4주 연속 감소**하였다.

* 중환자 병상가동률(1.3주 → 1.4주): **(전국)** 28.6% → 25.0%, **(수도권)** 28.1% → 24.1%, **(비수도권)** 29.7% → 26.8%
* 준-중환자 병상가동률(1.3주 → 1.4주): **(전국)** 27.1% → 21.9% **(수도권)** 27.3% → 22.2%, **(비수도권)** 26.8% → 21.2%

중환자 병상가동률



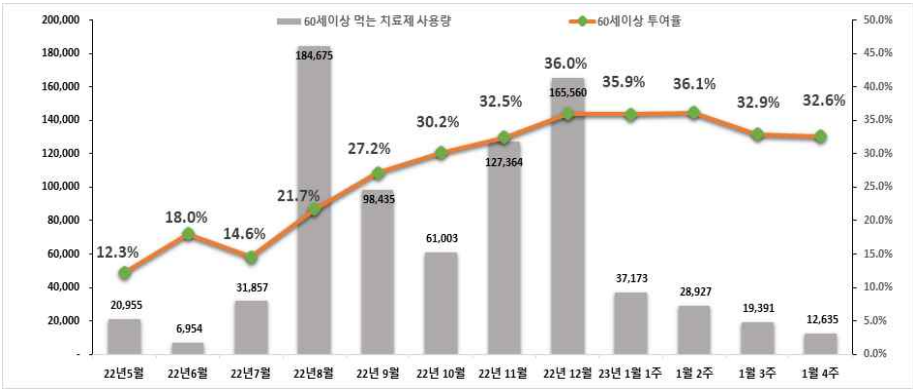
준-중환자 병상가동률



[먹는 치료제 처방률]

□ 1월 4주차(1.22~1.28) 60세 이상 환자에 대한 먹는 **치료제 평균 처방률은 32.6%로 지난주(32.9%) 대비 0.3%p 감소**하였다.

<60세 이상 먹는치료제 처방률>



[변이바이러스]

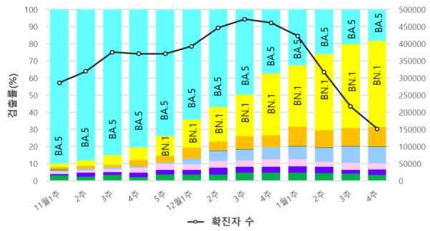
○ 국내 전체 **오미크론 BN.1의 검출률은 48.9%로 전주 대비 2.6% 증가**하였고, 이중 **국내감염 사례 검출률이 50.4%로 1월 4주를 기준으로 우세종화**되었다. **BA.5(18.2%), BQ.1(9.0%), BQ.1.1(4.2%) 등을 포함하는 BA.5 세부계통은 35.5%(-3.4%p)로 지속 감소세**를 나타내었다.

- 미국 내 발생이 증가하는 **XBB.1.5는 11건 추가 검출(국내 5건, 해외유입 6건)되어, 누적 총 50건**(국내 19건, 해외유입 31건)이 확인되었다.

* (국내감염 검출률) 1.1주 0.1% → 1.2주 0.4% → 1.3주 0.1% → 1.4주 0.4%

[국내 오미크론 세부계통 검출률 ('23.1.28. 0시 기준)]

국내감염



WHO	세부계통	점유율(%)	비고
오미크론	BN.1	50.4	
	BA.5	18.3	
	BA.2.75	11.2	
	BQ.1	9.5	
	BQ.1.1	3.7	
	기타	3.4	
	BF.7	3.1	
	XBB.1.5	0.4	

해외유입



WHO	세부계통	점유율(%)	비고
오미크론	BN.1	35.3	
	BA.5	17.3	
	BF.7	13.3	
	BA.2.75	11.3	
	BQ.1.1	9.3	
	기타	5.5	
	BQ.1	4.0	
	XBB.1.5	4.0	

주차별 세부계통 현황 / 1월 4주 현황

【 국내 오미크론 변이바이러스 세부계통 검출률(1.28. 기준) 】

구분	분석주차	오미크론 세부계통 검출률(%)								
		BA.5 세부계통					그 외 세부계통			
		BA.5	BF.7	BQ.1	BQ.1.1	소계	BA.2.75	BN.1	XBB.1.5	기타
전체	1월1주	34.4	6.0	7.3	4.8	52.5	10.0	32.4	0.2	4.9
	1월2주	28.3	6.2	7.4	4.7	46.6	8.6	39.2	0.8	4.8
	1월3주	22.0	3.1	9.3	4.5	38.9	10.1	46.3	0.5	4.2
	1월4주	**18.2**	**4.1**	**9.0**	**4.2**	**35.5**	**11.2**	**48.9**	**0.7**	**3.7**
국내감염	1월1주	32.7	3.7	7.4	4.2	48.0	11.4	35.7	0.1	4.8
	1월2주	26.0	3.5	8.1	3.0	40.6	9.9	44.5	0.4	4.6
	1월3주	20.2	2.1	9.6	4.2	36.1	10.7	48.9	0.1	4.2
	1월4주	**18.3**	**3.1**	**9.5**	**3.7**	**34.6**	**11.2**	**50.4**	**0.4**	**3.4**
해외유입	1월1주	40.9	15.3	6.8	7.1	70.1	4.1	19.3	0.9	5.6
	1월2주	35.9	14.9	5.1	10.3	66.2	4.4	21.7	2.1	5.6
	1월3주	40.1	12.2	6.8	7.5	66.6	3.4	19.7	4.1	6.2
	1월4주	**17.3**	**13.3**	**4.0**	**9.3**	**43.9**	**11.3**	**35.3**	**4.0**	**5.5**

○ 중국발 입국자 검역 강화에 따라, '23년 1월 18~24일 단기체류 확진자 81명 중 **분석 가능한 총 19명의 검체**에 대해 변이를 분석한 결과, **BA.5 세부계통이 94.8%(BA.5 42.2%, BF.7 47.4%, BQ.1 5.2%)**로 확인되었다.

* '23.1.2~1.24. 분석건수 누계 95명

구 분	계	BA.5 세부계통				BA.2	BA.2.75	BN.1
		BA.5	BF.7	BQ.1	소계			
1월 18~24일	100%	42.2%	47.4%	5.2%	94.8%	-	5.2%	-
누계(1월 2~24일)	100%	51.5%	41.1%	1.1%	93.7%	3.2%	2.1%	1.1%

- 또한 이를 포함, '22년 11월부터 현재까지 국가 호흡기 바이러스 통합감시(K-RISS)를 통해 검역 및 지역사회에서 확인된 **중국발 확진자 총 482명***에 대한 분석 결과, **BA.5 세부계통이 96.3%(BA.5 62.9%, BF.7 32.8% 등)로 대부분**임을 확인하였다. * 단기체류 확진자 95명 포함

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락
1339 질병관리청 콜센터

건강한 국민, 안전한 사회

○ **주간 코로나19 위험평가 지표별 추이(※ 잠정통계로 향후 변동 가능)**

	지표명	1월 1주 (1.1.~1.7.)	1월 2주 (1.8.~1.14.)	1월 3주 (1.15.~1.21.)	1월 4주 (1.22.~1.28.)
대응역량	① 중환자실 병상가동률(%)	39.0	33.7	28.6	25.0
	수도권	39.1	34.5	28.1	24.1
	비수도권	38.8	32.2	29.7	26.8
	①-1 일평균 재원 위중증 환자 수(명)	597	524	479	463
	② 중환자실 의료역량 대비 60세 이상 발생 비율(%)	26.8	20.7	15.3	8.2
	수도권	17.6	13.3	9.7	5.0
	비수도권	48.5	33.2	28.4	15.9
	③ 준-중환자 병상가동률(%)	41.0	37.2	27.1	21.9
	수도권	44.7	38.6	27.3	22.2
	비수도권	33.9	34.4	26.8	21.2
	④ 감염병전담병원 병상가동률(%)	25.5	21.0	16.7	11.8
	수도권	23.3	20.9	14.9	9.4
	비수도권	27.3	21.0	18.0	13.5
	⑤ 주간 평균 재택치료자 수(명, 현원 기준)	365,323	297,132	207,370	135,776
발생	⑥ 주간 사망자 수(명)	400	356	273	176
	⑥-1 주간 치명률(%), 전체	0.08	0.08	-	-
	60대	0.06	0.07	-	-
	70대	0.22	0.21	-	-
	80대 이상	1.09	0.89	-	-
	추정 주간 치명률(%)	0.09	0.08	0.08	0.07
	⑦ 주간 신규 위중증 환자 수(명)	530	439	338	308
	⑦-1 주간 중증화율(%), 전체	0.17	0.18	-	-
	60대	0.20	0.22	-	-
	70대	0.53	0.64	-	-
	80대 이상	1.78	1.62	-	-
	⑧ 주간 입원환자 수(명)	1,169	1,033	842	632
	⑨ 주간 일평균 확진자 수(명, 전체(검역 포함))	59,230	42,930	29,798	21,146
	수도권	30,649	21,846	15,158	10,202
	비수도권	28,545	21,063	14,624	10,936
	⑨-1 주간 일평균 해외유입 확진자 수(명)	149	116	83	45
	⑨-2 주간 일평균 발생률(인구10만 명당, 전체(검역 포함))	115.1	83.5	57.9	41.1
	수도권	117.9	84.1	58.3	39.3
	비수도권	112.1	82.7	57.5	43.0
	⑨-3 주간 신규 확진자 수(명, 전체(검역 포함))	414,612	300,513	208,588	148,020
	수도권	214,541	152,924	106,105	71,414
	비수도권	199,812	147,438	102,368	76,549
	⑩ 주간 60세 이상 확진자 수(명, 전체(검역 포함))	103,403	80,030	58,847	38,743
	수도권	47,762	35,956	26,336	16,492
	비수도권	55,635	44,070	32,501	22,246
	⑩-1 주간 60세 이상 확진자 비율(%, 전체)	24.9	26.6	28.2	26.2
	⑪ 18세 이하 확진자 비율(%, 전체)	13.9	12.6	11.8	13.0
	⑪-1 주간 18세 이하 확진자 수(명, 전체)	57,618	37,723	24,614	19,247
	⑫ 감염재생산지수(Rt)	0.95	0.85	0.77	0.75
예방접종	⑬ 60세 이상 동절기 접종률(%, 대상자 대비)	31.4	33.7	34.5	34.6
	⑬-1 동절기 접종률(%, 12세 이상 대상자 대비)	12.9	14.2	14.7	14.8
	⑭ 60세 이상 예방접종 효과(2차이상 접종 대비 2가백신 추가접종) * 12월 2주차 기준	중증화 예방효과 57.2~82.9%		사망 예방효과 64.9~100.0%	

