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

보도 일시	2023.1.25.(수) 배포 즉시	배포 일시	2023.1.25.(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 30.6% 감소

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

주요 내용

□ 코로나19 주간 발생 동향 및 위험도 평가

○ 주간 신규 확진자 일평균 29,805명(전주 대비 30.6%↓)

○ 주간 일평균 재원중 위중증 환자 및 사망자는 전주 대비 감소

○ 주간 위험도 전국, 수도권, 비수도권 모두 '낮음'으로 평가

○ 주간(1.8.~1.14.) 확진자 중 재감염 추정사례 비율 21.48%로 전주(19.92%) 대비 증가

□ 중국출발 입국자 검사 등 관리 현황(1.15~21.)

○ 입국자 12,442명, 검사자 12,306명, 양성자 361명, 양성률 2.9%

○ 단기체류외국인 입국자 2,155명, 양성자 110명, 양성률 5.1%

○ 장기체류외국인 입국자 2,156명, 검사자 2,101명 양성자 59명, 양성률 2.8%

○ 내국인 입국자 8,131명, 검사자 8,050명 양성자 192명, 양성률 2.4%

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

1339 질병관리청 콜센터

건강한 국민, 안전한 사회

1. 코로나19 주간 발생 동향(1. 15.~1. 21.)

□ 중앙방역대책본부(본부장: 지영미)는 1월 3주간 일평균 재원중 위중증 환자수는 479명, 일평균 사망자는 39명으로 누적 사망자는 33,185명이라고 밝혔다.

구분	1.15.	1.16.	1.17.	1.18.	1.19.	1.20.	1.21.	일평균	계
재원중 위중증	499	510	503	490	465	453	436	**479**	-
사망자*	37	35	30	43	47	30	51	**39**	**273**
입원	130	63	118	151	125	138	117	**120**	**842**

* 사망 신고 집계일 기준으로 실제 사망일과 차이가 있을 수 있음

○ 최근 1주간 연령대별 **사망자 비중은 80세 이상이 63.4%, 70대가 18.3%, 60대가 11.7%**로, 50대 이하 6.6%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		**273**	**(100.0)**	**33,185**	**(100.0)**	**0.11**	**479**	**(100.0)**
성별	남성	154	(56.4)	16,285	(49.1)	0.12	285	(59.5)
	여성	119	(43.6)	16,900	(50.9)	0.11	194	(40.5)
연령	80세 이상	173	(63.4)	19,809	(59.7)	1.97	195	(40.7)
	70-79	50	(18.3)	7,515	(22.6)	0.45	135	(28.2)
	60-69	32	(11.7)	3,765	(11.3)	0.12	95	(19.9)
	50-59	13	(4.8)	1,358	(4.1)	0.03	27	(5.6)
	40-49	4	(1.5)	451	(1.4)	0.01	10	(2.1)
	30-39	1	(0.3)	152	(0.5)	0.01	6	(1.3)
	20-29	0	(0.0)	78	(0.2)	0.01	3	(0.6)
	10-19	0	(0.0)	20	(0.1)	0.01	3	(0.6)
	0-9	0	(0.0)	37	(0.1)	0.01	5	(1.0)

* 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. 15.~1. 21.)

□ **중앙방역대책본부**(본부장 : 지영미)는 **1월 3주차 코로나19 주간 위험도**를 **전국, 수도권 및 비수도권 '낮음'**으로 평가하였다고 밝혔다.

○ **신규 확진자, 위중증 환자, 사망자 감소 추세 등 전반적인 지표가 개선**되고 있으며, **병상가동률 또한 감소하고 있는 추세**를 고려하였다.

<1월 3주차 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.~)
전국	낮음	낮음	낮음	중간	중간	중간	중간	중간	낮음
수도권	낮음	낮음	낮음	중간	중간	중간	중간	중간	낮음
비수도권	낮음	낮음	낮음	중간	중간	중간	중간	중간	낮음

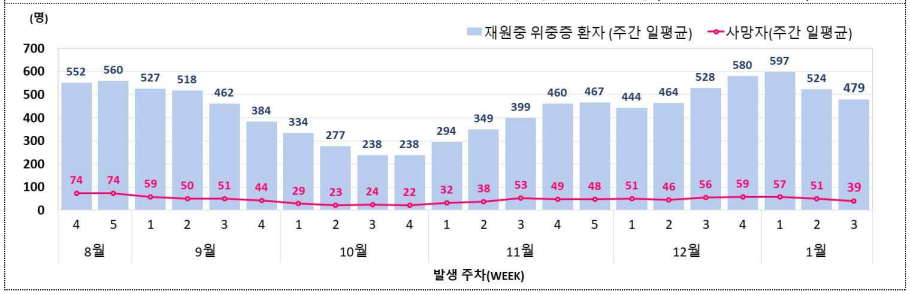
[위중증·사망자 현황]

□ **지난주 재원중 위중증 환자수는 전주 대비 8.6% 감소하여 일평균 479명이고, 신규 사망자 수는 전주 대비 23.3% 감소하여 일평균 39명이다.**

* 주간 일평균 재원중 위중증 환자 수 : (12월 4주) 580명→(1월 1주) 597명→(1월 2주) 524명→**(1월 3주) 479명**

** 주간 일평균 사망자 수 : (12월4주) 59명→ (1월1주) 57명→ (1월2주) 51명→ **(1월3주) 39명**

<일평균 재원중 위중증 환자 및 일평균 사망자 발생 현황('23.1.21. 0시 기준)**>**



○ 1월 3주 **일평균 재원중 위중증 환자 중 60세 이상은 425명**(88.7%), **일평균 사망자 중 60세 이상은 36명**(92.3%)**이었다.**

※ 일평균 재원중 위중증 환자 중 50세 이상 452명(94.4%), 일평균 사망자 중 50세 이상 38명(97.4%)

○ 1월 1주차 확진자를 2주간 모니터링한 결과, 중증화율 0.16%, 치명률은 0.08%이었다.

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

1339 질병관리청 콜센터

<주간 위중증 환자 및 사망자 발생 현황('23.1.21. 0시 기준)**>**



○ '23년 1월 21일 기준, 전체 인구 10만 명당 코로나19 **누적 사망률은 64.3명(치명률 0.11%)**이며, 연령대가 높을수록 사망률과 치명률이 높았다.

- **80세 이상의 누적 사망률이 939.7명**(치명률 1.97%)으로 가장 높고, **70대는 202.3명**(치명률 0.45%), **60대는 52.5명**(치명률 0.12%)이었다.

[확진자 및 발생추이]

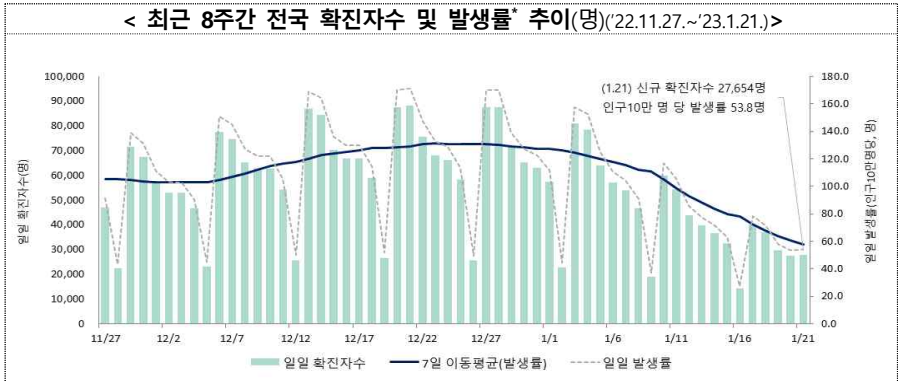
□ 1월 3주(1.15.~1.21.) 주간 신규 확진자는 208,638명으로 **전주 대비 30.6% 감소**하였다.

○ 주간 일평균 확진자수는 **29,805명**이고, **감염재생산지수(Rt)는 0.77로 3주 연속 1 미만으로 유지**하였다.

