

ICDC Weekly

인천광역시 감염병 주간소식지



홈페이지 바로가기

발행일 2025. 5. 28.(수) 통권 제293호

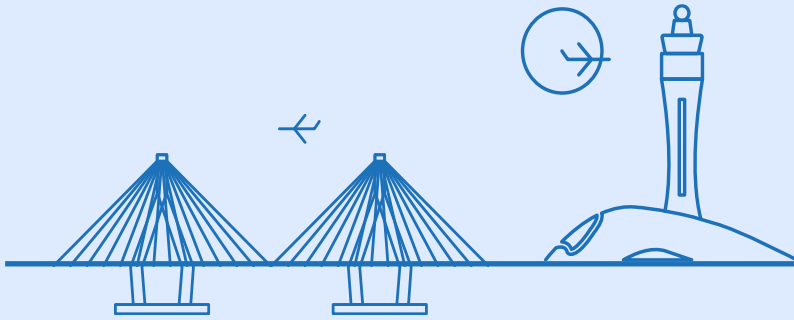
발행처 인천광역시 감염병관리지원단

주 소 인천광역시 남동구 정각로 29 인천광역시청 2층

연락처 032-440-8031

- 01 주간 감염병 소식
- 02 인천광역시 감염병 전수감시 신고 현황
- 03 감염병 표본감시 신고 현황
- 04 국내외 감염병 발생동향
- 05 홍보자료

[부록] 2025년 백일해 발생 현황



01

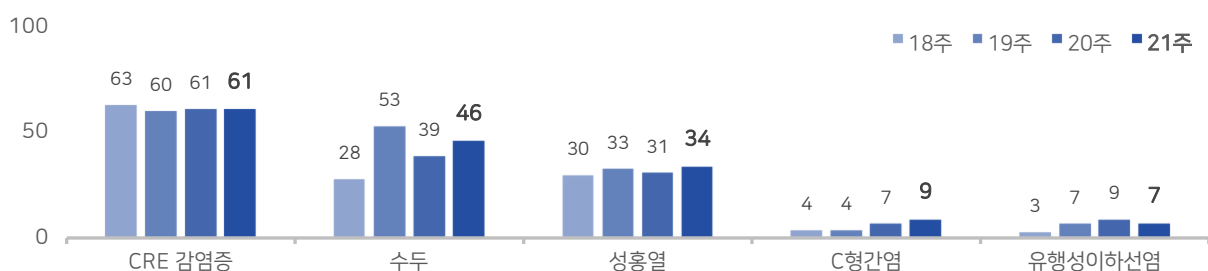
주간 감염병 소식

전국 및 인천광역시 감염병 누적 신고 현황



- (전국) 전국 감염병은 CRE 감염증 18,391건, 수두 12,726건, 백일해 4,537건, 성홍열 3,838건, 유행성 이하선염 2,657건 순으로 신고됨
- (인천) 인천광역시 감염병은 CRE 감염증 1,468건, 수두 534건, 성홍열 499건, 백일해 234건, C형간염 191건 순으로 신고됨
- 신고현황은 '25. 5. 28(수) 질병관리청 감염병포털 감염병통계 자료를 참고하여 작성하였으며 '25년 누적기간(1주차~21주차)에 신고된 다빈도 5개 감염병에 대한 누적신고 건수임

인천광역시 다빈도 감염병 주요 신고 현황



- 21주차 인천광역시 감염병은 총 172건 신고되었으며, 최근 3주(2025년 18주~2025년 20주) 평균(157건) 대비 15건 증가함
- 신고수 상위 5개 감염병은 CRE 감염증 61건, 수두 46건, 성홍열 34건, C형간염 9건, 유행성 이하선염 7건 순서임
- 소식지 내 인천광역시 감염병 전수감시 신고 현황(2페이지)을 참조