※ **(지표② 기준) 중환자실 감당가능 60세 이상 확진자 수(1월 4주~): 전국 67,262명, (수도권) 47,286명, (비수도권) 19,976명**

* 기준 : (중환자실 최대 확보 병상 수) **전국 2,825개, 수도권 1,986개, 비수도권 839개,** (4주 평균 60세 이상 중증화율) **0.60%**, (4주 평균 병상가증치) **1.0**, (재원일수) **7일**

※ **(지표⑥-1 기준)** '주간 치명률'은 주간 확진자 중 사망자 수 비율을 확진일 기준으로 2주 전까지 산출(사망까지 모니터링 기간 필요, 국내 산출방식)하나, '추정 주간 치명률'은 집계된 사망자를 기준으로 최근 치명률을 산출함(Our World in Data 산출방식)

※ **(지표⑭ 기준) 1월 27일 기준 산출**

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락
1339 질병관리청 콜센터

3. 코로나19 병상 및 재택치료 등 현황

【병상】

□ 1월 31일(화) 17시 기준, **전체 병상 보유량**은 5,843병상이다.

○ **병상 가동률**은 위중증병상 22.7%, 준-중증병상 22.3%, 중등증병상 11.2%이다.

< 1.31.(화) 17시 기준 중증도별 병상 현황 >

(단위 : 개)

구분 (개, %)	위중증(危重症) 중환자 전담치료병상			준중증(準-重症) 준-중환자병상			중등증(中等症)병상 감염병 전담병원		
	보유 (총합)	사용 (증감)	가용 (증감)	보유 (총합)	사용 (증감)	가용 (증감)	보유 (총합)	사용 (증감)	가용 (증감)
전국	**1,565**	**356**	**1,209**	**2,713**	**604**	**2,109**	**1,565**	**175**	**1,390**
	(+0)	**(-4)**	**(+4)**	**(+0)**	**(+18)**	**(-18)**	**(+0)**	**(+12)**	**(-12)**
수도권	**1,046**	**232**	**814**	**1,789**	**416**	**1,373**	**659**	**50**	**609**
	(+0)	**(-1)**	**(+1)**	**(+0)**	**(+21)**	**(-21)**	**(+0)**	**(+5)**	**(-5)**
서울	230	86	144	452	151	301	221	13	208
경기	557	109	448	831	195	636	235	24	211
인천	259	37	222	506	70	436	203	13	190
비수도권	**519**	**124**	**395**	**924**	**188**	**736**	**906**	**125**	**781**
	(+0)	**(-3)**	**(+3)**	**(+0)**	**(-3)**	**(+3)**	**(+0)**	**(+7)**	**(-7)**
강원	44	18	26	38	19	19	37	10	27
충청권	115	26	89	213	47	166	411	23	388
호남권	144	26	118	197	29	168	203	50	153
경북권	93	21	72	213	47	166	122	7	115
경남권	104	33	71	243	45	198	106	26	80
제주	19	0	19	20	1	19	27	9	18

※ 증감은 전일 대비 변동량

【재택치료 현황】

□ 신규 확진자 중 **재택치료로 배정된 환자**는 20,104명으로, 수도권 9,122명, 비수도권 10,982명이다. 현재 127,243명이 재택치료 중이다.(2.1. 0시 기준)

【일반의료체계 기관 현황】

□ **호흡기환자진료센터는 전국에 14,322개소**, 이 중 호흡기환자 대상 진료와 검사, 처방, 치료를 모두 수행하는 **"원스톱 진료기관"*은 10,602개소**가 있다.(1.31. 17시 기준)

* 병원 사정에 따라 검사/진료/처방 등의 기능이 검색 결과와 다를 수 있으므로 전화 예약 후 방문 요망

□ 24시간 운영되는 **재택치료 의료상담센터**도 **전국 176개소 운영**되고 있다.(2.1. 0시 기준)

4. 중국출발 입국자 검사 등 관리 현황

□ **중앙방역대책본부**(본부장 지영미)는 **중국출발 입국자에 대한 방역 강화 조치**의 일환으로 **시행(1. 2.)** 중인 **입국 후 검사 현황**(4주차, 1.22.~1.28.)**을 발표**하였다.

○ **1. 22.부터 1. 28.까지 7일간 중국을 출발해 우리나라로 입국한 사람**은 **총 7,399명**이며, 이 중 **7,272명**이 **검사**를 받았고, **양성자**는 **146명**(양성률 2.0%)으로 확인되었다.

- **공항에서 검사**를 받은 **단기체류 외국인**은 **1,642명**이며, **72명**이 **확진**(양성률 4.4%) 판정을 받았고,

- **거주지 관할 보건소에서 검사**를 받은 **장기체류 외국인 3,111명** 중 **41명**(양성률 1.3%)이, **내국인 2,519명 중 33명**(양성률 1.3%)이 **확진**되어 **격리 조치** 되었다.

○ **지난주 통계 자료(1.15.~1.21.)와 비교 시, 전체 입국자 양성률은 2.9%에서 금주 2.0%로 전주 대비 0.9%p 감소**하였으며,

- **단기체류외국인은 0.7%p, 장기체류외국인은 1.4%p, 내국인은 1.1%p가 감소하였다.**

<1. 22.~1. 28. 중국출발 입국자 관리 현황 (1. 30. 0시 기준, 단위: 명, %, % p)>

구분	중국출발 입국자	단기체류외국인	장기체류외국인	내국인
입국자 수	7,399	1,642	3,211	2,546
검사자 수	7,272	1,642	3,111	2,519
확진자 수	146	72	41	33
양성률 (전주대비증감)	2.0(△0.9)	4.4(△0.7)	1.3(△1.4)	1.3(△1.1)

* 1. 22.~1. 25.까지 검사완료, 1. 26.부터 검사결과 집계 중

□ 지영미 본부장은 **각 지자체와 보건소**에 **내국인과 장기체류 외국인**에 대한 **검사**가 누락되는 일이 없도록

○ 입국 후 검사 **미실시자에게 유선으로 검사를 안내하고, 검사결과 양성일 경우 확진자가 격리지를 이탈**하지 **않도록 철저히 점검해 줄 것을 당부하였다.**

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

* 확진자 급증에 따라 당일 일부 중복 및 오신고 건들이 있어 익일 확인시 정정하고 있습니다. 확진자 신고 및 집계 업무 부담 증가로 오신고 등의 구체적 내역 제공이 어려운 점 양해 부탁드립니다.

코로나19 일일 확진자 통계*(국내/해외발생/사망/성별/연령별/시도별 구분) 원시자료를 코로나바이러스감염증-19 누리집에서 내려 받으실 수 있으며, 누적 시군구 확진자 현황**도 확인할 수 있습니다(매일 18시 이전 업데이트).

*(일일 확진자 통계) 코로나바이러스감염증-19 누리집(ncov.mohw.go.kr) 메인화면 좌측 ▶ '(누적)확진 ▶ 다운로드(화살표선택) ▶ 엑셀파일 시트별 확인가능

**(누적 시군구 확진자 현황) 발생동향 ▶ 시도별 발생동향 ▶ 시도 선택 ▶ (우측 하단) 코로나19 누적 시군구 확진자 현황

<붙임> 1. 코로나19 국내 발생 현황
2. 코로나19 국외 발생 동향
3. 재감염 추정사례 발생현황(1.22. 0시 기준)
4. 코로나19 예방접종 효과
5. 코로나19 확진자 연령대별 분포 (1.22. 0시 기준)
6. 감염취약시설 발생 현황(1.21. 기준)
7. 코로나19 변이 바이러스 현황(1.28. 기준)
8. 1단계 의무 조정시(1.30.) 마스크 착용 의무 유지 시설
9. 실내 마스크 착용 의무 조정 카드뉴스
10. 실내 마스크 차용 의무 조정 안내자료('23.1.31)
11. 실내 마스크 착용 의무 관련 주요 FAQ (1.27. 업데이트 기준)
12. 주간 일별 중국발 입국자 검사현황
13. 「감염병 보도준칙」(2020. 4. 28.)