* **주간 누적:** (12월4주) 45.8만 명 → (1월1주) 41.4만 명 → (1월2주) 30.0만 명 → (1월3주) 20.8만 명

** **일 평균:** (12월4주) 65,529명 → (1월1주) 59,230명 → (1월2주) 42,931명 → (1월3주) 29,805명

< 최근 8주간 전국 확진자수 및 발생률* 추이(명)('22.11.27.~'23.1.21.)**>**



* 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	11월 5주 (11.27.~12.3)	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)
확진자수(명)	371,057	412,645	455,319	471,193	458,706	414,612	300,515	208,638
일 평균 확진자(명)	53,008	58,949	65,046	67,313	65,529	59,230	42,931	29,805
주간 일평균 발생률(10만 명당)	103.1	114.6	126.5	130.9	127.4	115.1	83.5	57.9
전주 대비 확진자 발생 증가비	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9	0.7	0.7
감염재생산지수(Rt)	1.00	1.04	1.08	1.04	1.00	0.95	0.85	0.77

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

- **발생률은 80세이상**(75.4명), **30-39세**(68.1명), **70-79세**(65.1명) **순으로, 고령층 및 젊은 연령층에서 높았다.**
- **전주 대비 60세 이상 확진자 규모는 감소하였으나 비중은 증가하였다.**

* 60세 이상 확진자수(명) : (12월4주) 108,014→ (1월1주) 103,403→ (1월2주) 80,030→ (1월3주) 58,861

** 60세 이상 비율(%): (12월4주) 23.5→ (1월1주) 24.9→ (1월2주) 26.6→ (1월3주) 28.2

- 1월 2주 확진자 중 **감염취약시설 구성원 비율*은 4.1%(11,602명/281,437명)로 전주 대비 0.5%p 증가하였으며, 감염취약시설 유형별 발생 현황**은 요양병원 38.8%(4,504명/11,602명), 요양시설 34.5%(4,007명/11,602명), 주야간보호센터 13.2%(1,532명/11,602명) 순이었다.**

* 전체 확진자중 감염 취약시설 구성원 비율(%): (12월3주) 3.8%→ (12월4주) 3.7%→ (1월1주) 3.6%→ (1월2주) 4.1%

(해당 사례는 코로나19 확진자 조사서 전체 등록자중 감염취약시설 구성원 '예'라고 응답한 건)

<성별·연령별 발생 현황(명, %)>

구분		1월 1주			1월 2주			1월 3주			누적 발생		
		확진자수	비중(%)	일평균 발생률	확진자수	비중(%)	일평균 발생률	확진자수	비중(%)	일평균 발생률	확진자수	비중(%)	발생률
계		414,612	(100.0)	115.1	300,515	(100.0)	83.5	208,638	(100.0)	57.9	29,982,905	(100.0)	58,288
성별	남성	184,289	(44.4)	102.7	134,349	(44.7)	74.9	91,943	(44.1)	51.2	13,897,512	(46.4)	54,209
	여성	230,323	(55.6)	127.5	166,166	(55.3)	92.0	116,695	(55.9)	64.6	16,085,393	(53.6)	62,341
연령별	0-9세	20,312	(4.9)	82.1	15,263	(5.1)	61.7	11,547	(5.5)	46.7	3,064,148	(10.2)	86,738
	10-19세	41,044	(9.9)	124.7	25,389	(8.4)	77.1	14,971	(7.2)	45.5	3,747,872	(12.5)	79,688
	20-29세	59,857	(14.4)	133.3	42,653	(14.2)	95.0	28,503	(13.7)	63.5	4,368,032	(14.6)	68,068
	30-39세	63,583	(15.3)	137.3	45,770	(15.2)	98.8	31,555	(15.1)	68.1	4,382,985	(14.6)	66,253
	40-49세	64,097	(15.5)	113.4	45,865	(15.3)	81.2	31,524	(15.1)	55.8	4,571,295	(15.2)	56,624
	50-59세	62,316	(15.0)	103.4	45,545	(15.2)	75.6	31,677	(15.2)	52.5	3,912,468	(13.0)	45,430
	60-69세	53,456	(12.9)	103.1	40,422	(13.5)	78.0	29,530	(14.2)	57.0	3,264,316	(10.9)	44,091
	70-79세	30,177	(7.3)	112.7	23,593	(7.9)	88.1	17,430	(8.4)	65.1	1,662,951	(5.5)	43,468
	80세이상	19,770	(4.8)	125.2	16,015	(5.3)	101.4	11,901	(5.7)	75.4	1,008,838	(3.4)	44,717

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

1339 질병관리청 콜센터

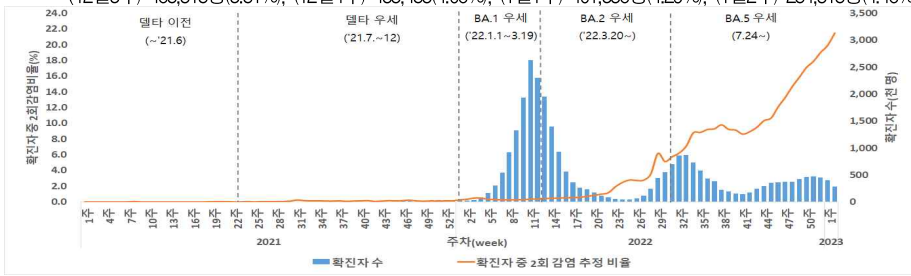
[재감염 추정사례]

□ **1월 2주(1.8.~1.14.) 주간 확진자 중 재감염 추정사례 비율*은 21.48%로 전주**(19.92%) 대비 증가했다. 예방접종은 재감염 및 중증진행을 낮추기 때문에, 권장접종 시기에 맞춰 동절기 접종을 받는 것이 중요하다.

* 주간 확진자 중 재감염 구성비(%):(12월3주) 17.90%, (12월4주) 19.02%, (1월1주) 19.92%, (1월2주) 21.48%

○ **(누적발생)** '23.1.15.0시 기준, **28,343,259**명 중 재감염 추정사례 **(2회이상) 1,272,122명, 누적구성비** 4.46% **확인되었다.**

* (12월3주) 468,518명(3.81%), (12월4주) 455,485(4.06%), (1월1주) 401,356명(4.29%), (1월2주) 284,518명(4.46%)



<주차별 확진자 수 및 2회감염 추정 비율>

[예방접종 효과]

□ 최근 4주간 예방접종 효과분석 결과, 2가백신 접종을 완료하면 접종 후 확진되더라도 미접종자에 비해 중증진행 위험이 94.9% 감소되었다.

○ '미접종자 확진군'의 중증화율은 '2가백신 접종 완료 후 확진군'에 비해 19.8배, '4차접종 완료 후 확진군'에 비해 7.6배가 높았다.

* '2가백신 접종 후 확진군'은 '미접종자 확진군'에 비해 중증(사망 포함)으로 진행할 위험이 94.9%, '4차접종 후 확진군'도 '미접종자 확진군'에 비해 중증 진행 위험이 86.9% 낮음

<최근 4주간 확진자 중 예방접종력에 따른 중증화율 위험도('23.1.15. 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

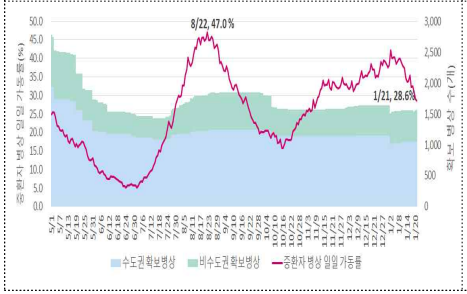
1339 질병관리청 콜센터

[병상가동률]

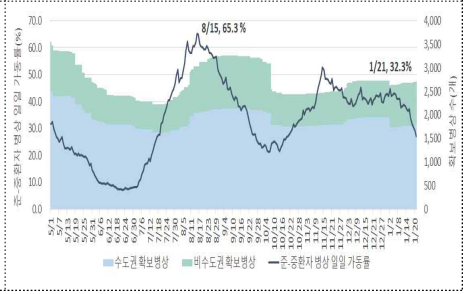
□ 중환자 병상가동률은 전국과 수도권 2주 연속 감소하였고, 준-중환자 병상가동률은 전국, 수도권이 3주 연속 감소하였다.