인천광역시 감염병 전수감시 신고 현황

구 분		인천								전국			
		2025				동기간대비 (1-21주)				동기간대비 (1-21주)			
		21주	20주	19주	18주	2025	2024	증감	5년 평균	2025	2024	증감	5년 평균
1급	보툴리눔독소증												0
2급	수두	46	39	53	28	534	472	▲ 62	451	12,726	12,545	▲ 181	9,898
	홍역					2	2	- 0	1	60	45	▲ 15	22
	장티푸스						1	▼ 1	0	16	14	▲ 2	18
	파라티푸스						1	▼ 1	1	6	6	- 0	6
	세균성이질						1	▼ 1	1	21	14	▲ 7	15
	장출혈성대장균감염증		1	1		6		▲ 6	2	60	46	▲ 14	40
	A형간염	1	4	2		32	30	▲ 2	72	492	540	▼ 48	1,025
	백일해	4	4	1	2	234	28	▲ 206	52	4,537	950	▲ 3,587	1,104
	유행성이하선염	7	9	7	3	147	146	▲ 1	157	2,657	2,678	▼ 21	2,940
	수막구균 감염증									3	8	▼ 5	3
	b형헤모필루스인플루엔자									1	1	- 0	1
	폐렴구균 감염증		1	1	1	15	18	▼ 3	15	248	226	▲ 22	184
	한센병									1	1	- 0	1
	성홍열	34	31	33	30	499	111	▲ 388	128	3,838	1,483	▲ 2,355	1,200
3급	VRSA 감염증									1		▲ 1	1
	CRE 감염증	61	61	60	63	1,468	1,428	▲ 40	1,101	18,391	17,039	▲ 1,352	13,407
	E형간염		1			9	15	▼ 6	8	329	242	▲ 87	226
	파상풍					1	1	- 0	1	7	7	- 0	6
	B형간염	1	1		2	8	10	▼ 2	9	96	103	▼ 7	130
	일본뇌염												
	C형간염	9	7	4	4	191	226	▼ 35	251	2,317	2,734	▼ 417	3,231
	말라리아	4	1			9	8	▲ 1	9	90	89	▲ 1	75
	레지오넬라증			1	1	7	11	▼ 4	8	186	124	▲ 62	140
	비브리오패혈증									1	3	▼ 2	1
	발진열					2	4	▼ 2	1	12	11	▲ 1	5
	쯔쯔가무시증					1	1	- 0	3	98	493	▼ 395	330
	렙토스피라증								0	13	12	▲ 1	16
	브루셀라증									3	2	▲ 1	2
3급	신증후군출혈열					1	2	▼ 1	2	62	92	▼ 30	74
	CJD/vCJD					1	3	▼ 2	1	15	21	▼ 6	25
	Dengue열		1			3	2	▲ 1	2	34	69	▼ 35	31
	큐열						1	▼ 1	1	20	22	▼ 2	18
	라임병									5	9	▼ 4	6
	유비저									2	1	▲ 1	1
	치쿤구니아열									1		▲ 1	2
	중증열성혈소판감소증후군									24	18	▲ 6	15
	지카바이러스감염증												0
	엡폭스									3	1	▲ 2	2
3급	매독	5	8		4	63	59	▲ 4	61	889	1,078	▼ 189	984
	매독(선천성)					1		▲ 1	1	8	4	▲ 4	6

- 21주차(2025. 5. 18. ~ 2025. 5. 24.) 전수감시신고 현황은 2025. 5. 28.(수) 질병관리청 감염병포털 감염병통계자료를 참고하여 작성하였으며, 2024-2025 통계자료는 변동 가능한 잠정통계임

- 5년 평균은 최근 5년(2021-2025)의 1주부터 해당 주까지 누적 신고수의 평균이며 엡폭스, 매독, 매독(선천성)은 최근 2년(2024-2025)의 1주부터 해당 주까지 누적 신고수의 평균임

- 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」에 근거하여 국가 감염병 감시체계를 통해 보고된 감염병 환자 발생 신고를 기초로 집계되며, 감염병별 신고범위에 따라 감염병환자, 감염병 의사환자, 병원체보유자가 포함될 수 있음