담당 부서 <총괄>	중앙방역대책본부 위기소통팀	책임자	팀 장	고재영	043-719-7780
		담당자	사무관	박장호	043-719-9342
담당 부서 <총괄>	중앙사고수습본부 대외협력소통팀	책임자	팀 장	김영아	044-202-1731
		담당자	사무관	김정열	044-202-1721
담당 부서 <주간발생동향>	중앙방역대책본부 역학·분석총괄팀	책임자	팀 장	신혜경	043-719-7701
		담당자	사무관	황영순	043-719-7726
담당 부서 <검역조치>	중앙방역대책본부 해외출입국관리팀	책임자	팀 장	김주심	043-719-9200
		담당자	연구관	김동근	043-719-9210
담당 부서 <변이바이러스분석>	중앙방역대책본부 검사분석팀	책임자	팀 장	김은진	043-719-8140
		담당자	연구관	김일환	043-719-8229

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

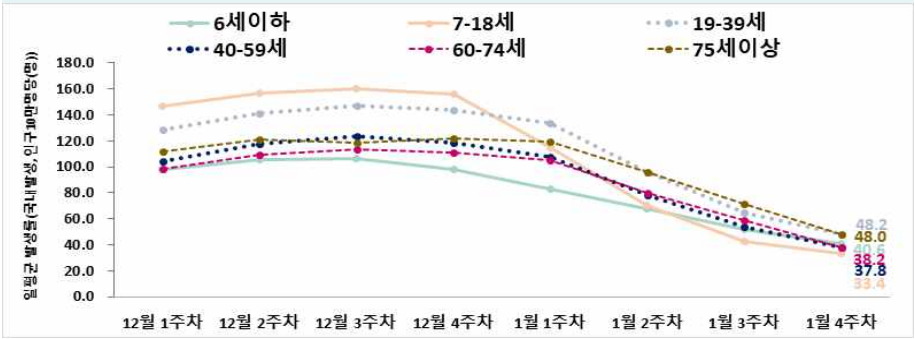
1339 질병관리청 콜센터

붙임 1 코로나19 국내 발생 동향

1 국내 발생 추이

* 인구 10만 명당 발생률

< 최근 8주간('22.12.4.~'23.1.28.) 연령군별 주간 일평균 발생률(인구10만명당) 추이>



< 전국(국내발생) / 권역별 주간 일평균 환자 추이 (1.28. 기준, 단위: 명) >

구분	12월 4주 (12.25.~12.31.)	1월 1주 (1.1.~1.7.)	1월 2주 (1.8.~1.14.)	1월 3주 (1.15.~1.21.)	1월 4주 (1.22.~1.28.)
전국	65,463.3	59,081.7	42,814.3	29,715.1	21,100.9
수도권	34,383.4	30,573.3	21,784.0	15,113.1	10,175.1
서울	12,174.7	10,841.9	7,721.7	5,524.0	3,569.0
경기	18,141.4	16,072.0	11,438.7	7,820.4	5,417.4
인천	4,067.3	3,659.4	2,623.6	1,768.7	1,188.7
비수도권	31,079.9	28,508.4	21,030.3	14,602.0	10,925.8
충청권	7,023.7	6,406.0	4,677.0	3,245.7	2,340.4
호남권	5,752.4	5,377.3	4,055.1	2,803.4	2,163.1
경북권	5,408.6	4,938.3	3,713.9	2,750.3	2,135.4
경남권	10,599.9	9,603.4	6,906.0	4,646.4	3,442.0
강원권	1,646.1	1,486.3	1,164.3	784.7	534.3
제주권	649.1	697.1	514.0	371.4	310.4

< 주간 권역별 확진자 현황 >

(주간: 1.22.~1.28. 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)
1.28.(0시 기준)	23,564	11,027	2,498	2,516	2,525	3,963	634	401
주간 일 평균	21,100.9	10,175.1	2,340.4	2,163.1	2,135.4	3,442.0	534.3	310.4
주간 총 확진자 수	147,706	71,226	16,383	15,142	14,948	24,094	3,740	2,173
주간 발생률	41.0	39.2	42.2	43.1	43.0	44.6	34.8	45.8

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

1339 질병관리청 콜센터

2 주요 발생 현황

< 재원중·위중증·사망자 등 환자 발생 현황 >

(1.22.~2.1., 단위: 명)

구분	1.22.	1.23.	1.24.	1.25.	1.26.	1.27.	1.28.	1.29.	1.30.	1.31.	2.1.
재원중 위중증	460	450	468	482	489	481	410	420	402	387	359
사망자	24	26	10	25	26	36	29	29	30	24	42
입원	80	75	60	83	112	134	88	85	41	72	97
확진자	16,617	9,217	12,250	19,527	35,086	31,711	23,612	18,871	7,416	19,629	20,420

< 연령별 확진자 현황 >

(주간: 1.22.~1.28., 단위: 명)

구분		1.22.	1.23.	1.24.	1.25.	1.26.	1.27.	1.28.
국내 확진자 수		16,548	9,159	12,219	19,499	35,055	31,662	23,564
60세 이상	확진자 수	4,849	2,891	3,163	4,467	8,610	8,413	6,320
	%	29.3	31.6	25.9	22.9	24.6	26.6	26.8
18세 이하	확진자 수	2,120	1,076	1,584	2,576	4,433	4,201	3,213
	%	12.8	11.7	13.0	13.2	12.6	13.3	13.6

< 해외유입 확진자 현황('20.1.3. 이후 누계) >

(주간: 1.22.~1.28., 단위: 명)

구분	합계	(추정)유입국가							확인 단계		국적	
		중국	아시아(중국 외)	유럽	아메리카	아프리카	오세아니아	미확인	검역단계	지역사회	내국인	외국인
주간 신규	314	168	95	22	20	3	6	0	57	257	172	142
누계	76,235	2,880	41,476	13,118	15,134	1,900	1,727	0	17,294	58,941	49,104	27,131
		(3.8%)	(54.4%)	(17.2%)	(19.9%)	(2.5%)	(2.3%)	(0%)	(22.7%)	(77.3%)	(64.4%)	(35.6%)

< 해외유입 확진자 추이 >

(주간: 1.22.~2.1, 단위: 명)

구분	1.22.	1.23.	1.24.	1.25.	1.26.	1.27.	1.28.	1.29.	1.30.	1.31.	2.1.
해외유입 확진자	69	58	31	28	31	49	48	37	22	31	28

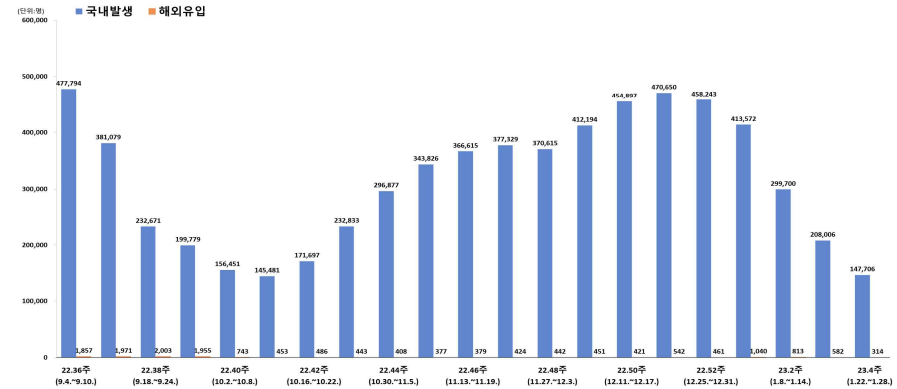
< 주간 검사 건수 >

(주간: 1. 22.~1. 28. 단위 : 명)

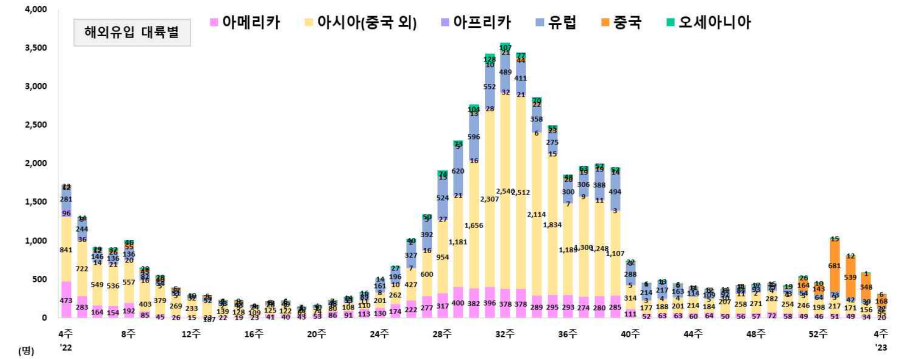
구 분	1.22.	1.23.	1.24.	1.25.	1.26.	1.27.	1.28.	주간누계	총 누계
총 검사 건수[1)]	30,160	54,882	55,306	231,418	113,931	84,643	47,043	617,383	206,597,655

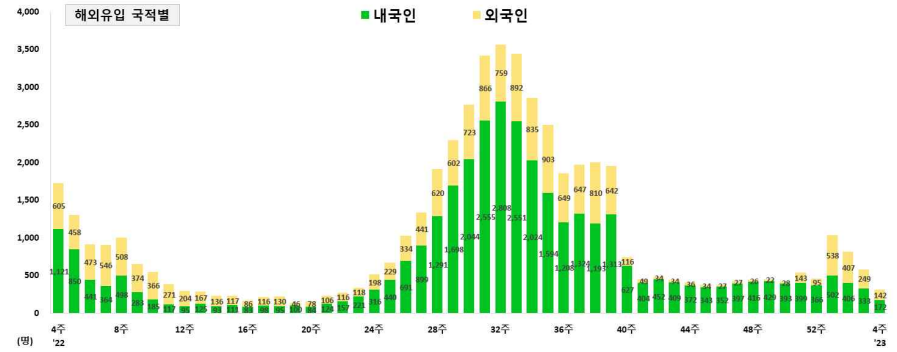
1) (총 검사 건수) 검사 기관(의료기관, 검사전문기관(수탁), 보건환경연구원)으로부터 보고된 PCR 검사 건수를 보고일 기준으로 집계한 수치로서 보고기관의 상황에 따라 변동될 수 있는 잠정 통계임
* 감염취약시설 선제검사, 해외입국자 검사, 의료기관·시설의 입원·입소 전 검사, 확진자 경과 관찰 중 검사 등

