



COVID-19

코로나19 양성자 감시 주간소식지

[2023년 9월 1주: 9.3-9.9]

Weekly Surveillance Report

www.kdca.go.kr

● 코로나19 양성자 감시체계

기존 전수감시체계에서 일부 감시기관 (527개소) 내 양성자 신고 체계로 변경, 기존 표본감시로는 파악하기 어려운 지역·연령별 발생경향을 파악하고 변이바이러스 유행양상 모니터링이 가능한 감시체계

코로나19 양성자 감시 개요

감시구분	임상감시	병원체 감시
목적	코로나19 양성자 발생 수준 감시	코로나19 변이 바이러스 유행양상 감시
진단기준	코로나19 진단검사 결과 양성자 (PCR 또는 RAT)	코로나19 진단검사 결과 양성자(PCR)
신고·검체수집	코로나19 정보관리시스템 활용 (감시기관 → 질병관리청)	수탁용역기관 활용(수집→이송→검사)
감시기관	코로나19 치료제 처방이 가능한 의료기관(약 527개소)	임상감시 기관 중 참여 의사를 밝힌 의료기관(약 105개소)
지정기준	인구 10만명당 1개소 (인구 밀집 및 유동성 고려)	임상감시 기관 중 20%

코로나19 양성자 주간소식지 배포

- **집계·배포** 주간(일요일부터 토요일까지) 신고된 양성자수
→ 다음주, **집계마감(월요일)** → 집계·분석(화~수요일) → **발표(목요일)**
- **정보환류**
 - 질병관리청 **감염병 누리집** (<http://npt.kdca.go.kr>) 발간자료 > 주간소식지
 - 질병관리청 **코로나19 누리집** (<http://ncov.kdca.go.kr>) 코로나19 양성자 감시현황
 - 「코로나19 검사 양성자 감시 주간소식지」 시도별 공문 배포

1 발생 개요 - '23.9.11.0시기준

양성자 발생현황

● 주간 신규 양성자 12,834명(일평균 1,833명)으로 8월 2주부터 4주 연속 감소 추세

60세 이상 신규 양성자 규모 감소, 비중은 7월3주 이후 30% 내외로 증·감 반복

* 60세 이상 확진자수(명): (8.4주) 6,795 → (8.5주) 5,000 → (9.1주) 3,901

* 60세 이상 확진자 비중(%): (8.4주) 29.3 → (8.5주) 28.4 → (9.1주) 30.4

권역별 주간 신규 양성자는 신규 양성자는 수도권 7,114명, 경남권 1,678명, 충청권 1,536명, 호남권 1,333명, 경북권 1,173명 순으로 나타남

* 수도권(서울·인천·경기·강원): (8.4주) 12,526 → (8.5주) 9,534 → (9.1주) 7,114

* 충청권(충북·충남·대전·세종): (8.4주) 2,824 → (8.5주) 2,272 → (9.1주) 1,536

* 호남권(광주·전북·전남·제주): (8.4주) 2,550 → (8.5주) 1,809 → (9.1주) 1,333

* 경북권(대구·경북): (8.4주) 2,079 → (8.5주) 1,569 → (9.1주) 1,173

* 경남권(부산·경남·울산): (8.4주) 3,243 → (8.5주) 2,429 → (9.1주) 1,678

변이 바이러스

● EG.5의 검출률은 36.0%(+2.2%p)로 5월 이후 지속 증가, XBB.1.9.1은 17.3%(-3.5%p)로 최근 4주 감소 추세, XBB.1.16과 XBB.2.3은 11.3%(-0.3%p)와 10.9%(-1.2%p)로 최근 3주 10%대 초반 유지, BA.2.86은 8.31일 첫 검출 이후 추가 사례 없음

● 자료원 시도별 지정된 코로나19 양성자 감시기관(527개)에서 코로나19 정보관리시스템(양성자 감시)을 통해 신고된 자료임(2023년 9.11.0시기준)

