질병관리청	보 도 참 고 자 료			
배 포 일	2021. 12. 14. / (총 7 매)			
중앙방역대책본부 총괄조정팀	팀 장	정 통 령	전 화	044-719-7050
	담 당 자	김 영 미		044-719-9374
중앙방역대책본부 해외출입국관리팀	팀 장	김 주 심		043-719-9200
	담 당 자	박 진 욱		043-719-9210
중앙방역대책본부 역학조사팀	팀 장	박 영 준		043-719-9218
	담 당 자	이 상 은		043-719-7950

오미크론 변이 대응 방역강화 조치 연장 결정

◇ 오미크론 변이 확산 억제를 위해 해외유입상황평가관계부처 회의 및 신종변이 대응 범부처TF를 개최하여 해외유입 관리 한시 조치 연장 결정

□ **중앙방역대책본부**(본부장 정은경 청장)는 12.14. 0시 기준 오미크론 변이 확진자는 **119명**이라고 밝혔다.

○ 남아공, 나이지리아 등 **해외유입이 28명, 국내 감염이 91명**으로, 초기에는 **나이지리아 여행객 귀국**에 따라 인천에서 중점 발생하였으나, **해외 유입국가가 증가**하였고, **다수 권역**에서 **교회 · 어린이집** 등 **접촉을 통한 감염 및 전파가 지속**되고 있다.

□ 이에 정부는 금일 **제73차 해외유입상황평가 관계부처 회의** 및 **제3차 신종 변이 대응 범부처TF** 회의를 개최하여 제1차 신종 변이 대응 범부처TF에서 결정한 **대응조치를 3주**('21.12.17.~'22.1.6.)**연장하기로 결정**하였다.

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

○ 이는 2주간 대응조치를 시행하는 동안 국내외 위험도 분석 등이 있었으나, **치명률 및 중증도 등 명확한 위험도 평가**를 하고, **국내 유입 차단**을 위해 다음과 같이 **대응조치를 연장하여 시행**한다.

① 입국제한 조치

○ **방역강화국가 · 위험국가 · 격리면제 제외국가***로 지정된 **남아공**등 11개국** 發 **단기체류 외국인의 입국제한**과 **내국인 및 장기체류 외국인의 임시생활시설 10일 격리** 및 **4회 PCR 검사**(사전 PCR, 입국후 1일차, 입국후5 일차, 격리해제전)는 **'22년 1월 6일까지 연장한다.**

* **(방역강화국가)** 비자, 항공편 제한 **(위험국가)** 10일간 시설 격리, **(격리면제 제외국가)** 예방접종자 격리

** 나미비아, 남아공, 모잠비크, 레소토, 말라위, 보츠와나, 에스와티니, 짐바브웨, 나이지리아, 가나, 잠비아

○ 아프리카 대륙 내 확진자 발생과 지역내 확산이 추정되어 한시로 운항이 중지되었던 **에디오피아 發 직항편도 '22년 1월 6일까지 국내 입항을 중단**한다. 다만, 교민 수송을 위한 **부정기편**은 관계부처 협의하에 편성할 예정이다.

② 격리 강화

○ 상기 입국제한 11개국 外 **모든 국가發 해외입국자에게 적용된 격리조치 강화**도 **'22년 1월 6일**까지 연장한다.

- 모든 국가에서 입국하는 내국인 · 장기체류외국인은 **예방접종 여부와 관계없이 10일간 자가격리** 및 **PCR 검사 3회**(사전 PCR, 입국후 1일차, 격리해제전)를 받아야 하고, **단기체류 외국인은 임시생활시설 10일**

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터

격리와 **PCR 검사 3회**를 해야한다.

- **격리면제서 발급**(장례식 참석, 공무 등에 한정) **최소화도 '22년 1월 6일**까지 **연장한다.**

- 다만, **싱가폴, 사이판** 등과 기협약된 **트래블 버블**의 경우 국가간의 상호신뢰 등을 고려하여 **격리면제를 유지**하되, **PCR 음성확인서 요건 강화 등 방역조치를 추가·보완**한다.

□ 향후 정부는 국내 오미크론 변이바이러스 **확산 정도 및 위험도**를 **지속 모니터링·평가하고, 신속한 대응 조치**를 취할 예정이다.