< 국내발생/해외유입 구분에 따른 주별 신규 확진자 현황 >



< 해외유입 대륙별 확진자 현황 >





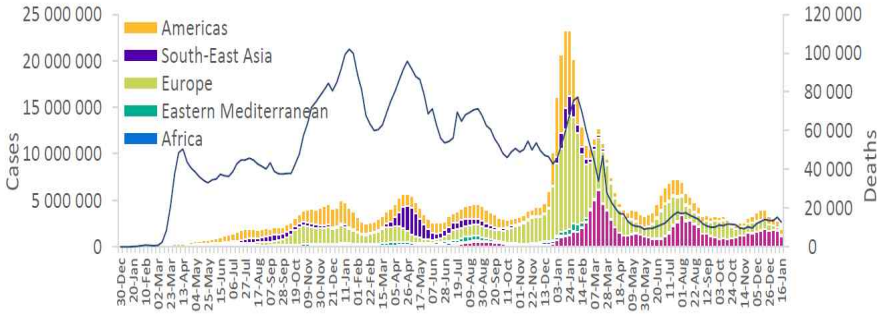
붙임 2 **코로나19 국외 발생 동향**

1 전 세계 발생 동향

* 출처 : WHO COVID-19 Weekly Epidemiological Update('23.1.25)

○ **(발생현황)** 664,454,642명(사망 6,721,580명) 발생 보고(1.22일 기준)

- 지난 1주간(1.16.~1.22.) 신규 확진자 1,883,071명(-34%), 사망 12,744명(-17%) 발생
- 지난 4주간 신규 확진자 11,044,336명(-25%), 신규 사망자 55,108명(+13%) 발생



<WHO 지역별 확진자·사망자 발생 현황(1.22. 기준)>

○ 최근 1주간(1.16.~1.22.) 신규 확진 1,883,071명, 사망 12,744명 발생, **확진자**(전주 대비 -34%) 발생 및 **사망**(전주 대비 -17%)은 **전 주 대비 감소**

- **(확진) 중동**(6,732명,+54%) 지역에서만 발생 증가, **그 외 지역* 감소**
  * 서태평양(1,063,388명, -39%), 아메리카(540,449명, -21%), 유럽(264,653명, -33%), 아프리카(4,166명, -41%), 동남아(3,683명, -24%) 순으로 발생
- **(사망) 아메리카**(5,587명, 1% 미만증가), **중동**(62명, +24%) 지역에서 발생 증가, **그 외 지역* 감소**
  * 서태평양(4,165명, -16%), 유럽(2,546명, -42%), 동남아(107명, -12%), 아프리카(7명, -65%) 순으로 발생

○ 주간 신규확진자는 **일본**(672,526명,-34%), **미국**(323,721명,-25%), **대한민국**(192,68명,-33%), **중국**(142,066명,-25%), **브라질**(114,916명,-5%) 순으로 높은 주간 발생 보고

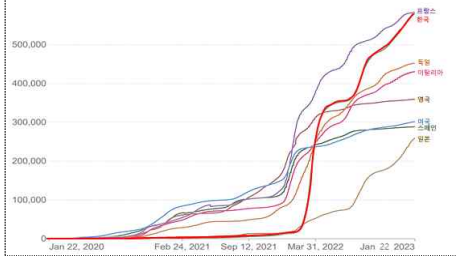
2 주요국 발생 비교

<주요국 발생 비교 현황('23.1.22. 기준, WHO, our world in data)>

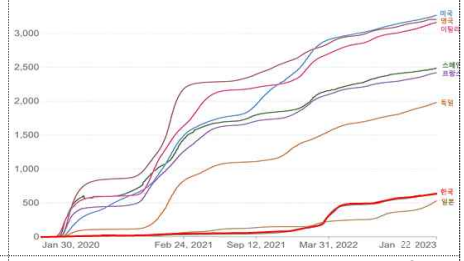
구분	누적 발생(명)		인구100만 명당 누적발생(명)		인구100만 명당 최근 7일 발생(명) ('23.1.16.~'23.1.22.)		예방접종률(%) ('23.1.22.)*		
	발생	사망	발생	사망(치명률)	발생	사망	1차	2차	추가***
미국	100,651,473	1,093,540	302,347	3,285(1.1%)	972	11.8	81.0	69.1	44.0
프랑스	38,380,597	160,141	586,859	2,449(0.4%)	491	6.5	80.6	78.4	69.7
독일	37,672,550	164,832	449,017	1,965(0.4%)	739	0.8	77.8	76.2	77.5
일본	31,980,878	65,043	253,615	516(0.2%)	5,333	22.0	84.4	83.3	136.7
이탈리아	25,415,630	186,488	420,789	3,088(0.7%)	575	5.5	86.2	81.3	79.1
영국	24,259,240	203,229	355,707	2,980(0.8%)	112**	2.7**	86.2	81.3	78.1
스페인	13,722,677	118,183	293,847	2,531(0.9%)	245	9.1	86.9	85.6	55.6
한국	30,008,756	33,235	581,128	644(0.1%)	3,637	4.9	86.6	85.8	79.8

* 예방접종률 Our world in data 기준 (인구 100명당 접종률)
* 예방접종률 기준일 : (미국) 1, 2차 1.7, 3차 11.22, (영국) 9.4, (스페인) 1.13, (한국) 1, 2차 1.19, 3차 12.12
** 1.22일 기준, 확진·사망 통계 미보고(1.21.~1.22.)
*** 추가접종률은 3차, 4차 접종률 합계
**** 엄격성지수는 '22.12월 이후 업데이트 중단으로 제외

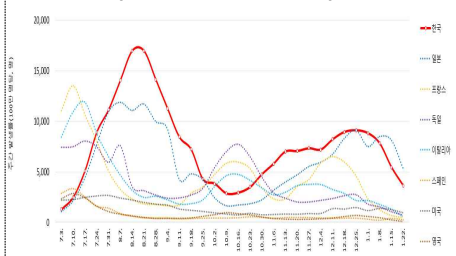
< 주요국 인구 100만 명당 누적 확진자 추이 ('20.1.22.~'23.1.22., our world in data) >



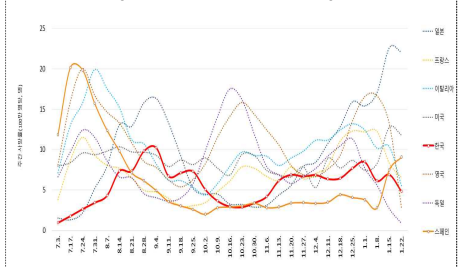
< 주요국 인구 100만 명당 누적 사망자 추이 ('20.1.22.~'23.1.22., our world in data) >



<주요국 인구 100만 명당 주간 확진자 수 추이 ('22.6.5.~'23.1.22., WHO)>



<주요국 인구 100만 명당 주간 사망자 수 추이 ('22.6.5.~'23.1.22., WHO)>



* (점선) 발생 감소세 국가, (실선) 발생 증가세 국가(한국 제외)

붙임 3 재감염 추정사례 발생 현황(1.22. 0시 기준)

□ 재감염 추정사례 발생 현황

[재감염 추정사례 정의: 코로나-19 대응지침 지자체용 제13-2판]

▶ 증상 유무에 관계없이 최초 확진일 90일 이후 재검출된 경우

▶ 최초 확진일 이후 45-89일 사이 재검출이면서 증상이 있거나 확진자 노출력(또는 해외여행력)이 있는 경우

☞ 오미크론 변이로 인한 확진자 급증 이후 '확진자 노출력'을 개별 확인할 수 없고, 일상 생활을 통한 노출 가능성이 높은 상황을 고려하여 「**증상 유무에 관계없이 최초 확진일 45일 이후** PCR 또는 전문가용 RAT 검사결과 양성이 확인된 경우」 기준으로 분류하여 분석

□ 최근 8주 국내 주별 확진자 및 2회감염 추정사례 현황

주차	총 확진자(명)	2회감염 추정사례(명)	주간 확진자 중 구성비(%)
11월 5주(11.27.-12.3.)	369,122	54,220	14.69
12월 1주(12.4.-12.10.)	418,650	66,463	15.88
12월 2주(12.11.-12.17.)	457,905	78,342	17.11
12월 3주(12.18.-12.24.)	468,495	83,862	17.90
12월 4주(12.25.-12.31.)	455,467	86,641	19.02
1월 1주(1.1.-1.7.)	401,341	79,939	19.92
1월 2주(1.8.-1.14.)	284,452	61,090	21.48
1월 3주(1.15.-1.21.)	191,480	43,674	22.81

□ 최근 4주 2회감염 추정사례 일반현황

구분	12월 4주 (12.25-12.31.)			1월 1주 (1.1.-1.7.)			1월 2주 (1.8.-1.14.)			1월 3주 (1.15.-1.21.)		
	총 확진자	2회감염 추정사례		총 확진자	2회감염 추정사례		총 확진자	2회감염 추정사례		총 확진자	2회감염 추정사례	
	n	n	%	n	n	%	n	n	%	n	n	%
계	455,467	86,641	19.02	401,341	79,939	19.92	284,452	61,090	21.48	191,480	43,674	22.81
성별												
남	201,029	34,162	16.99	178,468	31,363	17.57	127,002	23,939	18.85	84,670	17,239	20.36
여	254,438	52,479	20.63	222,873	48,576	21.80	157,450	37,151	23.60	106,810	26,435	24.75
연령대												
0-4	9,338	966	10.34	8,485	880	10.37	6,552	797	12.16	4,811	693	14.40
5-11	19,945	7,341	36.81	14,495	5,315	36.67	9,962	3,696	37.10	7,379	2,898	39.27
12-17	34,045	10,728	31.51	23,226	7,316	31.50	12,697	4,189	32.99	7,401	2,642	35.70
18-29	70,481	14,795	20.99	63,929	14,581	22.81	44,439	11,241	25.30	28,128	7,450	26.49
30-39	69,372	13,604	19.61	62,033	13,634	21.98	44,154	10,410	23.58	29,275	7,404	25.29
40-49	69,678	13,069	18.76	61,472	12,495	20.33	43,002	9,449	21.97	28,649	6,876	24.00
50-59	68,781	8,707	12.66	61,902	8,672	14.01	44,031	7,119	16.17	29,636	5,082	17.15
60-74	77,261	11,045	14.30	70,899	11,032	15.56	52,450	9,106	17.36	36,762	6,873	18.70
75세 이상	36,566	6,386	17.46	34,900	6,014	17.23	27,165	5,083	18.71	19,439	3,756	19.32
건강상태												
면역저하자	12,255	1,664	13.58	11,246	1,720	15.29	8,242	1,344	16.31	5,673	1,020	17.98
요양병원·시설	13,196	6,551	49.64	11,083	5,618	50.69	9,017	4,842	53.70	6,378	3,398	53.28
기타	430,016	78,426	18.24	379,012	72,601	19.16	267,193	54,904	20.55	179,429	39,256	21.88
감염 당시 예방접종력												
미접종+1차접종완료	68,022	20,444	30.05	55,151	16,119	29.23	38,215	11,123	29.11	26,736	8,168	30.55
- 미접종	64,121	19,426	30.30	51,786	15,184	29.32	35,828	10,453	29.18	25,216	7,722	30.62
- 1차접종완료	3,901	1,018	26.10	3,365	935	27.79	2,387	670	28.07	1,520	446	29.34
2차접종완료	93,076	18,696	20.09	78,923	17,032	21.58	53,844	12,725	23.63	34,872	8,523	24.44
3차접종완료	221,367	36,459	16.47	197,341	35,903	18.19	138,590	27,656	19.96	91,162	19,718	21.63
4차접종완료	43,334	6,510	15.02	38,244	5,700	14.90	27,108	4,712	17.38	17,882	3,113	17.41
2가백신접종완료	29,668	4,532	15.28	31,682	5,185	16.37	26,695	4,874	18.26	20,828	4,152	19.93