● 자료구성 본자료는 지역별 발생추이를 모니터링 하기위해 전수감시 기간(~'23.8.30.) 양성자 감시기관(527개소)에서 신고된 확진자수를 포함하여 최근 12주간 발생추이를 모니터링함

- (6월 3주~8월 4주) ①전수감시 기간중 양성자 감시기관(527개소)에서 신고된 확진자 수
- (8월 5주) ① (8.27~30) + ② (8.31~9.2)
- (9월 1주 ~) ②양성자 감시기관(527개소)에서 신고한 양성자수

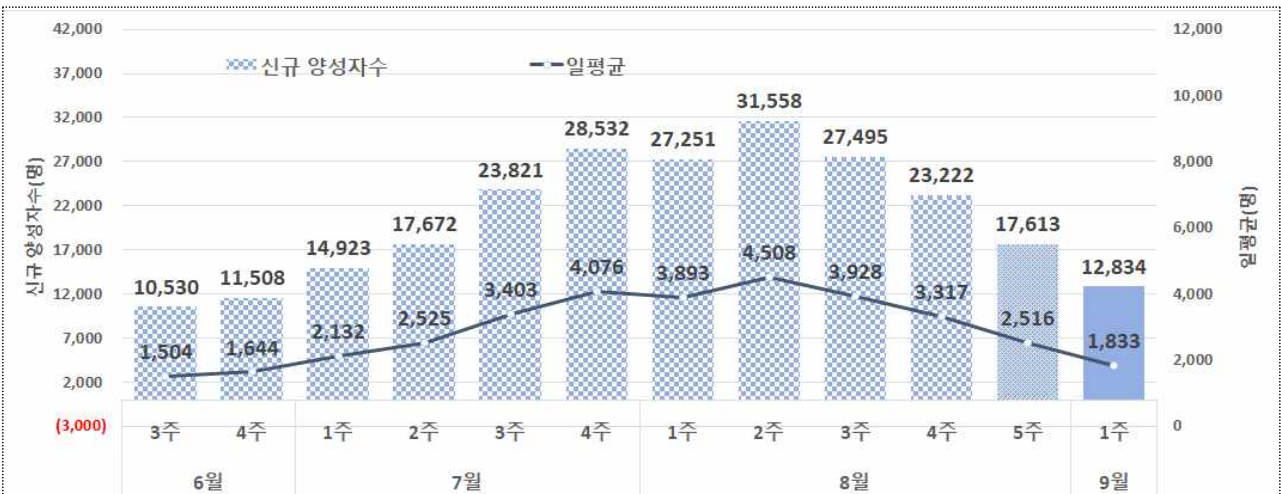
● 코로나19 검사 양성자 감시 결과는 감시기관에서 신고된 자료를 진단일 기준으로 집계한 잠정통계로 신고된 시점에 따라 변동될 수 있음

2 코로나19 양성자 감시 현황

- **발생추이** 주간 신규 양성자 **12,834명**(일평균 1,833명), 8월2주 이후 감소 추세

표1 최근 8주간 코로나19 양성자수

구분	7월 3주	7월 4주	8월 1주	8월 2주	8월 3주	8월 4주	8월 5주	9월 1주
신규 양성자수(명)	23,821	28,532	27,251	31,558	27,495	23,222	17,613	12,834
일평균(명)	3,403	4,076	3,893	4,508	3,928	3,317	2,516	1,833