* 중환자 병상가동률(1.2주 → 1.3주): **(전국)** 33.7% → 28.6%, **(수도권)** 34.5% → 28.1%, **(비수도권)** 32.2% → 29.7%
* 준-중환자 병상가동률(1.2주 → 1.3주): **(전국)** 37.2% → 32.3% **(수도권)** 38.6% → 33.5%, **(비수도권)** 34.4% → 30.1%

중환자 병상가동률



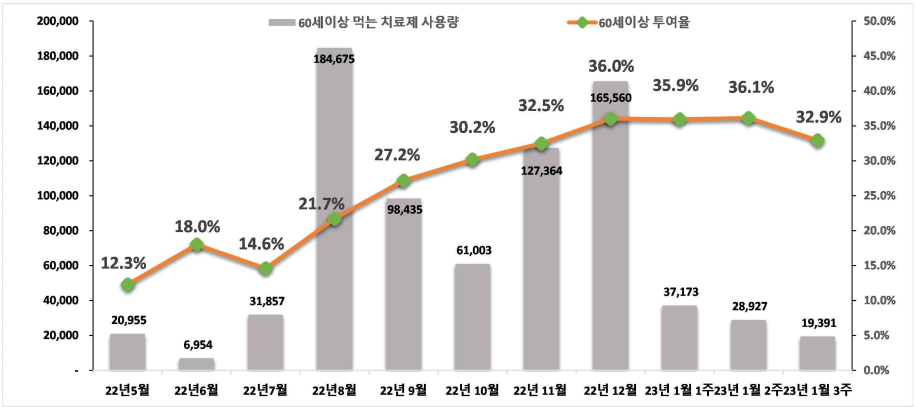
준-중환자 병상가동률



[먹는 치료제 처방률]

□ 1월 3주차(1.15~1.21) 60세 이상 환자에 대한 먹는 **치료제 평균 처방률은 32.9%로 지난주(36.1%) 대비 3.2%p 감소**하였다.

<60세 이상 먹는치료제 처방률>



[변이 바이러스]

○ **오미크론 변이의 46.3%를 차지하는 BN.1은 전주 대비 7.1% 증가**하였으며, **BA.5*(22.0%), BQ.1(9.3%), BQ.1.1(4.5%) 등을 포함하는 BA.5 세부계통은 38.9%(-7.7%p)로 감소**하였다.

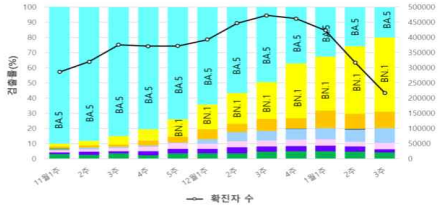
* BF.7, BQ.1, BQ.1.1을 제외한 BA.5의 모든 세부계통

- 미국 내 발생이 증가하는 **XBB.1.5는 8건 추가 검출(국내 2건, 해외유입 6건)되어, 누적 총 39건**(국내 14건, 해외유입 25건)이 확인되었다.

* (국내감염 검출률) 12.4주 0.2% → 1.1주 0.1% → 1.2주 0.4% → 1.3주 0.1%

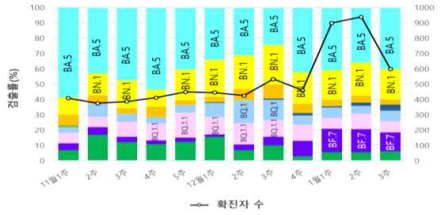
[국내 오미크론 세부계통 검출률 ('23.1.21. 0시 기준)]

국내감염



WHO	세부계통	점유율(%)	비고
오미크론	BA.5	20.2	
	BF.7	2.1	
	BQ.1	9.6	
	BQ.1.1	4.2	
	BA.2.75	10.7	
	BN.1	48.9	
	XBB.1.5	0.1	
	기타	4.2	

해외유입



WHO	세부계통	점유율(%)	비고
오미크론	BA.5	40.1	
	BF.7	12.2	
	BQ.1	6.8	
	BQ.1.1	7.5	
	BA.2.75	3.4	
	BN.1	19.7	
	XBB.1.5	4.1	
	기타	6.2	

주차별 세부계통 현황 | 1월 3주 현황

< 국내 오미크론 변이바이러스 세부계통 검출률(1.21. 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	12월4주	38.2	4.5	7.0	5.5	55.2	6.7	33.3	0.4	4.4
	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**
국내감염	12월4주	37.4	3.4	7.1	4.4	52.3	6.8	36.0	0.2	4.7
	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**
해외유입	12월4주	42.2	9.9	6.1	10.6	68.8	6.1	20.5	1.5	3.1
	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**

* BQ.1은 BQ.1.1을 제외한 BQ.1의 모든 세부계통 포함, BA.2.75는 BN.1을 제외한 BA.2.75의 모든 세부계통 포함, 기타는 BA.5, BA.2.75 및 XBB.1.5 세부계통을 제외한 모든 세부계통 포함

○ 최근 중국발 입국자 검역강화에 따라, '23년 1월 14~17일 단기체류 확진자 79명 중 분석가능한 총 6명의 검체에 대해 변이 분석을 실시한 결과, BA.5 세부계통이 83.3%(BA.5 33.3%, BF.7 50.0%)로 확인되었다.

* '23.1.2-1.17. 분석건수 누계 76명

구 분	계	BA.5 세부계통			BA.2*	BA.2.75	BN.1
		BA.5*	BF.7	소계			
1월 14~17일	100%	33.3%	50.0%	**83.3%**	-	16.7%	-
누계(1월 2~17일)	100%	55.2%	38.2%	**93.4%**	4.0%	1.3%	1.3%

* BF.7을 제외한 BA.5의 모든 세부계통 포함, BA.2는 BA.2.75 및 BN.1을 제외한 BA.2의 모든 세부계통 포함

- 또한 이를 포함, '22년 11월부터 현재까지 국가호흡기바이러스통합감시(K-RISS)를 통해 검역 및 지역사회에서 확인된 중국발 확진자 총 446명*에 대한 분석 결과, BA.5 세부계통이 96.3%(BA.5 65.9%, BF.7 30.0% 등)로 대부분임을 확인하였다.

* 단기체류 확진자 76명 포함

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

	지표명	12월 4주 (12.25.~12.31.)	1월 1주 (1.1.~1.7.)	1월 2주 (1.8.~1.14.)	1월 3주 (1.15.~1.21.)
대응역량	① 중환자실 병상가동률(%)	37.5	39.0	33.7	28.6
	수도권	34.3	39.1	34.5	28.1
	비수도권	44.7	38.8	32.2	29.7
	①-1 일평균 재원 위중증 환자 수(명)	580	597	524	479
	② 중환자실 의료역량 대비 60세 이상 발생 비율(%)	28.0	26.8	20.7	15.3
	수도권	18.8	17.6	13.3	9.7
	비수도권	49.7	48.5	33.2	28.4
	③ 준-중환자 병상가동률(%)	42.7	41.0	37.2	32.3
	수도권	42.4	44.7	38.6	33.5
	비수도권	43.5	33.9	34.4	30.1
	④ 감염병전담병원 병상가동률(%)	23.1	25.5	21.0	16.7
	수도권	18.1	23.3	20.9	14.9
	비수도권	28.9	27.3	21.0	18.0
	⑤ 주간 평균 재택치료자 수(명, 현원 기준)	387,707	365,323	297,132	207,370
발생	⑥ 주간 사망자 수(명)	412	400	356	273
	⑥-1 주간 치명률(%), 전체	0.07	0.08	-	-
	60대	0.06	0.06	-	-
	70대	0.23	0.21	-	-
	80대 이상	1.08	1.05	-	-
	추정 주간 치명률	0.09	0.09	0.08	0.08
	⑦ 주간 신규 위중증 환자 수(명)	463	530	439	338
	⑦-1 주간 중증화율(%), 전체	0.16	0.16	-	-
	60대	0.20	0.20	-	-
	70대	0.53	0.53	-	-
	80대 이상	1.85	1.77	-	-
	⑧ 주간 입원환자 수(명)	1,360	1,169	1,033	842
	⑨ 주간 일평균 확진자 수(명, 전체(검역 포함))	65,529	59,230	42,931	29,805
	수도권	34,392	30,649	21,846	15,163
	비수도권	31,097	28,545	21,063	14,626
	⑨-1 주간 일평균 해외유입 확진자 수(명)	66	149	116	83
	⑨-2 주간 일평균 발생률(인구10만 명당, 전체(검역 포함))	127.4	115.1	83.5	57.9
	수도권	132.4	117.9	84.1	58.4
	비수도권	122.2	112.1	82.7	57.5
	⑨-3 주간 신규 확진자 수(명, 전체(검역 포함))	458,706	414,612	300,515	208,638
	수도권	240,746	214,541	152,925	106,138
	비수도권	217,680	199,812	147,439	102,385
	⑩ 주간 60세 이상 확진자 수(명, 전체(검역 포함))	108,015	103,403	80,030	58,861
	수도권	51,063	47,762	35,956	26,345
	비수도권	56,937	55,635	44,070	32,506
	⑩-1 주간 60세 이상 확진자 비율(%, 전체)	23.5	24.9	26.6	28.2
	⑪ 18세 이하 확진자 비율(%, 전체)	16.5	13.9	12.6	11.8
	⑪-1 주간 18세 이하 확진자 수(명, 전체)	75,709	57,618	37,723	24,620
	⑫ 감염재생산지수(Rt)	1.00	0.95	0.85	0.77
예방접종	⑬ 60세 이상 동절기 접종률(%, 대상자 대비)	30.7	31.4	33.7	34.5
	⑬-1 동절기 접종률(%, 12세 이상 대상자 대비)	12.1	12.9	14.2	14.7
	⑭ 60세 이상 예방접종 효과(2차이상 접종 대비 2가백신 추가접종) * 11월 4주차 기준	중증화 예방효과 64~84%		사망 예방효과 72~100%	