붙임 4 코로나19 예방접종 효과

□ 확진자에서 예방접종력에 따른 중증진행 예방효과

◇ **[분석대상]** 최근 4주간 ('22.11.27.~'22.12.24.)* 확진자 1,437,659명**
* 위중증, 사망은 관찰기간 28일 이내 (최근 4주 기간을 제외) 분석 결과
** 국외 예방접종 후 확진, 재감염·재검출자, 주민등록번호 또는 예방접종 정보가 불분명한 확진자의 예방접종력 제외

◇ **[분석내용]** 확진자의 예방접종력에 따른 중증화율

◇ **[예방접종력분류]**
- 미접종 확진군 : 코로나19 백신 미접종 또는 1차접종 후 14일 미경과 후 확진된 경우
- 2차접종 완료 후 확진군 : 코로나19 백신 2차접종 후 14일 경과자 또는 3차접종 후 14일 미경과자
- 3차접종 완료 후 확진군 : 코로나19 백신 3차접종 후 14일 경과자 또는 4차접종 후 14일 미경과자
- 4차접종 완료 후 확진군 : 코로나19 백신 4차 접종 후 14일 경과자 또는 2가백신 접종 후 14일 미경과자
- 2가백신 접종 완료 후 확진군 : 코로나19 백신 2가백신 접종 후 14일 이상 경과자

◇ **중증화율** : 확진 후 28일 이내에 위중증 또는 사망한 사례 비율

◇ **중증화 예방효과** = 1-(2가백신접종·4차접종 완료 후 확진군의 중증화율/미접종 확진군중증화율)

○ 연령대별 효과 세부자료

<확진자 중 예방접종력에 따른 연령대별 누적 중증화율 및 예방효과>

구분	미접종 확진군			4차접종 완료 후 확진군			2가접종 완료 후 확진군			예방효과	
	확진자	중증화수	중증화율	확진자	중증화수	중증화율	확진자	중증화수	중증화율	미접 대비 2가	미접 대비 4차
전체	190,298	1,824[1)]	0.96%	163,454	204[1)]	0.12%	60,103	39[1)]	0.07%	92.7%	87.5%
60-74세	8,522	127	1.49%	75,288	106	0.14%	27,935	28	0.10%	93.3%	90.6%
75세이상	6,422	477	7.43%	50,244	499	0.99%	22,312	114	0.51%	93.1%	86.7%

1) 미접종군 및 완전접종군 간 연령분포 차이를 보정하기 위해 전체확진자의 연령구성비를 기준으로 기대 중증화수를 산출

※ 위중증, 사망은 관찰기간 28일 이내 (2022년 12월4주~2023년 1월3주 기간을 제외) 분석 결과

붙임 5 코로나19 확진자 연령대별 분포 ('23.1.22. 0시 기준)

◈ 분석대상: 2022.12.25.~2023.1.21. 기간의 만 12세 이상 확진자
* '21.2.26.이전 확진자, 12세 미만, 국외 예방접종 후 확진, 재감염·재검출자, 주민등록번호 또는 예방접종정보가 불분명한 확진자의 예방접종력 제외

◈ 용어정의
- (미접종군) 코로나19 백신 미접종자 또는 1차 접종 후 14일 미경과자
- (1차접종 완료군) 코로나19 백신 1차 접종 후 14일 경과자 또는 2차 접종 후 14일 미경과자
- (2차접종 완료군) 코로나19 백신 2차 접종 후 14일 경과자 또는 3차 접종 후 14일 미경과자
- (3차접종 완료군) 코로나19 백신 3차 접종 후 14일 경과자 또는 4차 접종 후 14일 미경과자
- (4차접종 완료군) 코로나19 백신 4차 접종 후 14일 경과자 또는 2가 접종 후 14일 미경과자
- (2가접종 완료군) 코로나19 백신 2가백신 접종 후 14일 경과자

○ 예방접종률이 증가함에 따라 확진자 중 **접종완료자가 미접종자보다 더 많이 발생하는 것은 당연한 현상**이며, 확진자 중 접종완료자(돌파감염자) 비율도 동반 상승하므로 **백신 효과를 평가하는데 활용될 수 없음**
- 예를 들어 예방접종을 100% 완료하면 이후 발생한 확진자는 모두 예방접종 완료자로 돌파감염자 비율은 100%임

□ 주차별 예방접종력 분포

< 최근 4주('22.12.25.~'23.1.21.) 만 12세 이상 코로나19 확진/위중증/사망자 주차별 예방접종력 분포 >

연령	확진						위중증						사망					
	전체	미접종	1~2차 접종완료	3차 접종완료	4차 접종완료	2가백신 접종완료	전체	미접종	1~2차 접종완료	3차 접종완료	4차 접종완료	2가백신 접종완료	전체	미접종	1~2차 접종완료	3차 접종완료	4차 접종완료	2가백신 접종완료
	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)
계	**1,001,057**	**64,744**	**210,925**	**528,183**	**106,925**	**90,280**	**1,194**	**392**	**106**	**305**	**243**	**148**	**750**	**306**	**75**	**171**	**114**	**84**
	(100%)	**(6.5%)**	**(21.1%)**	**(52.8%)**	**(10.7%)**	**(9.0%)**	**(100%)**	**(32.8%)**	**(8.9%)**	**(25.5%)**	**(20.4%)**	**(12.4%)**	**(100%)**	**(40.8%)**	**(10.0%)**	**(22.8%)**	**(15.2%)**	**(11.2%)**
12월 4주 (12.25-12.31.)	346,130	22,631	76,793	184,637	36,922	25,147	434	140	37	119	89	49	298	116	24	78	42	38
	(100%)	(6.5%)	(22.2%)	(53.3%)	(10.7%)	(7.3%)	(100.0%)	(32.3%)	(8.5%)	(27.4%)	(20.5%)	(11.3%)	(100.0%)	(38.9%)	(8.1%)	(26.2%)	(14.1%)	(12.8%)
1월 1주 (1.1-1.7.)	304,262	19,775	64,063	161,238	32,665	26,521	365	127	35	94	66	43	259	112	30	51	45	21
	(100%)	(6.5%)	(21.1%)	(53.0%)	(10.7%)	(8.7%)	(100.0%)	(34.8%)	(9.6%)	(25.8%)	(18.1%)	(11.8%)	(100.0%)	(43.2%)	(11.6%)	(19.7%)	(17.4%)	(8.1%)
1월 2주 (1.8-1.14.)	211,387	13,419	42,709	110,862	22,512	21,885	311	92	27	79	66	47	148	59	15	31	23	20
	(100%)	(6.4%)	(20.2%)	(52.5%)	(10.7%)	(10.4%)	(100.0%)	(29.6%)	(8.7%)	(25.4%)	(21.2%)	(15.1%)	(100.0%)	(39.9%)	(10.1%)	(21.0%)	(15.5%)	(13.5%)
1월 3주 (1.15-1.21.)	139,278	8,919	27,360	71,446	14,826	16,727	84	33	7	13	22	9	45	19	6	11	4	5
	(100%)	(6.4%)	(19.6%)	(51.3%)	(10.6%)	(12.0%)	(100.0%)	(39.3%)	(8.3%)	(15.5%)	(26.2%)	(10.7%)	(100.0%)	(42.2%)	(13.3%)	(24.4%)	(8.9%)	(11.1%)

* 국외 예방접종 후 확진, 재감염·재검출 및 주민등록번호가 불분명한 확진자의 예방접종력 제외
** 위중증, 사망 통계는 관찰기간(28일 이내, ▭('22년 12월 4주~'23년 1월 3주) 내에 포함되어 추후 변동 가능
*** 상기통계자료는 확진일을 기준으로 산출하였으며, 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