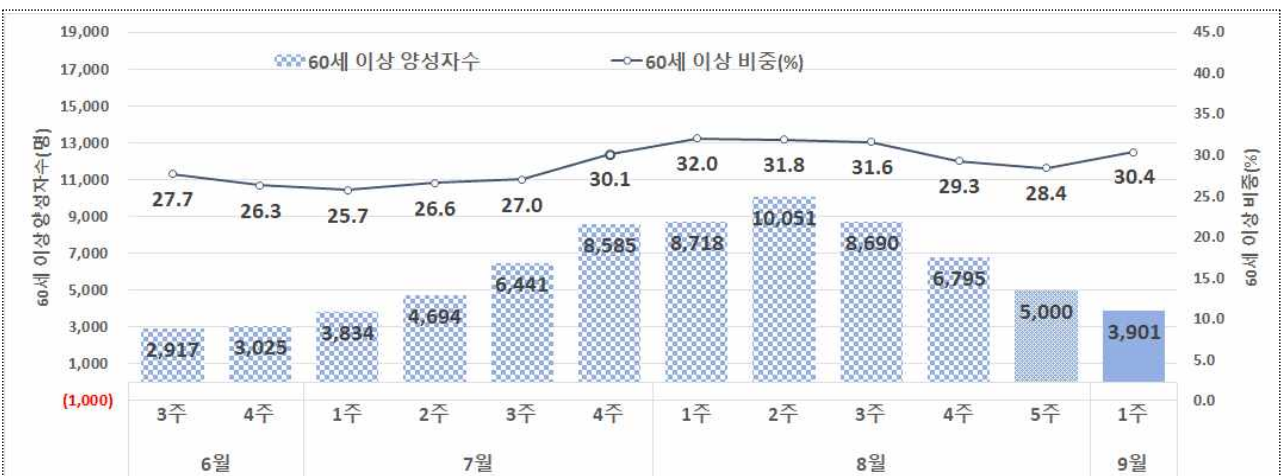


< 그림 1. 최근12주 코로나19 검사 양성자 발생 현황(명)(23.6.18-9.9.) >

- **60세 이상** 신규 양성자 **3,901명**, 비중은 7월4주 이후 **30% 내외로 증감을 반복함**

표1 최근 8주간 60세 이상 코로나19 양성자수

구분	7월 3주	7월 4주	8월 1주	8월 2주	8월 3주	8월 4주	8월 5주	9월 1주
60세 이상 양성자수	6,441	8,585	8,718	10,051	8,690	6,795	5,000	3,901
60세 이상 비중(%)	27.0	30.1	32.0	31.8	31.6	29.3	28.4	30.4



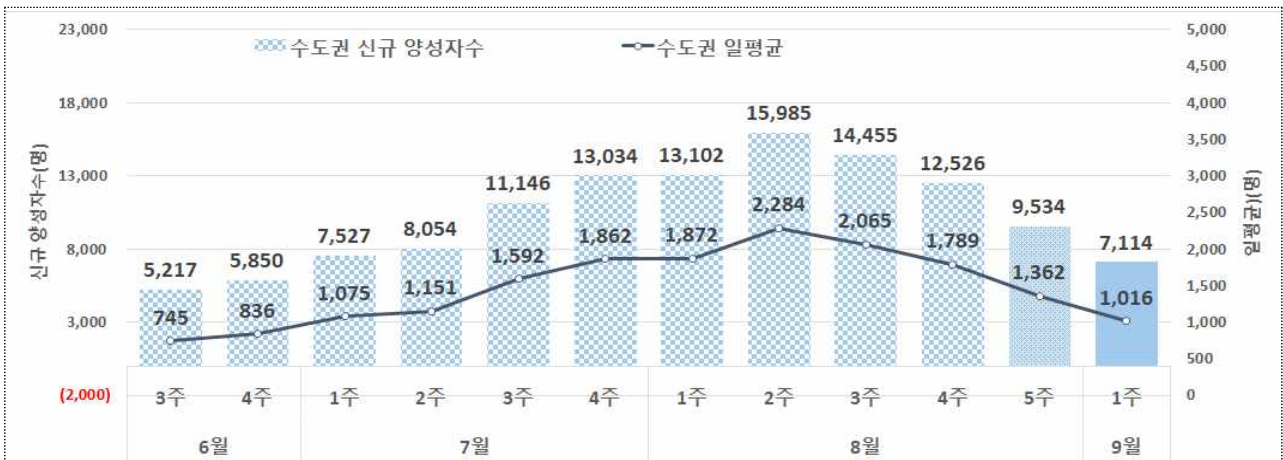
<그림 2. 최근 12주 코로나19 60세 이상 양성자 발생 현황(명)>