< 참고: 해외 주요국 조치 현황 >

- 모든 외국인의 **입국 전면 금지**(일본, 이스라엘(12.22일까지 연장), 모로코(12.31일까지 연장))
- 아프리카 국가 發 승객의 **입국금지 조치를 시행중인 국가 63개국**(12.13. 기준)

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

<붙임> 1. 해외유입 관리 강화 조치 후 현황
2. 오미크론 변이 국내외 위험도 평가

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

붙임 1 해외유입 관리 강화 조치 후 현황

□ 입국 조치 강화 이후 해외 입국 및 격리 관련 현황

○ (입국자 수) 입국제한 및 격리강화 조치가 전면 적용된(12.3일 0시~) 12월 2주 내국인 및 외국인 입국자 수 감소

구분	11월1주 (10.31~11.6)	11월2주 (11.7~11.13)	11월3주 (11.14~11.20)	11월4주 (11.21~11.27)	12월1주 (11.28.~12.4.)	**12월2주** (12.5.~12.11.)
해외입국자	**6,774**	**6,895**	**7,791**	**8,187**	**8,779**	**7,279**
내국인	**3,872**	**4,028**	**4,563**	**4,902**	**5,363**	**4,844**
외국인	**2,903**	**2,867**	**3,228**	**3,285**	**3,416**	**2,435**
소계*	2,357	2,304	2,646	2,192	2,857	2,408
장기체류	1,450	1,319	1,459	1,528	1,657	1,495
단기체류	907	985	1,188	664	1,200	912

* **주간 일평균**, 외국인 소계에서 단기 승무원 제외

○ (국내예방접종완료 입국자) **격리면제 제도 한시 미적용**으로 12월 2주 국내예방접종완료자 2,222명 모두 자가격리 중

11월1주 (10.31~11.6)	11월2주 (11.7~11.13)	11월3주 (11.14~11.20)	11월4주 (11.21~11.27)	12월1주 (11.28.~12.4.)	**12월2주** (12.5.~12.11.)
1,593	1,782	2,242	2,456	2,873	2,222

* **주간 일평균**

○ (격리면제서 발급) **12월 2주** 일평균 격리면제서 발급건수는 **277건**으로 **조치가 강화되기 전**에 비해 **5.3배 감소**

	11월1주 (10.31~11.6)	11월2주 (11.7~11.13)	11월3주 (11.14~11.20)	11월4주 (11.21~11.27)	12월1주 (11.28.~12.4.)	**12월2주** (12.5.~12.11.)
소계	1,725	1,749	1,776	1,925	1,458	277
중요사업	257	309.6	299.6	262.1	251	125
학술공익	38.3	26.6	22.6	52.3	46.7	5
인도적(장례)	1,356	1379	1410	1564	1,067	78
공무	43.4	7.7	11.6	4.4	28	17
기타	29.9	26	32.6	42.2	65.9	52

* **주간 일평균**

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터

○ (해외유입 확진자 현황) 총 입국자 대비 검사양성율 0.5% 이내유지

- 입국자 총 50,954명 중 확진자 200명(0.4%, 내국인 119/외국인 81) 발생

- 관리대상국가* 29개국이 68.5%(137명, 외국인 54명) 차지

* **(방역강화국)** 총 35명(외국인 15) : 필리핀8(6), 우즈베키스탄2(2), 영국6(0), 키르기즈스탄1(1), 남아공 10(1), **모잠비크2(0), 말라위1(0)**, 나이지리아5(5)
* **(추이감시국)** 총 102명(외국인 39) : 미국 42(8), 러시아 9(7), 프랑스 14(1), 인도 7(6), 방글라데시1(0), 베트남 8(5), 인도네시아 2(1), 몽골 5(5), 터키 7(0), 캄보디아 7(6)

구 분		11월1주 (10.31~11.6)	11월2주 (11.7~11.13)	11월3주 (11.14~11.20)	11월4주 (11.21~11.27)	12월1주 (11.28~12.4)	12월2주 (12.5.~12.11.)
입국자		41,020	41,444	46,509	51,887	53,977	**50,954**
확진자	계	141	130	136	149	206	**200**
	내국인	59	64	72	79	131	**119**
	외국인	82	66	64	70	75	**81**
검사양성율(%)		0.3%	0.3%	0.3%	0.3%	0.4%	**0.4%**