- 지역별 통계는 환자주소지 기준으로 집계함 (단, VRSA 감염증과 CRE 감염증은 신고한 의료기관 주소지 기준임)

- 최근 5년(2021-2025)동안 발생이 없었던 에볼라바이러스병, 마버그열, 라싸열, 크리미안콩고출혈열, 남아메리카출혈열, 리프트밸리열, 두창, 페스트, 탄저, 아토병, 중증급성호흡기증후군, 중증호흡기증후군, 동물인플루엔자 인체감염증, 신종인플루엔자, 디프테리아, 콜레라, 풍진, 폴리오, 발진티푸스, 공수병, 황열, 웨스트니일열, 진드기매개뇌염은 제외함

감염병 표본감시 신고 현황

인플루엔자 표본감시 현황

주별 인플루엔자 의사환자(ILI) 현황(2024-2025절기)

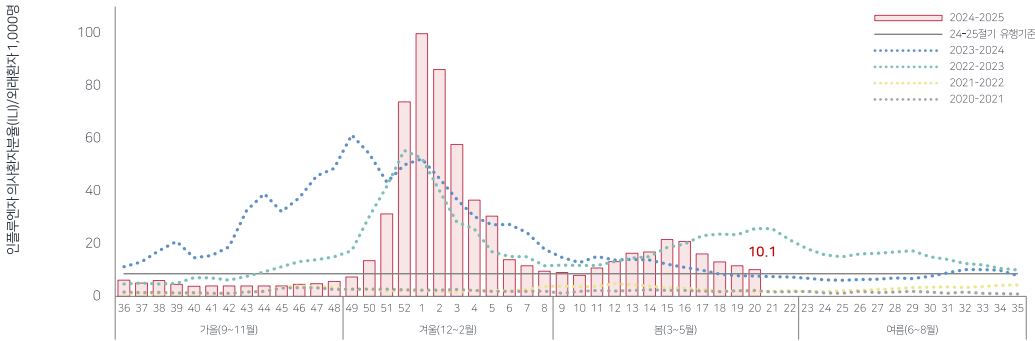
- (전국) 20주차 인플루엔자 의사환자 분율은 외래환자 1,000명당 10.1명으로 전주(11.6명) 대비 감소

※ 2024-2025절기 유행기준은 외래환자 1,000명당 8.6명

단위: 인플루엔자 의사환자 수/진료환자 1,000명

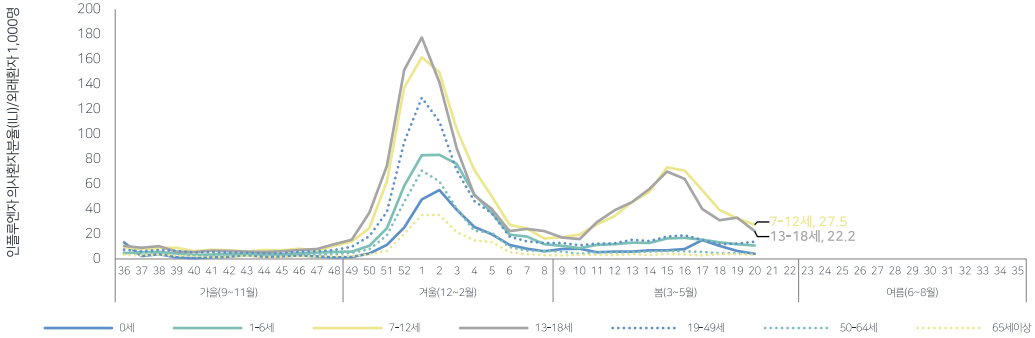
구분	2025년							
	13주	14주	15주	16주	17주	18주	19주	20주
전국	16.3	16.9	21.6	20.8	16.1	13.1	11.6	10.1

최근 5절기 주별 인플루엔자 의사환자 분율(전국)