- **권역별** 신규 양성자는 수도권 7,114명, 경남권 1,678명, 충청권 1,536명, 호남권 1,333명, 경북권 1,173명 순



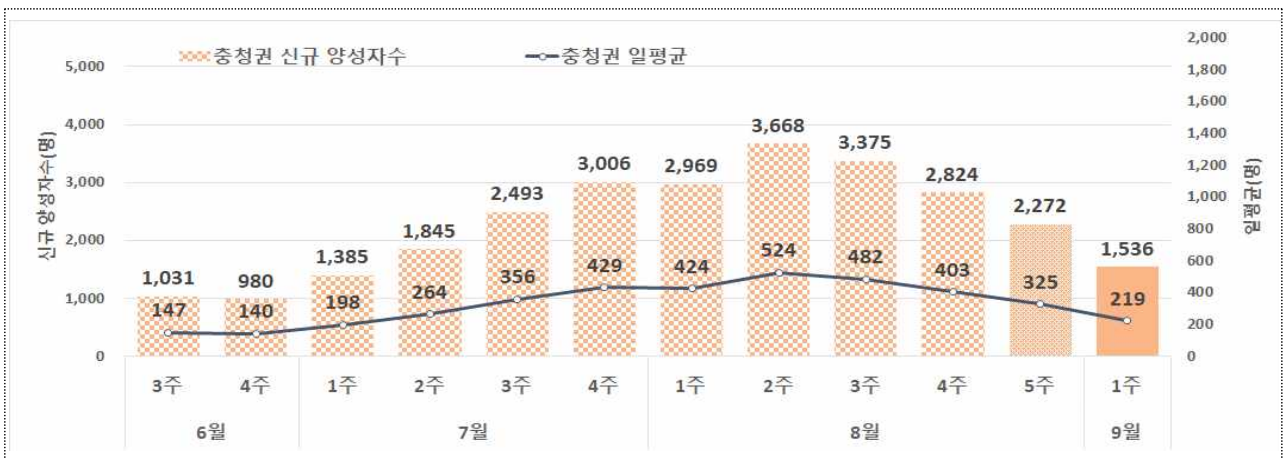
<그림 3. 최근 12주 권역별 코로나19 양성자 발생 현황(명)>

- **수도권** 신규 양성자 7,114명(일평균 1,016명), 8월2주 이후 감소 추세



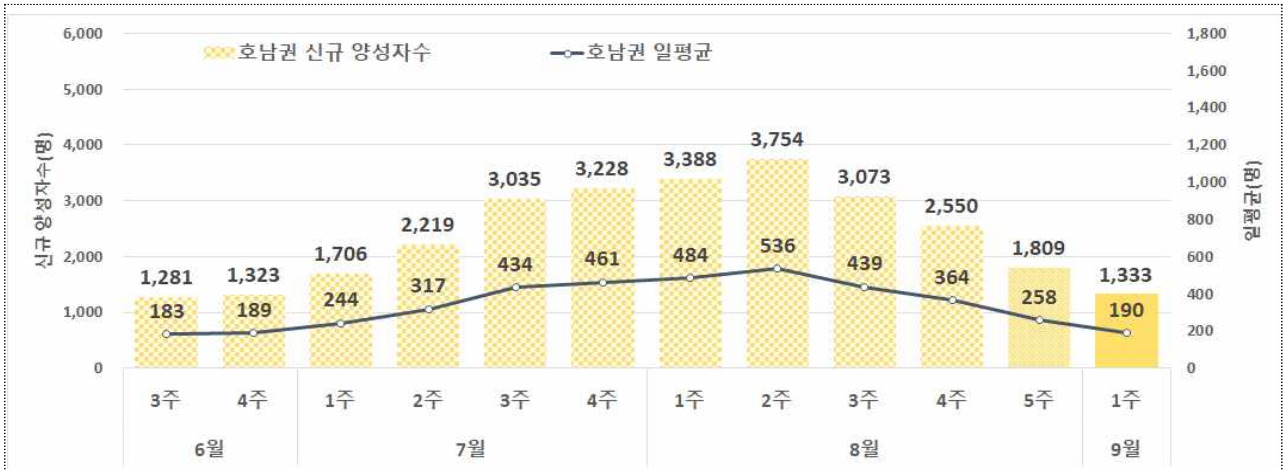
<그림 4. 서울·인천·경기·강원 코로나19 양성자 발생 현황(명)>

- **충청권** 신규 양성자 1,536명(일평균 219명), 8월2주 이후 감소 추세



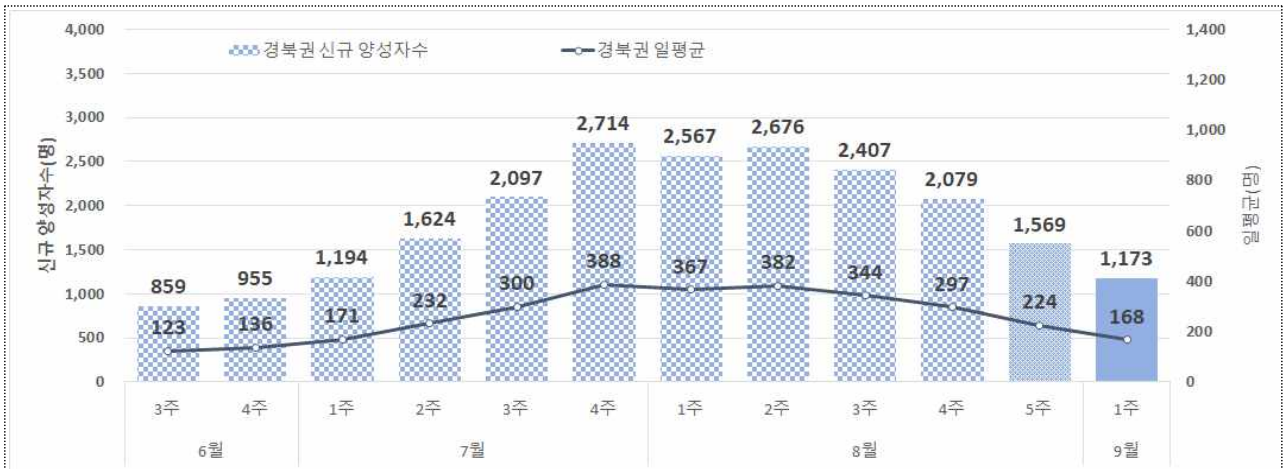
<그림 5. 충북·충남·대전·세종 코로나19 양성자 발생 현황(명)>

- **호남권** 신규 양성자 1,333명(일평균 190명), 8월2주 이후 감소 추세



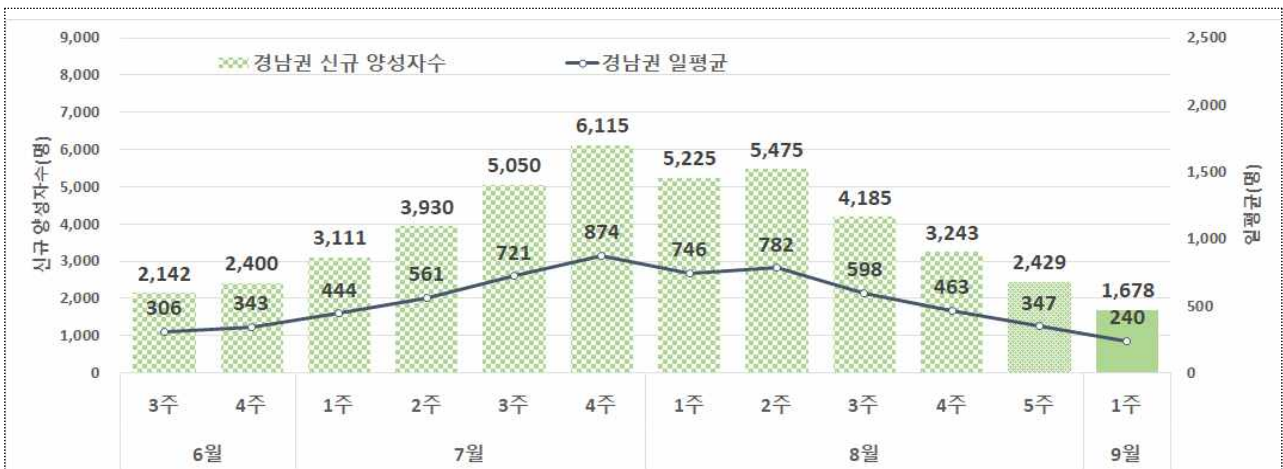
<그림 6. 광주·전북·전남·제주 코로나19 양성자 발생 현황(명)>

- **경북권** 신규 양성자 1,173명(일평균 168명), 8월2주 이후 감소 추세



<그림 7. 대구·경북 코로나19 양성자 발생 현황(명)>