□ 연령대별 예방접종력 분포

< 최근 4주('22.12.25.~'23.1.21.) 만 12세 이상 코로나19 확진/위중증/사망자 연령대별 예방접종력 분포 >

연령	확진						위중증						사망					
	전체	미접종	1~2차 접종완료	3차 접종완료	4차 접종완료	2가백신 접종완료	전체	미접종	1~2차 접종완료	3차 접종완료	4차 접종완료	2가백신 접종완료	전체	미접종	1~2차 접종완료	3차 접종완료	4차 접종완료	2가백신 접종완료
	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)	(명, %)
계	1,001,057	64,744	210,925	528,183	106,925	90,280	1,194	392	106	305	243	148	750	306	75	171	114	84
	(100%)	(6.5%)	(21.1%)	(52.8%)	(10.7%)	(9.0%)	(100%)	(32.8%)	(8.9%)	(25.5%)	(20.4%)	(12.4%)	(100%)	(40.8%)	(10.0%)	(22.8%)	(15.2%)	(11.2%)
12-17세	46,571	12,407	27,854	6,259	0	51	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	(100%)	(26.6%)	(59.8%)	(13.4%)	(0.0%)	(0.1%)	(100%)	(0.0%)	(100.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)
18-29세	159,820	8,808	52,871	94,921	441	2,779	12	5	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0
	(100%)	(5.5%)	(33.1%)	(59.4%)	(0.3%)	(1.7%)	(100%)	(41.7%)	(25.0%)	(33.3%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)
30-39세	160,901	14,105	50,879	92,057	601	3,259	19	11	2	4	1	1	3	1	1	0	1	0
	(100%)	(8.8%)	(31.6%)	(57.2%)	(0.4%)	(2.0%)	(100%)	(57.9%)	(10.5%)	(21.1%)	(5.3%)	(5.3%)	(100%)	(33.3%)	(33.3%)	(0.0%)	(33.3%)	(0.0%)
40-49세	161,377	9,549	38,955	106,871	1,220	4,782	31	12	6	11	1	1	9	4	1	3	1	0
	(100%)	(5.9%)	(24.1%)	(66.2%)	(0.8%)	(3.0%)	(100%)	(38.7%)	(19.4%)	(35.5%)	(3.2%)	(3.2%)	(100%)	(44.4%)	(11.1%)	(33.3%)	(11.1%)	(0.0%)
50-59세	175,082	6,316	24,119	111,905	24,457	8,285	69	21	10	26	9	3	30	9	3	16	1	1
	(100%)	(3.6%)	(13.8%)	(63.9%)	(14.0%)	(4.7%)	(100%)	(30.4%)	(14.5%)	(37.7%)	(13.0%)	(4.4%)	(100%)	(30.0%)	(10.0%)	(53.3%)	(3.3%)	(3.3%)
60-69세	150,486	5,667	10,477	75,109	34,417	24,816	196	49	23	67	39	18	68	25	12	19	10	2
	(100%)	(3.8%)	(7.0%)	(49.9%)	(22.9%)	(16.5%)	(100%)	(25.0%)	(11.7%)	(34.2%)	(19.9%)	(9.2%)	(100%)	(36.8%)	(17.7%)	(27.9%)	(14.7%)	(2.9%)
70-79세	88,448	3,484	3,368	27,762	26,885	26,949	316	80	19	91	79	47	152	52	13	41	27	19
	(100%)	(3.9%)	(3.8%)	(31.4%)	(30.4%)	(30.5%)	(100%)	(25.3%)	(6.0%)	(28.8%)	(25.0%)	(14.9%)	(100%)	(34.2%)	(8.6%)	(27.0%)	(17.8%)	(12.5%)
80세이상	58,372	4,408	2,402	13,299	18,904	19,359	550	214	42	102	114	78	488	215	45	92	74	62
	(100%)	(7.6%)	(4.1%)	(22.8%)	(32.4%)	(33.2%)	(100%)	(38.9%)	(7.6%)	(18.6%)	(20.7%)	(14.2%)	(100%)	(44.1%)	(9.2%)	(18.9%)	(15.2%)	(12.7%)

* 국외 예방접종 후 확진, 재감염·재검출 및 주민등록번호가 불분명한 확진자의 예방접종력 제외
** 위중증, 사망 통계는 관찰기간(28일 이내, □('22년 12월 4주~'23년 1월 3주) 내에 포함되어 추후 변동 가능
*** 상기통계자료는 확진일을 기준으로 산출하였으며, 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

붙임 6 감염취약시설 발생 현황(1. 21. 기준)

□ 감염취약시설 구성원 및 유형별 발생 현황

(단위: 명, %)

구분		12월 4주차 (12.25.~12.31.)		1월 1주차 (1.1.~1.7.)		1월 2주차 (1.8.~1.14.)		1월 3주차 (1.15.~1.21.)	
		명	%	명	%	명	%	명	%
전체 확진자 조사서 등록환자		451,018	-	397,332	-	281,394	-	189,191	-
감염취약시설 구성원수		16,603	(3.7)	14,319	(3.6)	11,605	(4.1)	8,461	(4.5)
		16,603	(100)	14,319	(100)	11,605	(100)	8,461	(100)
감염취약시설유형	요양시설 (공동생활가정 포함)	6,133	(36.9)	5,035	(35.2)	4,011	(34.6)	3,091	(36.5)
	요양병원	6,380	(38.4)	5,398	(37.7)	4,503	(38.8)	3,038	(35.9)
	주야간보호센터 (단기 보호 포함)	2,115	(12.7)	1,905	(13.3)	1,533	(13.2)	1,041	(12.3)
	정신의료기관	996	(6.0)	1,213	(8.5)	909	(7.8)	746	(8.8)
	장애인복지시설	793	(4.8)	654	(4.6)	491	(4.2)	353	(4.2)
	정신요양시설	88	(0.5)	72	(0.5)	111	(1.0)	154	(1.8)
	정신재활시설	87	(0.5)	39	(0.3)	44	(0.4)	36	(0.4)

1」(분석기간 및 자료원) 전체 분석기간 : '22.2.6.~'23.1.21., 코로나19 정보관리시스템 확진자조사서 등록 환자
2」(자료해석 시 유의사항)
- 해당 사례는 코로나19 정보관리시스템에 신고된 확진자 중 코로나19 확진자조사서의 감염취약시설 구성원 항목에 '예'라고 응답한 건을 산출하였으며, 역학조사 결과에 따라 변동 가능한 수치임('23.1.21. 기준)
* 분석 기간 중 확진자조사서 미등록자는 분석에서 제외되어 주간 확진자 수와 상이할 수 있음

붙임 7 코로나19 변이바이러스 현황 (1.28 기준)

【 최근 1주('23.1.22~'23.1.28.) 오미크론 세부계통 현황 】

구분	오미크론 세부계통 검출률(%)								
	BA.5 세부계통					그 외 세부계통			
	BA.5	BF.7	BQ.1	BQ.1.1	소계	BA.2.75	BN.1	XBB.1.5	기타
최근 1주 계	**18.2**	**4.1**	**9.0**	**4.2**	**35.5**	**11.2**	**48.9**	**0.7**	**3.7**
국내감염	18.3	3.1	9.5	3.7	34.6	11.2	50.4	0.4	3.4
해외유입	17.3	13.3	4.0	9.3	43.9	11.3	35.3	4.0	5.5

【 최근 4주간 국내감염 오미크론 세부계통 현황(1.28. 기준) 】

구분	분석주차	오미크론 세부계통 검출률(%)								
		BA.5 세부계통					그 외 세부계통			
		BA.5	BF.7	BQ.1	BQ.1.1	계	BA.2.75	BN.1	XBB.1.5	기타
전국 (국내감염)	1월1주	32.7	3.7	7.4	4.2	48.0	11.4	35.7	0.1	4.8
	1월2주	26.0	3.5	8.1	3.0	40.6	9.9	44.5	0.4	4.6
	1월3주	20.2	2.1	9.6	4.2	36.1	10.7	48.9	0.1	4.2
	1월4주	**18.3**	**3.1**	**9.5**	**3.7**	**34.6**	**11.2**	**50.4**	**0.4**	**3.4**
수도권	1월1주	27.8	3.9	7.1	4.5	43.3	15.7	36.9	0.1	4.0
	1월2주	24.2	4.1	8.7	3.0	40.0	10.4	44.7	0.5	4.4
	1월3주	19.6	2.9	10.5	4.8	37.8	9.1	50.6	0.3	2.2
	1월4주	**16.2**	**2.9**	**9.3**	**4.9**	**33.3**	**11.6**	**51.9**	**0.3**	**2.9**
충청권	1월1주	36.1	3.9	8.3	3.9	52.2	6.1	40.0	0.0	1.7
	1월2주	26.9	5.0	6.3	2.5	40.7	8.1	45.0	0.0	6.2
	1월3주	22.2	1.2	8.8	6.4	38.6	7.0	49.7	0.0	4.7
	1월4주	**20.1**	**4.9**	**12.3**	**2.0**	**39.3**	**5.9**	**51.0**	**1.0**	**2.8**
호남권	1월1주	47.0	1.6	9.2	5.4	63.2	3.8	27.0	0.0	6.0
	1월2주	40.0	2.1	6.3	2.1	50.5	7.4	38.9	0.0	3.2
	1월3주	19.7	1.7	13.5	2.6	37.5	17.0	37.1	0.0	8.4
	1월4주	**26.9**	**0.9**	**8.3**	**2.8**	**38.9**	**15.7**	**41.7**	**0.0**	**3.7**
경북권	1월1주	36.2	5.3	7.4	2.1	51.0	10.6	33.0	0.0	5.4
	1월2주	29.4	2.2	8.1	1.5	41.2	6.6	46.3	0.0	5.9
	1월3주	25.4	1.4	3.6	2.9	33.3	9.4	55.9	0.0	1.4
	1월4주	**21.7**	**2.8**	**6.6**	**0.9**	**32**	**8.5**	**55.7**	**0.0**	**3.8**
경남권	1월1주	27.7	3.4	9.2	2.5	42.8	10.9	39.5	0.0	6.8
	1월2주	17.4	2.6	5.2	3.5	28.7	17.4	48.7	0.0	5.2
	1월3주	18.2	1.4	7.0	2.1	28.7	15.4	49.0	0.0	6.9
	1월4주	**16.3**	**4.4**	**12.6**	**3.0**	**36.3**	**17.0**	**43.7**	**0.0**	**3.0**
강원권	1월1주	50.0	6.7	3.3	6.7	66.7	0.0	30.0	0.0	3.3
	1월2주	34.0	0.0	10.3	5.2	49.5	7.2	40.2	1.0	2.1
	1월3주	22.8	1.8	7.0	3.5	35.1	10.5	47.4	0.0	7.0
	1월4주	**25.5**	**2.1**	**2.1**	**0.0**	**29.7**	**10.7**	**46.8**	**0.0**	**12.8**
제주권	1월1주	25.8	0.0	0.0	0.0	25.8	9.7	38.7	0.0	25.8
	1월2주	19.6	5.9	9.8	3.9	39.2	9.8	45.1	0.0	5.9
	1월3주	5.6	0.0	5.6	5.6	16.8	5.6	72.0	0.0	5.6
	1월4주	**16.2**	**0.0**	**9.7**	**6.5**	**32.4**	**3.2**	**54.8**	**3.2**	**6.4**