1) 인플루엔자 의사환자 분율(전분율) = (인플루엔자 의사환자 수 / 총 진료환자 수) x 1,000

2024-2025절기 연령별 인플루엔자 의사환자 분율(전국)



바이러스성 급성호흡기감염증 표본감시 현황

주별 바이러스성 급성호흡기감염증(7종) 및 인플루엔자, 코로나19 입원환자 현황

- (전국) 20주차 바이러스성 급성호흡기감염증 입원환자는 1,024명으로 전주(831명) 대비 증가*
- * 사람 코로나바이러스(HCoV) 외 바이러스성 급성호흡기감염증(6종) 모두 증가
- (전국) 20주차 인플루엔자바이러스 입원환자는 49명으로 전주(50명) 대비 감소
- (전국) 20주차 코로나19바이러스 입원환자는 100명으로 전주(146명) 대비 감소

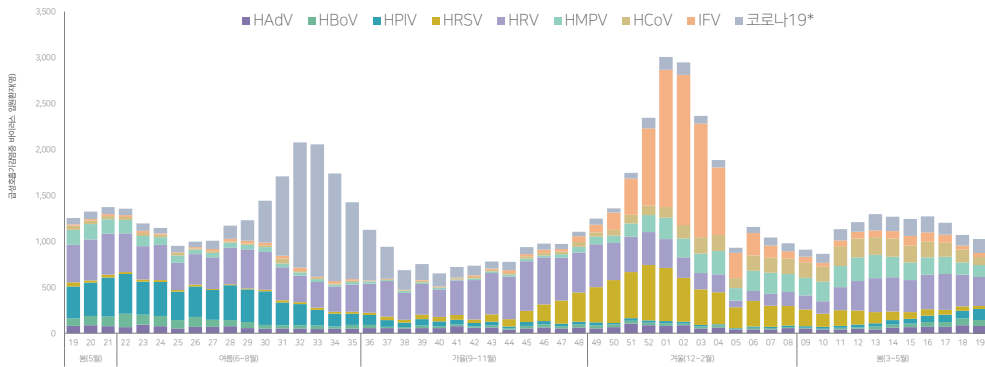
- 20주차(2025.5.11~2025.5.17.) 표본감시 현황은 2025.5.26.(월) 질병관리청 감염병포털 감염병통계 및 2025년도 20주차 표본감시 주간소식지 자료를 참고하여 작성하였음