※ **(지표② 기준) 중환자실 감당가능 60세 이상 확진자 수(12월 4주~): 전국 55,133명, (수도권) 38,759명, (비수도권) 16,374명**

* 기준 : (중환자실 최대 확보 병상 수) **전국 2,825개, 수도권 1,986개, 비수도권 839개,** (4주 평균 60세 이상 중증화율) **0.61%,** (4주 평균 병상가동치) **1.2,** (재원일수) **7일**

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

※ **(지표⑬ 기준) 1월 20일 기준 산출**

3. 코로나19 병상 및 재택치료 등 현황

【병상】

□ 1월 24일(화) 17시 기준, **전체 병상 보유량**은 5,846병상이다.

○ **병상 가동률**은 위중증병상 29.4%, 준-중증병상 24.6%, 중등증병상 11.7%이다.

< 1.24.(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 (총캡)	사용 (증캡)	가용 (증캡)	보유 (총캡)	사용 (증캡)	가용 (증캡)	보유 (총캡)	사용 (증캡)	가용 (증캡)
전국	**1,565**	**460**	**1,105**	**2,716**	**669**	**2,047**	**1,565**	**183**	**1,382**
	(+0)	**(-7)**	**(+7)**	**(+0)**	**(-32)**	**(+32)**	**(+0)**	**(-3)**	**(+3)**
수도권	**1,046**	**290**	**756**	**1,792**	**451**	**1,341**	**659**	**67**	**592**
	(+0)	**(-9)**	**(+9)**	**(+0)**	**(-15)**	**(+15)**	**(+0)**	**(-10)**	**(+10)**
서울	230	88	142	452	146	306	221	17	204
경기	557	139	418	834	214	620	235	21	214
인천	259	63	196	506	91	415	203	29	174
비수도권	**519**	**170**	**349**	**924**	**218**	**706**	**906**	**116**	**790**
	(+0)	**(+2)**	**(-2)**	**(+0)**	**(-17)**	**(+17)**	**(+0)**	**(+7)**	**(-7)**
강원	44	24	20	38	5	33	37	6	31
충청권	115	33	82	213	56	157	411	23	388
호남권	144	33	111	197	52	145	203	36	167
경북권	93	25	68	213	43	170	122	13	109
경남권	104	54	50	243	58	185	106	24	82
제주	19	1	18	20	4	16	27	14	13

※ 증감은 전일 대비 변동량

【재택치료 현황】

□ 신규 확진자 중 **재택치료로 배정된 환자**는 17,272명으로, 수도권 8,091명, 비수도권 9,181명이다. 현재 115,812명이 재택치료 중이다.(1.25. 0시 기준)

【일반의료체계 기관 현황】

□ **호흡기환자진료센터는 전국에 14,311개소**, 이 중 호흡기환자 대상 진료와 검사, 처방, 치료를 모두 수행하는 **"원스톱 진료기관"*은 10,594개소**가 있다.(1.24. 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 177개소 운영**되고 있다.(1.25. 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**(3주차, 1.15.~1.21.)**을 발표**하였다.

○ **1. 15.부터 1. 21.까지 7일간 중국을 출발해 우리나라로 입국한 사람**은 **총 12,442명**이며, 이 중 **12,306명**이 **검사**를 받았으며, **양성자**는 **361명** (양성률 2.9%)으로 확인되었다.

- **공항에서 검사**를 받은 **단기체류 외국인**은 2,155명이며, 110명이 **확진** (양성률 5.1%) 판정을 받았고,

- **거주지 관할 보건소에서 검사**를 받은 **장기체류 외국인 2,156명** 중 59명 (양성률 2.8%)이, **내국인 8,050명 중 192명**(2.4%)이 **확진**되어 **격리 조치** 되었다.

○ **지난주 통계 자료**(1.8.~1.14.)와 **비교 시, 전체 입국자 양성률은 6.0%에서 금주 2.9%로 전주 대비 3.1%p 감소**하였으며,

- **단기체류외국인은 5.2%p, 장기체류외국인은 3.2%p, 내국인은 2%p가 감소하였다.**

<1. 15.~1. 21. 중국출발 입국자 관리 현황 (1. 23. 0시 기준, 단위: 명, %, % p)>

구분	중국출발 입국자	단기체류외국인	장기체류외국인	내국인
입국자 수	**12,442**	2,155	2,156	8,131
검사자 수	**12,306**	2,155	2,101	8,050
확진자 수	**361**	110	59	192
양성률 (전주대비증감)	**2.9(△3.1)**	5.1(△5.2)	2.8(△3.2)	2.4(△2)

* 1. 15.~1. 18.까지 검사완료, 1. 19.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. 15. 0시 기준)
4. 코로나19 예방접종 효과
5. 코로나19 확진자 연령대별 분포 (1. 15. 0시 기준)
6. 감염취약시설 발생 현황(1. 14. 기준)
7. 코로나19 변이바이러스 현황 (1.21 기준)
8. 주간 일별 중국발 입국자 검사 현황(1. 15.~1. 21.)
9. 「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

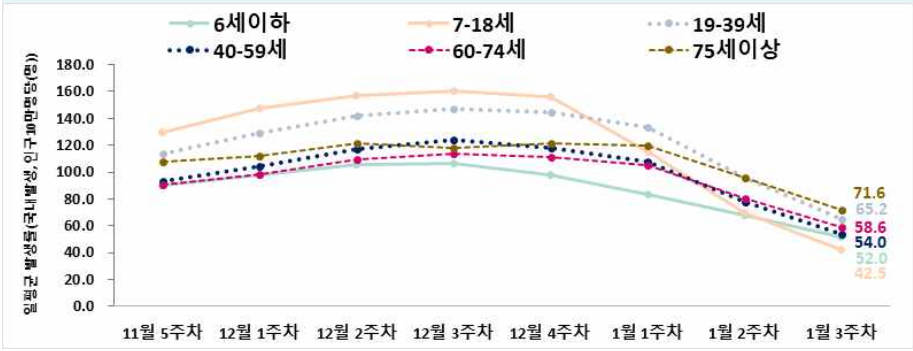
OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락
1339 질병관리청 콜센터

붙임 1 코로나19 국내 발생 동향

1 국내 발생 추이

* 인구 10만 명당 발생률

< 최근 8주간('22.11.27.~1.21.) 연령군별 주간 일평균 발생률(인구10만명당) 추이>



< 전국(국내발생) / 권역별 주간 일평균 환자 추이 (1.21. 기준, 단위: 명) >

구분	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.)
전국	67,235.9	65,463.6	59,081.7	42,814.6	29,722.3
수도권	35,103.9	34,383.7	30,573.3	21,784.1	15,117.9
서울	12,430.0	12,174.7	10,841.9	7,721.9	5,526.1
경기	18,636.7	18,141.7	16,072.0	11,438.7	7,821.7
인천	4,037.1	4,067.3	3,659.4	2,623.6	1,770.0
비수도권	32,132.0	31,079.9	28,508.4	21,030.5	14,604.4
충청권	7,296.4	7,023.7	6,406.0	4,677.0	3,246.6
호남권	6,445.6	5,752.4	5,377.3	4,055.3	2,804.1
경북권	5,620.9	5,408.6	4,938.3	3,713.9	2,750.6
경남권	10,406.9	10,599.9	9,603.4	6,906.0	4,646.9
강원권	1,731.6	1,646.1	1,486.3	1,164.3	784.9
제주권	630.7	649.1	697.1	514.0	371.4