- **경남권** 신규 양성자 1,678명(일평균 240명), 8월2주 이후 감소 추세



<그림 8. 부산·경남·울산 코로나19 양성자 발생 현황(명)>

표3 성·연령·지역별 코로나19 양성자 신고현황(명)

구 분		누적	8월 5주* (8.27-9.2)	9월 1주 (9.3-9.9)	9월 2주 (9.10-9.16)	9월 3주 (9.17-9.23)	9월 4주 (9.24-9.30)
합계		30,447	17,613	12,834	-	-	-
성별	남성	13,883	8,011	5,872	-	-	-
	여성	16,564	9,602	6,962	-	-	-
연령별	0-9세	1,599	971	628	-	-	-
	10-19세	5,418	2,979	2,439	-	-	-
	20-29세	3,365	2,036	1,329	-	-	-
	30-39세	3,822	2,285	1,537	-	-	-
	40-49세	3,858	2,293	1,565	-	-	-
	50-59세	3,484	2,049	1,435	-	-	-
	60-69세	3,895	2,272	1,623	-	-	-
	70-79세	2,729	1,495	1,234	-	-	-
	80세 이상	2,277	1,233	1,044	-	-	-
시도별	서울	4,165	2,351	1,814	-	-	-
	부산	1,119	671	448	-	-	-
	대구	1,150	659	491	-	-	-