- 인플루엔자 표본감시 현황은 표본감시 참여기관의 인플루엔자 의사환자* 감시 자료를 보고 시점 기준으로 분석한 잠정통계로 변동 가능함

* 의사환자: 38℃ 이상의 갑작스러운 발열과 더불어 기침 또는 인후통을 보이는 자

- 급성호흡기감염증 표본감시 현황은 표본감시 참여기관에 입원한 환자 감시 자료를 보고 시점 기준으로 분석한 잠정통계로 변동 가능함

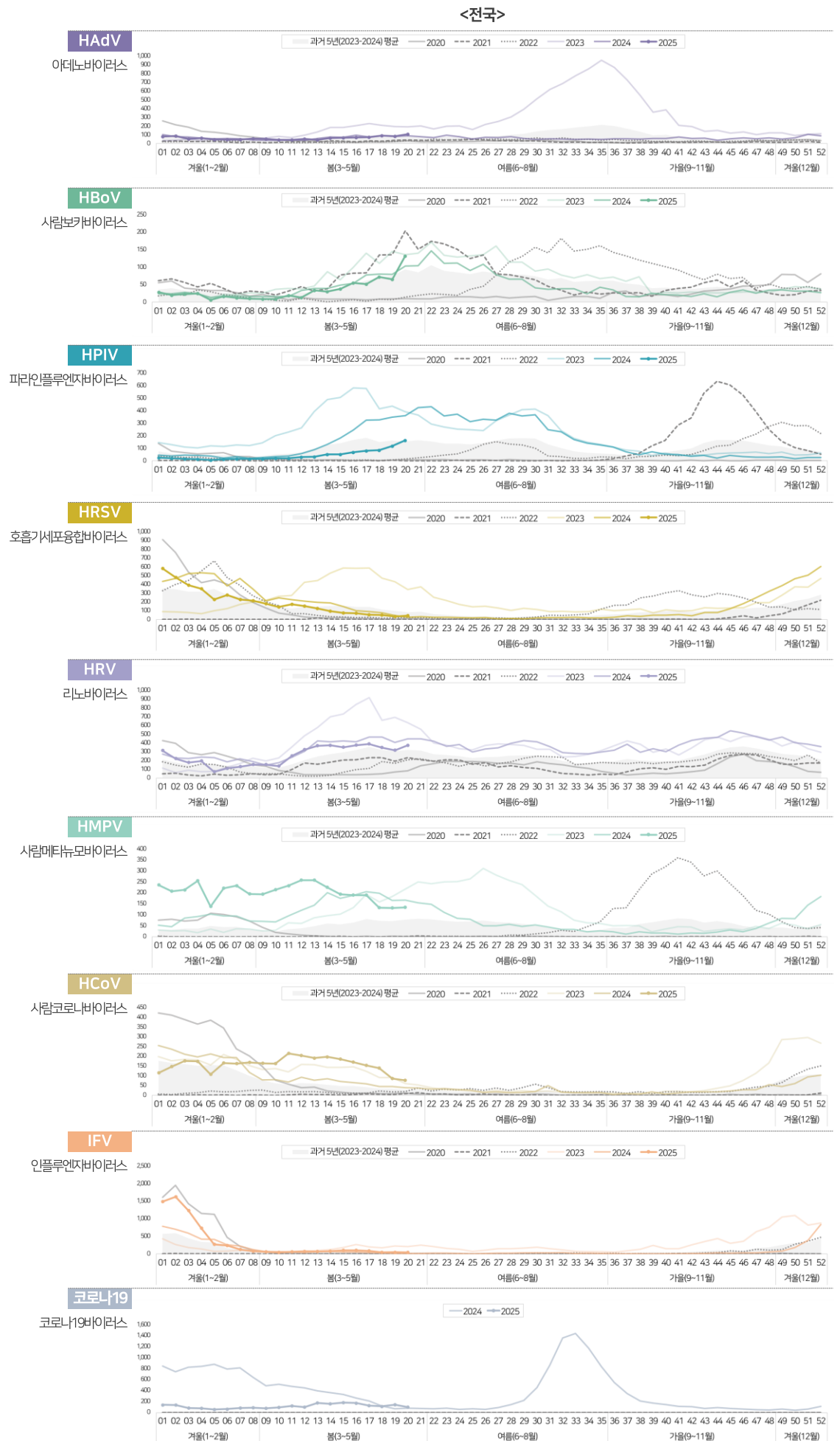
- 수행기관: 질병관리청 감염병정책국 감염병관리과 / 전국 300개 인플루엔자 표본감시사업 참여의료기관(의원) / 전국 221개 급성호흡기감염증 표본감시사업 참여의료기관(병원급 이상)