< 주간 권역별 확진자 현황 >

(주간: 1.15.~1.21. 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)
1.21.(0시 기준)	27,569	13,828	3,035	2,564	2,665	4,410	682	385
주간 일 평균	29,722.3	15,117.9	3,246.6	2,804.1	2,750.6	4,646.9	784.9	371.4
주간 총 확진자 수	208,056	105,825	22,726	19,629	19,254	32,528	5,494	2,600
주간 발생률	57.8	58.2	58.5	55.9	55.4	60.3	51.1	54.8

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락
1339 질병관리청 콜센터

2 주요 발생 현황

< 재원중·위중증·사망자 등 환자 발생 현황 >

(1.15.~1.21., 단위: 명)

구분	1.15.	1.16.	1.17.	1.18.	1.19.	1.20.	1.21.	1.22.	1.23.	1.24.	1.25.
재원중 위중증	499	510	503	490	465	453	436	460	450	468	482
사망자	37	35	30	43	47	30	51	24	26	10	25
입원	130	63	118	151	125	138	117	80	75	60	83
확진자	32,560	14,130	40,184	36,896	29,806	27,408	27,654	16,624	9,227	12,262	19,538

< 연령별 확진자 현황 >

(주간: 1.15.~1.21., 단위: 명)

구분		1.15.	1.16.	1.17.	1.18.	1.19.	1.20.	1.21.
국내 확진자 수		32,454	14,067	40,091	36,817	29,744	27,314	27,569
60세 이상	확진자 수	9,491	3,419	10,321	10,648	8,201	8,038	8,686
	%	29.2	24.3	25.7	28.9	27.6	29.4	31.5
18세 이하	확진자 수	3,874	2,000	4,460	4,109	3,633	3,251	3,189
	%	11.9	14.2	11.1	11.2	12.2	11.9	11.6

< 해외유입 확진자 현황('20.1.3. 이후 누계) >

(주간: 1.15.~1.21., 단위: 명)

구분	합계	(추정)유입국가							확인 단계		국적	
		중국	아시아 (중국 외)	유럽	아메리카	아프리카	오세아니아	미확인	검역단계	지역사회	내국인	외국인
주간 신규	582	348	156	39	34	4	1	0	115	467	333	249
누계	75,924	2,712	41,381	13,096	15,116	1,897	1,722	0	17,237	58,687	48,934	26,990
		(3.6%)	(54.5%)	(17.2%)	(19.9%)	(2.5%)	(2.3%)	(0%)	(22.7%)	(77.3%)	(64.5%)	(35.5%)

< 해외유입 확진자 추이 >

(주간: 1.15.~1.25, 단위: 명)

구분	1.15.	1.16.	1.17.	1.18.	1.19.	1.20.	1.21.	1.22.	1.23.	1.24.	1.25.
해외유입 확진자	106	63	93	79	62	94	85	70	60	31	29

< 주간 검사 건수 >

(주간: 1. 15.~1. 21. 단위 : 명)

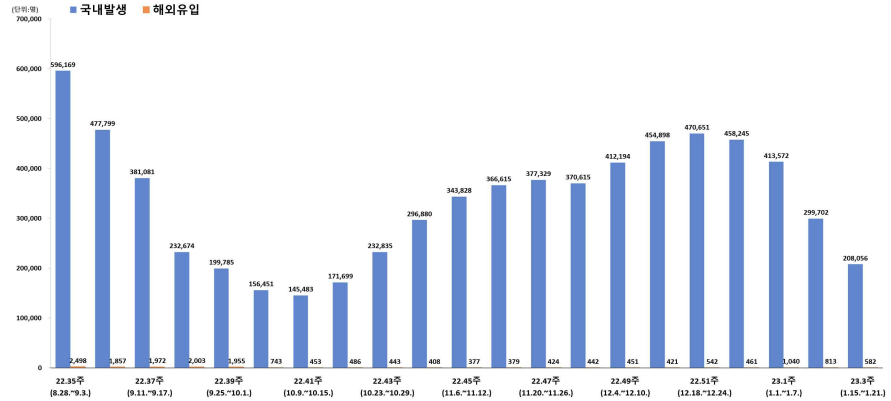
구 분	1.15	1.16.	1.17.	1.18.	1.19.	1.20.	1.21.	주간누계	총 누계
총 검사 건수[1)]	39,403	181,618	146,186	108,557	104,541	69,748	30,212	680,265	205,963,579

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

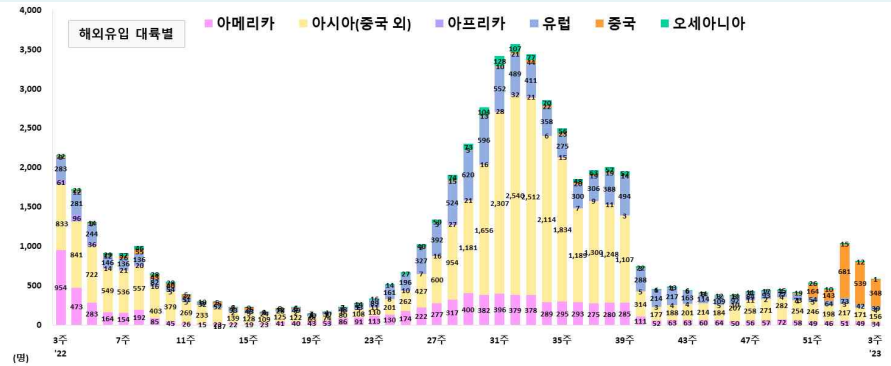
OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락
1339 질병관리청 콜센터

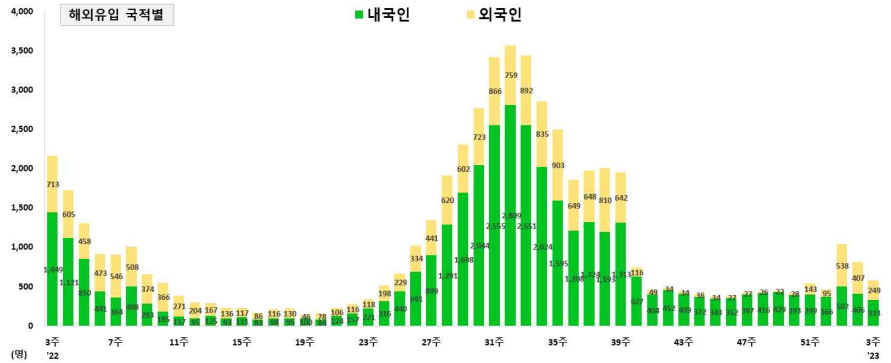
건강한 국민, 안전한 사회

< 국내발생/해외유입 구분에 따른 주별 신규 확진자 현황 >



< 해외유입 대륙별 확진자 현황 >





OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락
1339 질병관리청 콜센터

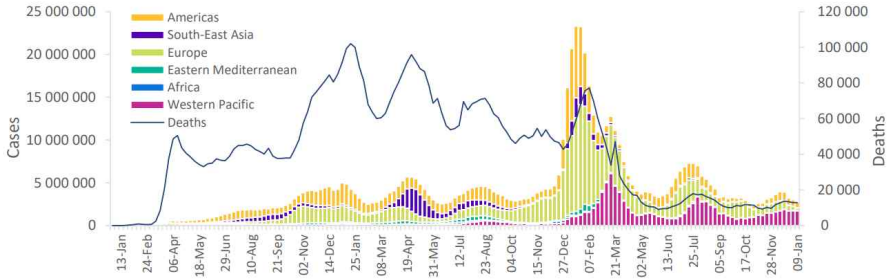
붙임 2 코로나19 국외 발생 동향

1 전 세계 발생 동향

* 출처 : WHO COVID-19 Weekly Epidemiological Update('23.1.19.)