* (분석대상) 국내감염 확진자, (검출률) = (변이검출건수) ÷ (변이분석건수) × 100(%)

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

1339 질병관리청 콜센터

붙임 8 1단계 의무 조정시(1.30.) 마스크 착용 의무 유지 시설

■ **감염취약시설 중 입소형 시설**

* (제외장소) 사무동·기숙사 등 입소자의 출입이 필요 없는 구역(단, 건물 또는 층 단위로 구역이 구분되는 경우만 해당)

1. 요양병원·장기요양기관

- 의료법(제3조)에 따른 **요양병원**
- 노인장기요양보험법(제2조)에 따른 **장기요양기관 중 입소형 서비스 제공 시설** : 노인요양시설, 노인요양공동생활가정, 주야간보호기관, 단기보호기관

2. 정신건강증진시설

- 정신건강증진 및 정신질환자 복지서비스 지원에 관한 법률(이하 "정신건강복지법"으로 기재)(제3조)에 따른 **폐쇄병동 보유 정신의료기관**
  * (제외시설) 폐쇄병동 보유기관 중 상급종합병원, 종합병원(정신질환자를 위한 병상수가 전체 허가 병상 수의 100분의 50 미만), 국립정신병원
- 정신건강복지법(제3조)에 따른 **정신요양시설**
- 정신건강복지법(제3조)에 따른 **정신재활시설 중 정원 10인 초과 입소형 시설** : 정원 10인 초과 생활시설, 지역사회전환시설, 중독자재활시설, 종합시설(입소시설)
  * (제외시설) 정원 10인 이하 공동생활가정과 비입소시설(주간재활시설, 직업재활시설, 아동청소년 정신건강지원시설, 생산품판매시설, 종합시설(비입소시설)

3. 장애인복지시설

- 장애인복지법(제58조)에 따른 **장애인복지시설 중 입소형 시설** : **장애인 거주시설, 장애인 쉼터, 피해장애아동 쉼터**
  * (제외시설) 지역사회 재활시설, 직업재활시설, 의료재활시설, 생산품 판매시설

■ 의료법(제3조)에 따른 **의료기관**

* (제외장소) 사무동·연구동·기숙사 등 보건의료서비스(진료·검사·치료·수납 등) 이용자의 출입이 필요 없는 구역(단, 건물 또는 층 단위로 구역이 구분되는 경우만 해당)

- 지역보건법(제31조)에 따른 **보건소(보건의료원 포함), 보건지소** 및 농어촌 등 보건의료를 위한 특별조치법(제2조)에 따른 **보건진료소** 포함

■ 약사법(제2조)에 따른 **약국**

■ **대중교통수단**

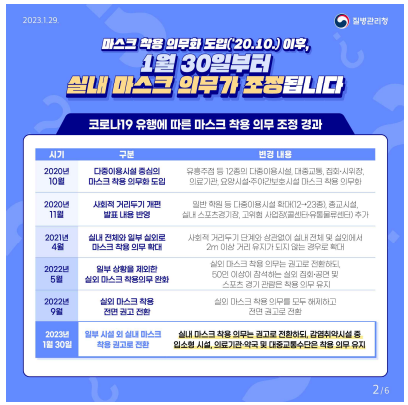
- 대중교통의 육성 및 이용촉진에 관한 법률(제2조)에 따른 대중교통수단 : **노선버스, 철도, 도시철도, 여객선, 도선**
  - 해운법(제3조)에 따른 **해상여객운송사업**을 영위하는 자가 여객을 수송하기 위한 목적으로 운행하는 **해운법(제2조)에 따른 여객선** 포함
- 여객자동차 운수사업법(제3조)에 따른 구역 여객자동차 운송사업 차량 : **전세버스*, 특수여객자동차, 일반택시, 개인택시**
  * 운송계약 여부와 관계없이 통근, 통학 목적으로 운행하는 모든 자동차 포함
- 항공사업법(제2조)에 따른 항공운송사업자가 여객을 수송하기 위한 목적으로 운용하는 항공안전법(제2조)에 따른 **항공기**

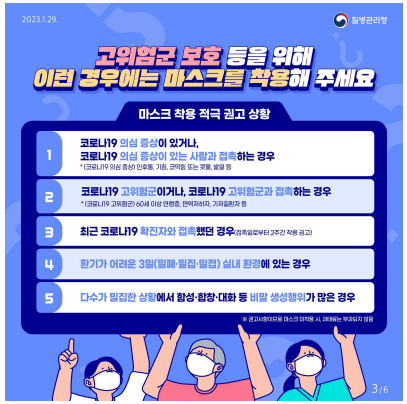
OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

1339 질병관리청 콜센터

붙임 9 「실내 마스크 착용 의무」 조정 카드뉴스

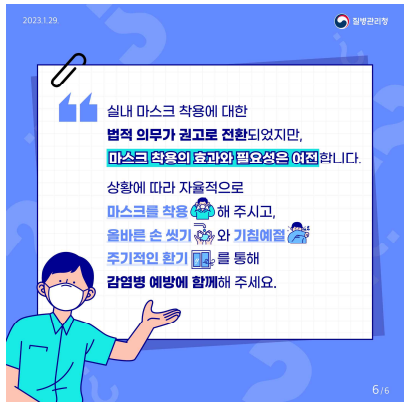












붙임10 「실내 마스크 착용 의무」 조정 안내자료 (23.1.31.)

2023.1.31.

질병관리청

실내 마스크 어디에서 반드시 써야 하나요?

Q&A 마스크 착용 방역지침 준수 명령 및 과태료 부과 업무 안내서(제7판)

실내 마스크 착용 의무 유지시설

- 감염취약시설 중 입소형 시설(요양병원·장기요양기관, 정신건강증진시설, 장애인복지시설)
- 의료기관, 약국, 대중교통수단(버스, 철도, 도시철도, 여객선, 도선, 택시, 항공기 등)

OX로 보는 실내 마스크 착용 의무

지하철역, 기차역 또는 버스터미널	지하철, 기차, 버스 안	전세버스, 통근버스, 학교나 유치원 통학버스	쇼핑몰	쇼핑몰 안에 있는 병원	직장	카페, 식당
✕	○	○	✕	○	✕	✕

※ 식당과 카페, 식당의 경우, 각 기업과 시설의 **자율적 방침 마련 가능**

마스크 착용 적극 권고 상황

- 코로나19 **의심 증상**이 있거나, 코로나19 **의심 증상이 있는 사람과 접촉**하는 경우
  * (코로나19 의심 증상) 인후통, 기침, 고막힘 또는 콧물, 발열 등
- 코로나19 **고위험군**이거나, 코로나19 **고위험군과 접촉**하는 경우
  * (코로나19 고위험군) 60세 이상 연령층, 면역저하자, 기저질환자 등
- 최근 코로나19 **확진자와 접촉**했던 경우(접촉일로부터 2주간 착용 권고)
- **환기가 어려운 3밀(밀폐·밀집·밀접) 실내 환경**에 있는 경우
- **다수가 밀집한 상황**에서 함성·합창·대화 등 **비말 생성행위**가 많은 경우

※ 권고사항이므로 마스크 미착용 시, 과태료는 부과되지 않음

붙임11 실내 마스크 착용 의무 관련 주요 FAQ * 1.27. 업데이트 기준

Q. 실내를 구분하는 구체적인 기준이 무엇인가요?

○ **실내**란 버스·택시·기차·선박·항공기, 기타 차량 등 운송수단, 건축물 및 사방이 구획되어 **외부와 분리되어 있는 모든 구조물**을 의미

- 예를 들면, 천장·지붕이 있고 사방이 막힌 곳은 실내이며, **천장·지붕 또는 2면 이상이 열려 있어 자연환기가 되는 구조이면 실외**로 간주함
- 참고로, 건물(구조물) 내에서 창문을 통해 환기가 될 수 있다고 해도 실외로 간주하지 않음

Q. 감염취약시설의 입소자가 해당 시설의 복도, 휴게실 등에서 마스크를 착용하지 않으면 과태료가 부과되나요?

○ 감염취약시설 중 입소형 시설의 침실·병실 등 사적인 공간에 동거인*과 있을때는 과태료 부과 예외 상황에 해당되나, 이외 **공용공간에 있을 경우나 외부인과 함께 있는 경우에는 마스크를 착용해야 함**

* 다인 침실·병실을 함께 사용하는 입원·입소자, 상주 간병인, 상주 보호자

Q. 마스크 착용 의무 시설의 종사자, 의료기관의 입원환자는 마스크를 착용하지 않으면 과태료가 부과되나요?

○ 마스크 착용 의무 시설의 **종사자, 의료기관의 입원환자는 마스크를 착용해야 함**

- 다만, 1인 병실에 환자가 혼자 있거나, 상주 간병인 또는 상주 보호자와 같이 있을 때는 과태료 부과 예외 상황이며,
- 종사자가 개인 사무실 등 분할된 공간에 혼자 있을 경우도 과태료 부과 예외 상황에 해당함