* 코로나19는 2024년 1주부터 포함

감염병 표본감시 신고 현황

최근 5년 바이러스성 급성호흡기감염증(7종) 및 인플루엔자, 코로나19 입원환자 현황



감염병 표본감시
신고 현황

수족구병 표본감시 현황

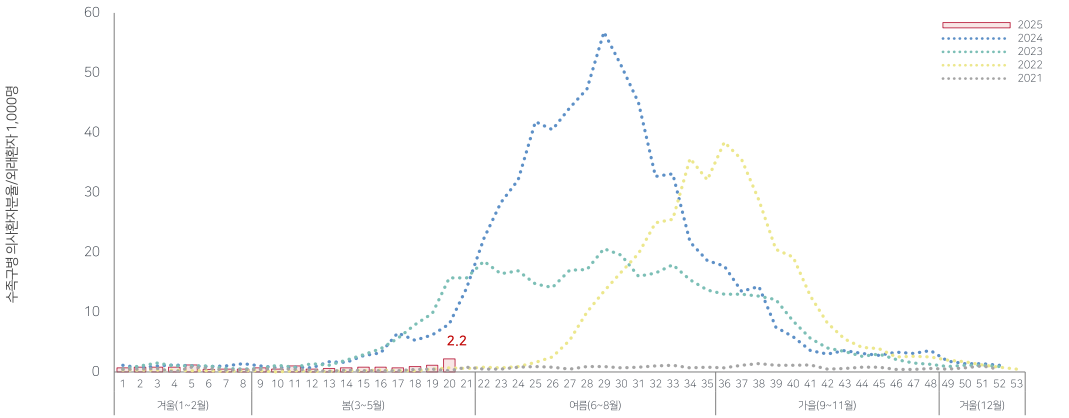
주별 연령별 수족구병 의사환자 임상감시 현황

- (전국) 20주차 수족구병 의사환자 분율은 외래환자 1,000명당 2.2명으로 전주(1.1명) 대비 증가

단위: 수족구병 의사환자 수/진료환자 1,000명

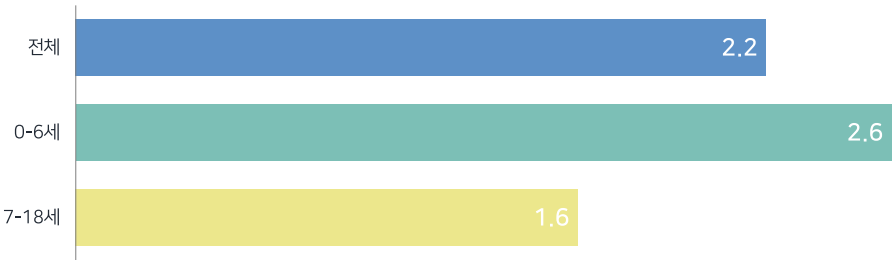
구분	2025년							
	13주	14주	15주	16주	17주	18주	19주	20주
전체	0.6	0.7	0.8	0.8	0.7	0.9	1.1	2.2
0-6세	0.8	1.0	0.9	1.0	0.8	1.1	1.4	2.6
7-18세	0.3	0.2	0.7	0.4	0.5	0.6	0.6	1.6

2021-2025년 주별 수족구병 의사환자 분율(전국)

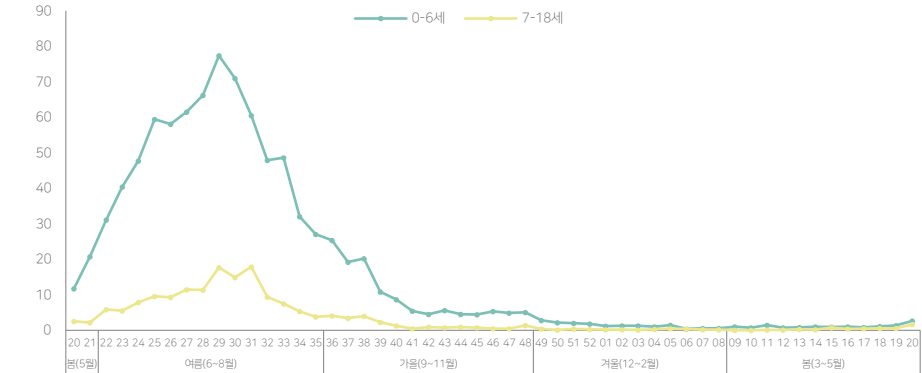


1) 수족구병 의사환자 분율(전분율) =
(수족구병 의사환자 수/총 진료환자 수) x 1,000

2025년 20주차 연령별 수족구병 의사환자 분율(전국)



최근 1년 연령별 수족구병 의사환자 분율(전국)