	인천	2,564	1,443	1,121	-	-	-
	광주	862	499	363	-	-	-
	대전	999	609	390	-	-	-
	울산	786	474	312	-	-	-
	세종	372	218	154	-	-	-
	경기	8,636	5,002	3,634	-	-	-
	강원	1,283	738	545	-	-	-
	충북	836	427	409	-	-	-
	충남	1,601	1,018	583	-	-	-
	전북	933	529	404	-	-	-
	전남	1,074	628	446	-	-	-
	경북	1,592	910	682	-	-	-
	경남	2,202	1,284	918	-	-	-
	제주	273	153	120	-	-	-

* ① 전수감시 중 527개 의료기관 신고건수(8.27~30)+② 양성자 감시기관 신고건수(8.31~9.2)
 ※ 코로나19 검사 양성자 감시 결과는 감시기관에서 신고된 자료를 **진단일 기준**으로 집계한 **잠정통계**로 신고된 시점에 따라 변동될 수 있음

3 변이바이러스 검출 현황

- EG.5의 검출률은 36.0%(+2.2%p)로 5월 이후 지속 증가, XBB.1.9.1은 17.3%(-3.5%p)로 최근 4주 감소 추세, XBB.1.16과 XBB.2.3은 11.3%(-0.3%p)와 10.9%(-1.2%p)로 최근 3주 10%대 초반 유지, BA.2.86은 8.31일 첫 검출 이후 추가 사례 없음