○ (해외입국 격리면제자 중 확진자 현황) 총 274명(미접종자 109명, 접종완료자 165명)

* 해외입국자 중 격리면제(예방접종완료) 입국자 25% 전후 유지

구분		계 (7.1.~12.11.)	11월2주 (11.7~11.13)	11월3주 (11.14~11.20)	11월4주 (11.21~11.27)	12월1주 (11.28~12.4.)
격리면제 입국자	계	232,151	12,241	12,434	13,476	10,208
	예방접종완료자	208,173	11,558	11,664	12,663	8,944
	기타	23,978	683	770	813	1,264
격리면제 입국 후 확진자	계	286	8	8	7	18
	양성율(%)	0.12%	0.07%	0.06%	0.05%	0.18%
	예방접종 완료자	175	6	8	6	17
	양성율(%)	0.08%	0.05%	0.05%	0.05%	0.10%
	기타	111	2	0	1	1
	양성율(%)	0.46%	0.29%	0%	0.12%	0.08%

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터

붙임 2 오미크론 변이 국내외 위험도 평가

1 해외 위험도 평가

○ 전파력

- (영국) 12.8일 568건 확진, **doubling까지 2.5~3일 소요될 수 있음 시사**

* SGTF(S-gene Targeting failure) 사례는 0.15%(11.21)에서 3.3%(12.5)로 증가

- **(EU) 빠른 확산속도로 유럽의 새로운 지배종**이 될 가능성(12.7)

- **(홍콩)** 복도를 사이에 두고 각각의 방에서만 머무른 접종완료자에서 오미크론 전파사례가 보고, **공기전파 가능성 제기**(12.5)

○ 중증도

- **(남아공)** 초기분석 결과 **대부분 산소치료가 필요하지 않은 경증 환자**라는 보고, 다만 **중장년층이나 고령층에 대한 평가는 부족**

  - **5세 이하 인구**에서 **매우 높은 입원율**이 관찰*

* 낮은연령대에서의 백신접종이 낮은 것으로 인한 영향이라는 의견, 최근 2주간 코로나 관련 소아병동 입원자 34명중 사망자는 미보고

- **(영국)** 확진자 중 10명 입원치료, **1명 사망**(12.13.)

2 오미크론 관련 백신 효과

○ **(영국)** 3차 접종 이후 델타 대비 백신 효과보다 낮지만 오미크론에 대한 **백신 효과는 70~75%** 확인

* '21.11.27~12.6간 코로나-19 증상자(델타 9823명, 오미크론 115명) 대상 백신 접종률과 PCR 검사로 백신 효과 조사

○ **(남아공)** 오미크론 변이는 **초기주 바이러스에 비해 중화능이 41배 감소**

○ **(독일)** 델타 변이주에 비해 백신의 **오미크론 변이주 중화능이 감소**

○ **(스웨덴)** 대부분 검체는 오미크론에 대한 중화능을 보유하고 있으며, **초기주 대비 중화능 감소 배수는 1~23배**

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW 1339 질병관리청 콜센터

3 국내 위험도 평가

○ **(전파력)** 평균 **잠복기 4.2일**, 평균 **세대기 2.8~3.4일**로*, **델타변이**의 세대기 2.9~6.3일보다 **짧아 상대적으로 전파력이 높을 가능성**

* 인천 교회 관련 사례 29명 분석 결과

- 국내 오미크론 확진자 감염경로는 국외감염이 18.7%, **국내에서는 가정 36.6%, 교회 21.1%, 보육시설 13%를 차지, 지역사회 전파 상황**

○ **(중증도)** 중증도 관련 **근거가 부족한 상황**이나 진단 시 무증상 24.4%* **현재까지 위중증, 사망자 부재**

* 국내 확진자 분석, 미접종자 접종완료군 무증상 비율도 유사

- 남아공 발생상황을 고려할 때 **델타보다 낮을 가능성**이 있음

○ **(백신효과)** 상대적으로 감소하나 **중증화, 사망예방효과는 유지될 것으로 추정**

○ **(위험도)** 델타변이 대비 위험이 낮다고 보기는 힘든 상황으로 **중증도관련 추가정보가 필요**

* 델타변이 대비 전파력↑, 백신효과↓, 중증도↓(추정)

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

나부터 지키는 우리 모두의 건강 해외감염병 NOW
1339 질병관리청 콜센터