Q. 병원에 있는 편의시설(편의점 등)에서 마스크를 착용하지 않으면 과태료가 부과되나요?

○ **보건의료서비스**(검사·진료·치료·수납 등)를 위해 **이용자의 출입이 필요한 병원 소속 건물**에서는 마스크를 **착용해야 함**

- 다만, 해당 건물 내에서도 이용자의 출입이 필요하지 않은 구역이 층 단위로 명백히 구분된 경우에는 해당 층을 마스크 착용 의무 적용 장소로 보지 않음

* 예) 한 층 전체를 환자의 출입이 필요하지 않은 사무 또는 연구 용도로 사용하는 경우, 마스크 착용 의무 장소에서 해당 층이 제외됨(단, 해당 층으로의 계단, 연결통로까지는 마스크 착용 의무가 적용됨)

Q. 마스크 착용 의무 시설이 아닌 장소에서 회의 등 개최시 마스크를 착용하지 않아도 되나요?

○ 코로나19 등 호흡기 감염병 유행상황에서 **실내 마스크 착용은 감염 예방에 도움**이 되므로, 이점을 고려하여 **각 주체가 자율적인 판단하에 착용 여부를 결정**할 수 있음

- 단, 해당 **회의 장소의 환기가 잘 되지 않고, 밀집-밀접 환경에 있는 경우**에는 마스크 착용을 **강력히 권고**함

* 밀집·밀접 환경 예시 : 다른 사람과 물리적 거리를 1m 이상 유지하기 어려운 경우

Q. 대형마트에 있는 약국에서도 마스크를 착용하지 않으면 과태료가 부과되나요?

○ 약사법(제2조)에 따른 약국은 마스크 착용 의무가 유지되며, **착용 의무는 해당 약국으로 신고된 면적에 적용**됨(마트 내 이동통로 등 공용공간은 미적용)

Q. 아파트의 엘리베이터 안에서는 마스크를 착용해야 하나요?

○ 아파트, 백화점 등 마스크 착용 의무 시설이 아니더라도 **엘리베이터의 특성 상 환기가 어려울 수 있고, 좁은 공간에 사람이 밀집하기 쉬운 환경**이므로 마스크 착용을 **권고**함

* 밀집·밀접 환경 예시 : 다른 사람과 물리적 거리를 1m 이상 유지하기 어려운 경우

Q. 마스크 착용 의무 시설이더라도 사진을 촬영할 때는 마스크를 벗어도 되나요?

○ **마스크 착용 의무 시설**에서는 **아래의 사진 촬영만 과태료 부과 예외 상황**임

- **임명식, 협약식, 포상 등 공식 행사**에서 **행사 당사자**(임명장 등 수여 당사자, 협약식 당사자 등)를 사**진 촬영 할 때로 한정**하여 **과태료 부과 예외** 상황임
- 이때, 사진 촬영을 위해 마스크를 잠시 벗는 경우에는 **대화를 자제할 것을 권고**함

Q. 대중교통을 이용할 때, 어느 순간부터 마스크를 착용해야 하나요?

○ **대중교통수단에 탑승 중인 경우에만 실내 마스크 착용 의무가 적용**되며, 승하차장 등 **대중교통시설*은 마스크 착용 의무 대상에 해당되지 않음**

- 다만, 승하차장 등이 **환기가 어려운 3밀(밀폐·밀집·밀접) 실내 환경**이거나, **다수가 밀집**한 상황에서 함성·합창·대화 등 **비말 생성행위가 많은 경우**라면 **착용을 강력히 권고**함

* 버스터미널, 여객터미널 등 대중교통수단의 운행에 필요한 시설 또는 공작물

Q. 대중교통의 마스크 착용 의무가 유지되는 이유는?

○ 대중교통의 경우 코로나19 고위험군 및 감염취약계층도 **보편적 이동 수단으로 활용하는 필수 시설**로서,

- **불가피하게 밀폐되고 좁은 공간**에서 **상당 시간 이상 머무르게** 되고, 불특정 다수와 접촉할 가능성이 높아 착용 의무를 유지하는 것임

Q. 마스크는 보건용, 수술용, 비말차단용 마스크만 가능한가요? 다른 마스크를 착용해도 되나요?

○ **마스크**는 비말차단 성능과 안전성이 검증된 **보건용**(KF-94, KF-80 등), **비말차단용**(KF-AD), **수술용 마스크** 등 **식품의약품안전처에서 '의약외품'으로 허가된 마스크**(밸브형 마스크 제외) **착용을 권고**함

- 호흡기 보호를 목적으로 식약처에서 허가된 '보건용 마스크' 중 배기 밸브가 있는 밸브형 마스크는 미세먼지 차단 등의 목적으로 사용이 가능하지만, 코로나19 등 감염병 유행 상황에서는 사용하지 않을 것을 원칙으로 함
- 다만, '의약외품'으로 허가된 마스크가 없는 경우는 **입과 코를 완전히 가릴 수 있는 천·면 마스크, 일회용 마스크, 전자식 마스크* 등의 착용도 가능**함

* 국가기술표준원의 예비안전기준 규정에 부합하여 KC 마크를 부착한 전자식 마스크

○ **망사형 마스크, 밸브형 마스크 또는 넥워머, 스카프, 바라클라바 등**의 옷가지로 얼굴을 가리는 것 등은 **마스크 착용으로 인정되지 않음**

Q. 마스크를 턱에 걸치고 있거나, 착용은 했지만 코가 완전히 가려지지 않는 경우에도 과태료가 부과되나요?

○ 마스크를 착용했으나 **입과 코를 완전히 가리지 않은 경우는 마스크를 착용하지 않은 것으로 간주하여 과태료가 부과**될 수 있음

- 과태료 부과와 무관하게, 마스크의 밀착도를 높이기 위해 코편(nose wire)을 코에 잘 맞게 눌러서 착용할 것을 권고함

Q. 마스크 착용 등 방역수칙 준수 명령을 위반한 경우, 모든 사람에게 과태료가 부과되나요?

○ **24개월 미만의 영유아, 뇌병변·발달장애인** 등 주변의 도움 없이 스스로 마스크를 착용하고 벗기 어려운 사람, 호흡기질환 등 **마스크 착용 시 호흡이 어렵다는 의학적 소견은 가진 사람*은 과태료 부과 대상**에서 **예외**가 됨

※ 단, 아동 간 발달상태가 다르므로 24개월 이상의 영유아일지라도, 마스크를 착용하는 경우 부모 또는 보호자의 세심한 관찰·감독이 필요

* '호흡기 질환'은 예시이며, 의료인이 발급(작성)한 진단서(건강상태 증명 목적의 소견서 등 포함)에 '마스크 착용시 호흡이 어렵다는 의학적 소견'이 명시되어 있으면 가능

○ **만 14세 미만은 과태료 부과 대상자이나,** 과태료 부과·징수를 규정하는 **「질서위반행위규제법」에 따라 부과되지 않음**

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

1339 질병관리청 콜센터

붙임 12 주간 일별 중국발 입국자 검사 현황(1. 22.~1. 28.)

□ (전체 입국자) 입국자 7,399명, 검사자 7,272명, 양성자 146명(2.0%)

구분	누계	3주차	4주차							
			계	1.22	1.23	1.24	1.25	1.26	1.27	1.28.
입국자(명)	35,821	12,438	**7,399**	730	690	1,066	1,313	1,405	873	1,322
검사자(명)	35,543	12,387	**7,272**	726	684	1,058	1,296	1,396	854	1,258
검사율(%)	99.2	99.6	**98.3**	99.5	99.1	99.2	98.7	99.4	97.8	95.2
양성자(명)	2,248	361	**146**	24	14	18	25	33	21	11
양성률(%)	6.3	2.9	**2.0**	3.3	2.0	1.7	1.9	2.4	2.5	0.9

* 지자체에서 검사 및 결과확인 등 에 시일이 소요되어 1.26일 이후 검사결과는 취합中

□ (단기체류외국인) 입국자 1,642명, 양성자 72명(4.4%)

구분	누계	3주차	4주차							
			계	1.22	1.23	1.24	1.25	1.26	1.27	1.28.
입국자(명)	7,424	2,155	**1,642**	126	193	295	274	307	205	242
검사자(명)	7,424	2,155	**1,642**	126	193	295	274	307	205	242
검사율(%)	100	100	**100**	100	100	100	100	100	100	100
양성자(명)	745	110	**72**	12	5	8	9	22	15	1
양성률(%)	10.0	5.1	**4.4**	9.5	2.6	2.7	3.3	7.2	7.3	0.4

□ (장기체류외국인) 입국자 3,211명, 검사자 3,111명, 양성자 41명(1.3%)

구분	누계	3주차	4주차							
			계	1.22	1.23	1.24	1.25	1.26	1.27	1.28.
입국자(명)	9,240	2,155	**3,211**	61	164	460	546	769	461	750
검사자(명)	9,043	2,128	**3,111**	59	159	453	532	762	444	702
검사율(%)	97.9	98.7	**96.9**	96.7	97.0	98.5	97.4	99.1	96.3	93.6
양성자(명)	522	57	**41**	1	3	8	8	7	5	9
양성률(%)	5.8	2.7	**1.3**	1.7	1.9	1.8	1.5	0.9	1.1	1.3

□ (내국인) 입국자 2,546명, 검사자 2,519명, 양성자 33명(1.3%)

구분	누계	3주차	4주차							
			계	1.22	1.23	1.24	1.25	1.26	1.27	1.28.
입국자(명)	19,157	8,128	**2,546**	543	333	311	493	329	207	330
검사자(명)	19,076	8,104	**2,519**	541	332	310	490	327	205	314
검사율(%)	99.6	99.7	**98.9**	99.6	99.7	99.7	99.4	99.4	99.0	95.2
양성자(명)	981	194	**33**	11	6	2	8	4	1	1
양성률(%)	5.1	2.4	**1.3**	2.0	1.8	0.6	1.6	1.2	0.5	0.3

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

1339 질병관리청 콜센터

붙임 13 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""

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