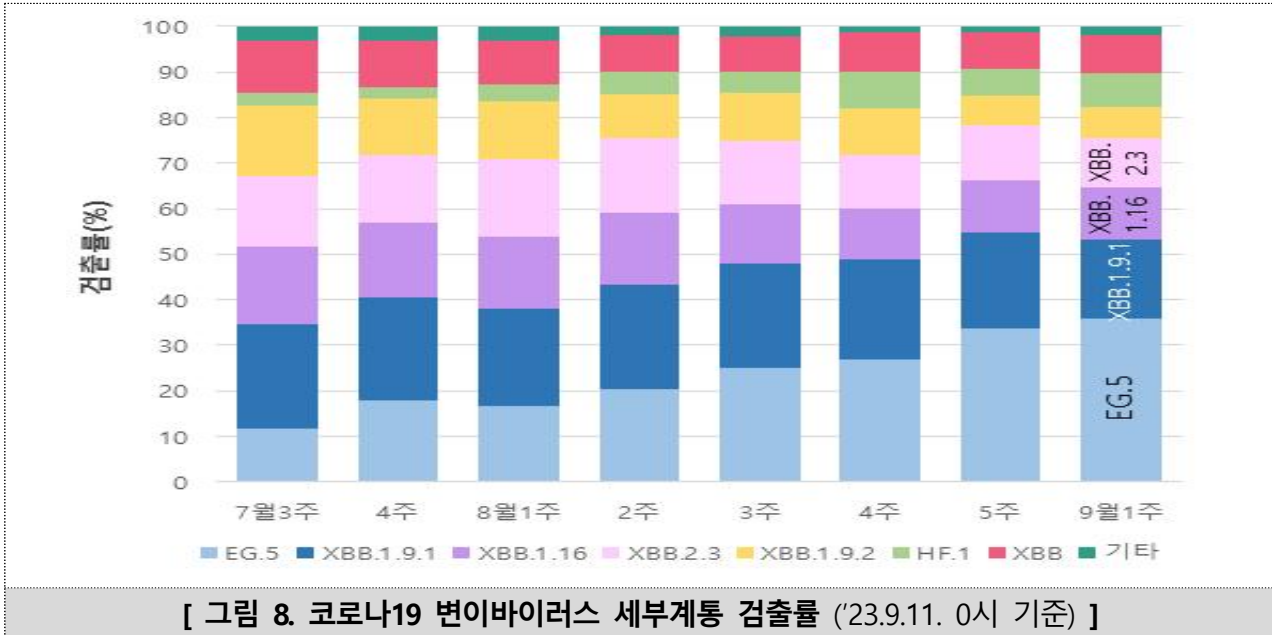


표4 최근 5주간 변이 바이러스 검출 현황

구분	분석주차	코로나19 변이바이러스 세부계통 검출률(%)							
		XBB.1.9.1	XBB.1.9.2	EG.5	XBB.1.16	HF.1	XBB.2.3	XBB*	기타
전체	8월2주	23.1	9.8	20.3	15.7	4.8	16.3	8.0	2.0
	8월3주	23.0	10.6	25.0	13.1	4.7	13.8	7.6	2.2
	8월4주	21.9	10.1	27.0	11.1	8.2	11.8	8.5	1.4
	8월5주	20.8	6.5	33.8	11.6	6.0	12.1	7.9	1.3
	9월1주	17.3	6.7	36.0	11.3	7.5	10.9	8.4	1.9
국내감염	8월2주	23.3	9.8	20.1	15.5	4.9	16.3	8.1	2.0
	8월3주	23.3	10.7	24.9	13.1	4.7	13.6	7.4	2.2
	8월4주	22.1	10.2	27.2	10.8	8.3	11.6	8.5	1.3
	8월5주	20.8	6.6	33.9	11.3	6.0	12.2	7.9	1.3
	9월1주	17.5	6.8	35.7	11.3	7.6	10.9	8.5	1.7
해외유입	8월2주	0.0	8.3	41.7	33.3	0.0	16.7	0.0	0.0
	8월3주	0.0	0.0	36.4	9.0	0.0	27.3	27.3	0.0
	8월4주	7.1	0.0	14.3	35.7	0.0	28.6	14.3	0.0
	8월5주	25.0	0.0	25.0	41.7	8.3	0.0	0.0	0.0
	9월1주	0.0	0.0	66.6	16.7	0.0	16.7	0.0	0.0

* XBB는 XBB.1.9.1, XBB.1.9.2, EG.5, XBB.1.16, HF.1, XBB.2.3을 제외한 XBB의 모든 세부계통 포함