○ **(발생현황)** 662,397,498명(사망 6,704,460명) 발생 보고(1.15. 기준)

- 지난 1주간(1.9.~1.15.) 신규 확진자 2,754,445명(-9%), 사망 12,923명(+1%미만) 발생
- 지난 4주간 신규 확진자 12,924,951명(-7%), 사망 52,987명(+20%) 발생



<WHO 지역별 확진자·사망자 발생 현황(1.15. 기준)>

○ 최근 1주간(1.9.~1.15.) 신규 확진 2,754,445명, 사망 12,923명 발생, **확진자**(전주 대비 -9%)는 **전주 대비 감소, 사망**(1% 미만 증가)은 **전주와 유사**

- **(확진) 아메리카**(683,564명,-12%), **유럽**(311,592명,-35%), **동남아**(4,852명,-17%), **아프리카**(3,975명, -40%)**순으로 발생 감소, 그 외 지역* 증가**

  * 서태평양(1,746,093명, +1%미만), 중동(4,369명, +6%) 지역에서 발생 증가

- **(사망) 아메리카**(4,978명,+10%), **서태평양**(4,938명,+43%), **중동**(50명,+9%), **아프리카**(10명,+1%미만) 지역에서 발생 증가, **그 외 지역* 감소**

  * 유럽(2,826명,-40%), 동남아(121명,-13%) 순으로 발생

○ 주간 신규확진자는 **일본**(1,025,321명,-4%), **미국**(415,864명,-10%), **대한민국**(286,291명,-29%), **호주**(191,750명), **중국**(190,451명,-26%) 순으로 높은 주간 발생 보고

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

1339 질병관리청 콜센터

2 주요국 발생 비교

<주요국 발생 비교 현황('23.1.15. 기준, WHO, our world in data)>

구분	누적 발생(명)		인구100만 명당 누적발생(명)		인구100만 명당 최근 7일 발생(명) ('23.1.9.~'23.1.15.)		예방접종률(%) ('23.1.15.)*		
	발생	사망	발생	사망(치명률)	발생	사망	1차	2차	추가***
미국	100,304,472	1,088,854	301,305	3,271(1.1%)	1,249	11.8	80.9	69.1	44.0
프랑스	38,348,981	159,718	586,376	2,442(0.4%)	691	8.4	80.6	78.4	69.5
독일	37,610,002	163,952	448,272	1,954(0.4%)	1,056	1.5	77.8	76.2	77.4
일본	31,308,352	62,264	248,282	494(0.2%)	8,131	22.6	84.4	83.3	135.1
이탈리아	25,363,742	185,993	419,930	3,079(0.7%)	1,036	7.6	86.2	81.3	78.3
영국	24,243,393	202,157	355,475	2,964(0.8%)	167**	3.0**	86.2	81.3	78.1
이스라엘	4,775,948	12,124	542,721	1,378(0.3%)	605	1.7	91.6	90.8	78.8
싱가포르	2,211,546	1,717	374,838	291(0.1%)	657	0.8	71.1	65.2	60.8
한국	29,520,600	32,590	571,675	631(0.1%)	5,450	7.0	86.6	85.8	79.8

* 예방접종률 Our world in data 기준 (인구 100명당 접종률)

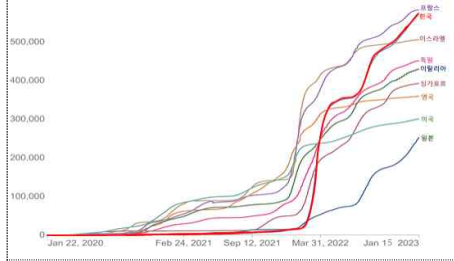
* 예방접종률 기준일 : (미국) 1, 2차 1.10, 3차 11.22, (영국) 9.4, (싱가포르) 1, 2차 1.10, 3차 10.25, (한국) 1, 2차 1.15, 3차 12.12

** 1.15일 기준, 확진·사망 통계 미보고(1.14.~1.15.)

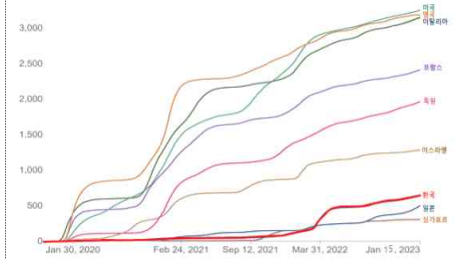
*** 추가접종률은 3차, 4차 접종률 합계

**** 엄격성지수는 '22.12월 이후 업데이트 중단으로 제외

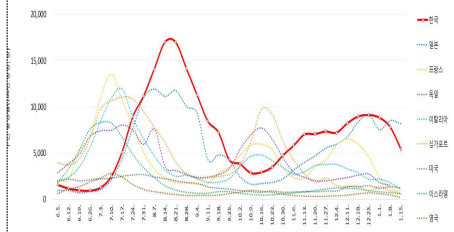
< 주요국 인구 100만 명당 누적 확진자 추이 ('20.1.22.~'23.1.15., our world in data) >



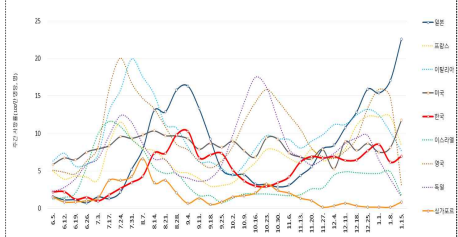
< 주요국 인구 100만 명당 누적 사망자 추이 ('20.1.22.~'23.1.15., our world in data) >



<주요국 인구 100만 명당 주간 확진자 수 추이 ('22.6.5.~'23.1.15., WHO)>



<주요국 인구 100만 명당 주간 사망자 수 추이 ('22.6.5.~'23.1.15., WHO)>



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

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

1339 질병관리청 콜센터

붙임 3 재감염 추정사례 발생 현황(1.15. 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 4주(11.20.-11.26.)	377,288	50,136	13.29
11월 5주(11.27.-12.3.)	369,192	54,231	14.69
12월 1주(12.4.-12.10.)	418,679	66,464	15.87
12월 2주(12.11.-12.17.)	457,917	78,347	17.11
12월 3주(12.18.-12.24.)	468,518	83,871	17.90
12월 4주(12.25.-12.31.)	455,485	86,645	19.02
1월 1주(1.1.-1.7.)	401,356	79,941	19.92
1월 2주(1.8.-1.14.)	284,518	61,118	21.48

□ 최근 4주 2회감염 추정사례 일반현황

구분	12월 3주 (12.18-12.24.)			12월 4주 (12.25-12.31.)			1월 1주 (1.1.-1.7.)			1월 2주 (1.8.-1.14.)		
	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	468,518	83,871	17.90	455,485	86,645	19.02	401,356	79,941	19.92	284,518	61,118	21.48
성별												
남	210,417	34,069	16.19	201,035	34,164	16.99	178,479	31,365	17.57	127,032	23,952	18.86
여	258,101	49,802	19.30	254,450	52,481	20.63	222,877	48,576	21.79	157,486	37,166	23.60
연령대												
0-4	10,084	971	9.63	9,338	966	10.34	8,485	880	10.37	6,554	797	12.16
5-11	22,730	8,200	36.08	19,945	7,341	36.81	14,495	5,315	36.67	9,964	3,698	37.11
12-17	34,700	10,496	30.25	34,046	10,728	31.51	23,226	7,316	31.50	12,696	4,188	32.99
18-29	68,753	13,085	19.03	70,489	14,797	20.99	63,935	14,583	22.81	44,451	11,246	25.30
30-39	73,536	13,495	18.35	69,373	13,604	19.61	62,037	13,634	21.98	44,165	10,413	23.58
40-49	73,525	12,911	17.56	69,683	13,070	18.76	61,476	12,496	20.33	43,012	9,454	21.98
50-59	71,700	8,349	11.64	68,783	8,707	12.66	61,903	8,672	14.01	44,039	7,120	16.17
60-74	78,376	10,238	13.06	77,261	11,046	14.30	70,899	11,032	15.56	52,464	9,112	17.37
75세 이상	35,114	6,126	17.45	36,567	6,386	17.46	34,900	6,013	17.23	27,173	5,090	18.73
건강상태												
면역저하자	12,559	1,598	12.72	12,255	1,664	13.58	11,246	1,720	15.29	8,243	1,344	16.30
요양병원·시설	13,569	6,464	47.64	13,194	6,550	49.64	11,085	5,619	50.69	9,022	4,845	53.70
기타	442,390	75,809	17.14	430,036	78,431	18.24	379,025	72,602	19.15	267,253	54,929	20.55
감염 당시 예방접종력												
미접종+1차접종완료	72,464	21,440	29.59	68,031	20,444	30.05	55,157	16,119	29.22	38,230	11,126	29.10
- 미접종	68,586	20,484	29.87	64,131	19,426	30.29	51,792	15,184	29.32	35,843	10,456	29.17
- 1차접종완료	3,878	956	24.65	3,900	1,018	26.10	3,365	935	27.79	2,387	670	28.07
2차접종완료	94,087	17,369	18.46	93,085	18,698	20.09	78,934	17,035	21.58	53,853	12,730	23.64
3차접종완료	230,755	35,048	15.19	221,366	36,461	16.47	197,339	35,903	18.19	138,614	27,667	19.96
4차접종완료	46,594	6,758	14.50	43,336	6,511	15.02	38,246	5,700	14.90	27,121	4,717	17.39
2가백신접종완료	24,618	3,256	13.23	29,667	4,531	15.27	31,680	5,184	16.36	26,700	4,878	18.27

□ 2022년 7월 이후 코로나19 감염 횟수별 치명률

◇ **오미크론 BA.5 변이가 우세화된 2022년 7월 24일 이후 확진자 10,506,977명 대상**으로 시기별로 감염 횟수별 치명률 분석한 결과 **2회 감염시 연령표준화 사망위험도**는 1회 감염시 위험도에 비해 **1.58배 높게 나타남**

☞ **(시사점) 오미크론 우세화 시기에 재감염 구성비가 증가 추세이고, 재감염시 사망위험도 또한 높음. 한편, 예방접종은 재감염 및 중증진행을 낮추기 때문에 과거감염력이 있더라도 권장접종 시기에 맞춰 예방접종 필요**

※ 월 단위로 분석 모니터링 예정

구분		BA.5 유행 시기 (7.24.~'23.1.14.)						
		1회			2회			사망 위험도 (2회/1회)
		감염	사망	치명률	감염	사망	치명률	
계		9,352,770	6,188	0.07	1,154,207	850	0.07	1.11
연령표준화		9,352,770	5,992	0.06	1,154,207	1,165	0.10	1.58
연령대								
	0-17	1,267,397	13	<0.01	351,050	2	<0.01	0.56
	18-29	1,438,890	9	<0.01	179,973	2	<0.01	1.78
	30-39	1,372,033	25	<0.01	159,653	4	<0.01	1.38
	40-49	1,409,325	65	0.01	153,280	15	0.01	2.12
	50-59	1,444,029	214	0.01	98,466	32	0.03	2.19
	≥60	2,421,096	5,862	0.24	211,785	795	0.38	1.55

* 3회 감염자의 경우 사례수가 적어서 비교 분석에서 제외

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

1339 질병관리청 콜센터

붙임 4 코로나19 예방접종 효과

□ 확진자에서 예방접종력에 따른 중증진행 예방효과

◇ **[분석대상]** 최근 4주간 ('22.11.20.~'22.12.17.)* 확진자 1,379,401명**

* 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

◇ **중중화율** : 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	183,423	1,807[1)]	0.99%	167,900	223[1)]	0.13%	45,426	25[1)]	0.05%	94.9%	86.9%
60-74세	8,181	128	1.56%	77,118	106	0.14%	21,501	20	0.09%	94.2%	91.0%
75세이상	6,259	458	7.32%	54,462	534	0.98%	17,840	70	0.39%	94.7%	86.6%

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

※ 위중증, 사망은 관찰기간 28일 이내 (2022년 12월3주~2023년 1월2주 기간을 제외) 분석 결과

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

1339 질병관리청 콜센터

붙임 5 코로나19 확진자 연령대별 분포 ('23.1.15. 0시 기준)

◈ 분석대상: 2022.12.18.~2023.1.14. 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('22.12.18.~'23.1.14.) 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	1,220,789	78,998	262,780	652,007	132,073	94,931	1,332	415	135	353	276	153	832	298	91	199	154	90
	(100%)	(6.5%)	(21.5%)	(53.4%)	(10.8%)	(7.8%)	(100%)	(31.2%)	(10.1%)	(26.5%)	(20.7%)	(11.5%)	(100%)	(35.8%)	(10.9%)	(23.9%)	(18.5%)	(10.8%)
12월 3주 (12.18-12.24.)	358,914	23,144	79,180	195,250	39,962	21,378	437	121	59	116	97	44	282	81	37	63	72	29
	(100%)	(6.5%)	(22.1%)	(54.4%)	(11.1%)	(6.0%)	(100.0%)	(27.7%)	(13.5%)	(26.5%)	(22.2%)	(10.1%)	(100.0%)	(28.7%)	(13.1%)	(22.3%)	(25.5%)	(10.3%)
12월 4주 (12.25-12.31.)	346,151	22,640	76,804	184,637	36,923	25,147	427	138	36	116	88	49	284	111	24	76	37	36
	(100%)	(6.5%)	(22.2%)	(53.3%)	(10.7%)	(7.3%)	(100.0%)	(32.3%)	(8.4%)	(27.2%)	(20.6%)	(11.5%)	(100.0%)	(39.1%)	(8.5%)	(26.8%)	(13.0%)	(12.7%)
1월 1주 (1.1-1.7.)	304,283	19,783	64,075	161,239	32,666	26,520	345	118	32	89	63	43	219	88	27	47	37	20
	(100%)	(6.5%)	(21.1%)	(53.0%)	(10.7%)	(8.7%)	(100.0%)	(34.2%)	(9.3%)	(25.8%)	(18.3%)	(12.5%)	(100.0%)	(40.2%)	(12.3%)	(21.5%)	(16.9%)	(9.1%)
1월 2주 (1.8-1.14.)	211,441	13,431	42,721	110,881	22,522	21,886	123	38	8	32	28	17	47	18	3	13	8	5
	(100%)	(6.4%)	(20.2%)	(52.4%)	(10.7%)	(10.4%)	(100.0%)	(30.9%)	(6.5%)	(26.0%)	(22.8%)	(13.8%)	(100.0%)	(38.3%)	(6.4%)	(27.7%)	(17.0%)	(10.6%)

* 국외 예방접종 후 확진, 재감염·재검출 및 주민등록번호가 불분명한 확진자의 예방접종력 제외
** 위중증, 사망 통계는 관찰기간(28일 이내, ▭('22년 12월 3주~'23년 1월 2주) 내에 포함되어 추후 변동 가능
*** 상기통계자료는 확진일을 기준으로 산출하였으며, 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

1339 질병관리청 콜센터

□ 연령대별 예방접종력 분포

< 최근 4주('22.12.18.~'23.1.14.) 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	1,220,789	78,998	262,780	652,007	132,073	94,931	1,332	415	135	353	276	153	832	298	91	199	154	90
	(100%)	(6.5%)	(21.5%)	(53.4%)	(10.8%)	(7.8%)	(100%)	(31.2%)	(10.1%)	(26.5%)	(20.7%)	(11.5%)	(100%)	(35.8%)	(10.9%)	(23.9%)	(18.5%)	(10.8%)
12-17세	63,666	17,056	38,015	8,561	0	34	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	(100%)	(26.8%)	(59.7%)	(13.5%)	(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	194,861	10,594	65,052	115,913	566	2,736	15	7	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0
	(100%)	(5.4%)	(33.4%)	(59.5%)	(0.3%)	(1.4%)	(100%)	(46.7%)	(26.7%)	(26.7%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)	(0.0%)
30-39세	199,273	17,144	63,255	114,737	781	3,356	20	13	4	2	1	0	2	0	1	0	1	0
	(100%)	(8.6%)	(31.7%)	(57.6%)	(0.4%)	(1.7%)	(100%)	(65.0%)	(20.0%)	(10.0%)	(5.0%)	(0.0%)	(100%)	(0.0%)	(50.0%)	(0.0%)	(50.0%)	(0.0%)
40-49세	200,171	11,436	48,145	134,013	1,574	5,003	37	12	11	12	1	1	10	2	2	5	1	0
	(100%)	(5.7%)	(24.1%)	(67.0%)	(0.8%)	(2.5%)	(100%)	(32.4%)	(29.7%)	(32.4%)	(2.7%)	(2.7%)	(100%)	(20.0%)	(20.0%)	(50.0%)	(10.0%)	(0.0%)
50-59세	213,854	7,271	29,243	138,233	30,411	8,696	73	19	13	27	10	4	33	7	4	18	3	1
	(100%)	(3.4%)	(13.7%)	(64.6%)	(14.2%)	(4.1%)	(100%)	(26.0%)	(17.8%)	(37.0%)	(13.7%)	(5.5%)	(100%)	(21.2%)	(12.1%)	(54.6%)	(9.1%)	(3.0%)
60-69세	180,391	6,647	12,328	91,919	42,885	26,612	224	55	27	76	44	22	68	22	14	21	10	1
	(100%)	(3.7%)	(6.8%)	(51.0%)	(23.8%)	(14.8%)	(100%)	(24.6%)	(12.1%)	(33.9%)	(19.6%)	(9.8%)	(100%)	(32.4%)	(20.6%)	(30.9%)	(14.7%)	(1.5%)
70-79세	102,481	3,848	3,921	33,231	33,107	28,374	326	88	24	90	79	45	177	57	17	46	39	18
	(100%)	(3.8%)	(3.8%)	(32.4%)	(32.3%)	(27.7%)	(100%)	(27.0%)	(7.4%)	(27.6%)	(24.2%)	(13.8%)	(100%)	(32.2%)	(9.6%)	(26.0%)	(22.0%)	(10.2%)
80세이상	66,092	5,002	2,821	15,400	22,749	20,120	636	221	51	142	141	81	542	210	53	109	100	70
	(100%)	(7.6%)	(4.3%)	(23.3%)	(34.4%)	(30.4%)	(100%)	(34.8%)	(8.0%)	(22.3%)	(22.2%)	(12.7%)	(100%)	(38.8%)	(9.8%)	(20.1%)	(18.5%)	(12.9%)

* 국외 예방접종 후 확진, 재감염·재검출 및 주민등록번호가 불분명한 확진자의 예방접종력 제외
** 위중증, 사망 통계는 관찰기간(28일 이내, ▭('22년 12월 3주~'23년 1월 2주) 내에 포함되어 추후 변동 가능
*** 상기통계자료는 확진일을 기준으로 산출하였으며, 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

1339 질병관리청 콜센터

붙임 6 감염취약시설 발생 현황(1. 14. 기준)

□ 감염취약시설 구성원 및 유형별 발생 현황

(단위: 명, %)

구분		12월 3주차 (12.18.~12.24.)		12월 4주차 (12.25.~12.31.)		1월 1주차 (1.1.~1.7.)		1월 2주차 (1.8.~1.14.)	
		명	%	명	%	명	%	명	%
전체 확진자 조사서 등록환자		464,089	-	451,030	-	397,342	-	281,437	-
감염취약시설 구성원수		17,558	(3.8)	16,607	(3.7)	14,323	(3.6)	11,602	(4.1)
		17,558	(100)	16,607	(100)	14,323	(100)	11,602	(100)
감염취약시설유형	요양시설 (공동생활가정 포함)	6,378	(36.3)	6,133	(36.9)	5,033	(35.1)	4,007	(34.5)
	요양병원	6,675	(38.0)	6,384	(38.4)	5,404	(37.7)	4,504	(38.8)
	주야간보호센터 (단기 보호 포함)	2,310	(13.2)	2,115	(12.7)	1,905	(13.3)	1,532	(13.2)
	정신의료기관	1,064	(6.1)	996	(6.0)	1,213	(8.5)	909	(7.8)
	장애인복지시설	955	(5.4)	793	(4.8)	654	(4.6)	490	(4.2)
	정신요양시설	104	(0.6)	88	(0.5)	72	(0.5)	111	(1.0)
	정신재활시설	67	(0.4)	87	(0.5)	39	(0.3)	44	(0.4)

1」(분석기간 및 자료원) 전체 분석기간 : '22.2.6.~'23.1.14., 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('23.1.14. 기준)
  * 분석 기간 중 확진자조사서 미등록자는 분석에서 제외되어 주간 확진자 수와 상이할 수 있음

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

1339 질병관리청 콜센터

붙임 7 코로나19 변이바이러스 현황 (1.21 기준)

【 최근 1주('23.1.15~'23.1.21.) 오미크론 세부계통 확인 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	22.0	3.1	9.3	4.5	38.9	10.1	46.3	0.5	4.2
국내감염	20.2	2.1	9.6	4.2	36.1	10.7	48.9	0.1	4.2
해외유입	40.1	12.2	6.8	7.5	66.6	3.4	19.7	4.1	6.2

* BQ.1은 BQ.1.1을 제외한 BQ.1의 모든 세부계통 포함, BA.2.75는 BN.1를 제외한 BA.2.75의 모든 세부계통 포함, 기타는 BA.5, BA.2.75 및 XBB.1.5 세부계통을 제외한 모든 세부계통 포함

【 최근 4주간 국내감염 오미크론 세부계통 검출률 현황(1.21. 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)	12월4주	37.4	3.4	7.1	4.4	52.3	6.8	36	0.2	4.7
	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**
수도권	12월4주	33.6	4.9	9.0	4.1	51.6	7.8	36.5	0.1	4.0
	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**
충청권	12월4주	43.9	3.0	3.8	4.5	55.2	5.3	35.6	0.0	3.9
	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**
호남권	12월4주	50.0	0.0	12	1.4	63.4	5.4	28.4	0.0	2.8
	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**
경북권	12월4주	42.0	2.5	3.2	5.1	52.8	4.5	36.9	0.0	5.8
	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**
경남권	12월4주	39.5	0.0	4.8	8.1	52.4	7.3	35.5	0.8	4.0
	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**
강원권	12월4주	36.8	1.5	1.5	4.4	44.2	7.3	38.2	0.0	10.3
	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**
제주권	12월4주	30.0	3.3	10.0	0.0	43.3	3.3	36.7	0.0	16.7
	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**

* (분석대상) 국내감염 확진자, (검출률) = (주요변이검출건수) ÷ (변이분석건수) × 100(%), BQ.1은 BQ.1.1을 제외한 BQ.1의 모든 세부계통 포함, BA.2.75는 BN.1을 제외한 BA.2.75의 모든 세부계통 포함, 기타는 BA.5, BA.2.75 및 XBB.1.5 세부계통을 제외한 모든 세부계통 포함

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

1339 질병관리청 콜센터

붙임 8 주간 일별 중국발 입국자 검사 현황(1. 15.~1. 21.)

☐ **(전체 입국자)** 입국자 12,442명, 검사자 12,306명, 양성자 361명(2.9%)

구분	누계	2주차	3주차							
			계	1.15	1.16	1.17	1.18	1.19	1.20	1.21.
입국자(명)	28,426	9,577	12,442	1,165	1,615	1,799	2,291	2,068	1,488	2,016
검사자(명)	28,187	9,522	12,306	1,160	1,609	1,784	2,288	2,045	1,458	1,962
검사율(%)	99.2	99.4	98.9	99.6	99.6	99.2	99.9	98.9	98.0	97.3
양성자(명)	2,101	569	361	66	52	49	72	51	34	37
양성률(%))	7.5	6.0	2.9	5.7	3.2	2.7	3.1	2.5	2.3	1.9

* 지자체에서 검사 및 결과확인 등 에 시일이 소요되어 1.19일 이후 검사결과는 취합中

☐ **(단기체류외국인)** 입국자 2,155명, 양성자 110명(5.1%)

구분	누계	2주차	3주차							
			계	1.15	1.16	1.17	1.18	1.19	1.20	1.21.
입국자(명)	5,782	1,980	2,155	228	424	352	347	273	255	276
검사자(명)	5,782	1,980	2,155	228	424	352	347	273	255	276
검사율(%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
양성자(명)	673	203	110	21	17	16	21	19	9	7
양성률(%))	11.6	10.3	5.1	9.2	4.0	4.5	6.1	7.0	3.5	2.5

☐ **(장기체류외국인)** 입국자 2,156명, 검사자 2,101명, 양성자 59명(2.8%)

구분	누계	2주차	3주차							
			계	1.15	1.16	1.17	1.18	1.19	1.20	1.21.
입국자(명)	6,030	2,143	2,156	148	316	395	354	458	248	237
검사자(명)	5,903	2,108	2,101	144	313	389	352	448	234	221
검사율(%)	97.9	98.4	97.4	97.3	99.1	98.5	99.4	97.8	94.4	93.2
양성자(명)	482	127	59	11	9	14	6	13	3	3
양성률(%))	8.2	6.0	2.8	7.6	2.9	3.6	1.7	2.9	1.3	1.4

☐ **(내국인)** 입국자 8,131명, 검사자 8,050명, 양성자 192명(2.4%)

구분	누계	2주차	3주차							
			계	1.15	1.16	1.17	1.18	1.19	1.20	1.21.
입국자(명)	16,614	5,454	8,131	789	875	1,052	1,590	1,337	985	1,503
검사자(명)	16,502	5,434	8,050	788	872	1,043	1,589	1,324	969	1,465
검사율(%)	99.3	99.6	99.0	99.9	99.7	99.1	99.9	99.0	98.4	97.5
양성자(명)	946	239	192	34	26	19	45	19	22	27
양성률(%))	5.7	4.4	2.4	4.3	3.0	1.8	2.8	1.4	2.3	1.8

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

1339 질병관리청 콜센터

붙임 9 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

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

1339 질병관리청 콜센터