- 20주차(2025.5.11~2025.5.17.) 표본감시 현황은 2025.5.26.(월) 질병관리청 감염병포털 감염병통계 및 2025년도 20주차 표본감시 주간소식지 자료를 참고하여 작성하였음

- 수족구병 표본감시 현황은 표본감시 참여기관의 수족구병 의사환자* 감시 자료를 보고 시점 기준으로 분석한 잠정통계로 변동 가능함

* 의사환자: 감염병의 병원체가 인체에 침입한 것으로 의심이 되나 감염병환자로 확인되기 전 단계에 있는 사람

- 수행기관: 질병관리청 감염병정책국 감염병관리과 / 전국 110개 수족구병 표본감시사업 참여의료기관(의원)

국내·외 감염병 발생동향

국내 인근 국가에서 코로나19 발생 증가, 예방수칙 준수, 고위험군 백신 접종 당부

- '25년 20주차 코로나19 입원환자 100명, 바이러스 검출률 8.6%
- 홍콩, 중국, 대만 등 인근 국가 코로나19 발생 증가세, 상황 예의 주시

- 질병관리청은 최근 국외 일부 국가(홍콩, 태국 등)에서의 코로나19 발생 증가와 관련하여, 아직까지 국내는 안정적으로 관리 중이나, 예년의 양상을 참고할 때, 여름철 유행 가능성을 배제할 수 없는 만큼, 일상에서 호흡기감염병 예방수칙 준수가 필요하며, 고위험군은 예방접종을 권고함
- '25년 20주차 국내 병원급 의료기관의 코로나19 입원 환자수는 100명으로 전주(146명) 대비 감소했고, 최근 4주간 소폭의 증감을 반복하며 유사한 수준을 유지 중임
 - '25년 20주차 코로나19 바이러스 검출률은 8.6%로 지난 주(2.8%) 대비 상승하였고, 하수 감시에서도 바이러스 농도가 지난 주 대비 소폭 증가(+3.6%p)함
 - 최근 홍콩 등 일부 국가에서 유행하는 코로나19 변이바이러스 XDV계열의 NB.1.8.1은 올해 2월 국내 최초 검출 이후 지속 증가하여 '25년 5월 21.2%를 차지함
- 질병관리청은 코로나19 고위험군 대상 '24-'25절기 코로나19 백신접종을 6월 30일까지 연장 시행하고 있으니, 65세 이상 어르신, 면역저하자 및 감염취약시설 입원·입소자 등 고위험군은 코로나19로 인한 중증 및 사망 예방을 위해 적극적인 백신 접종을 당부함
 - 또한, 우리나라와 인접한 주변국들에서 코로나19가 증가하고 있는 만큼, 유행국가 여행 시 감염예방수칙 준수를 강조함

[호흡기 감염병 예방수칙]

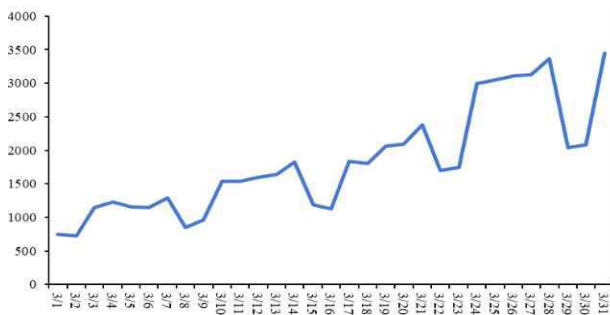
- | | |
|----------------------------|------------------------------|
| • 기침예절 실천 | • 실내에서는 자주 환기하기(2시간 마다) |
| • 올바른 손씻기의 생활화 | • 발열 및 호흡기 증상이 있을 시 진료 받기 |
| • 씻지 않은 손으로 눈, 코, 입 만지지 않기 | • 코로나 19 증상이 있을 시 마스크 착용을 권고 |

※ 출처: 질병관리청 보도자료(2025. 5. 23.)

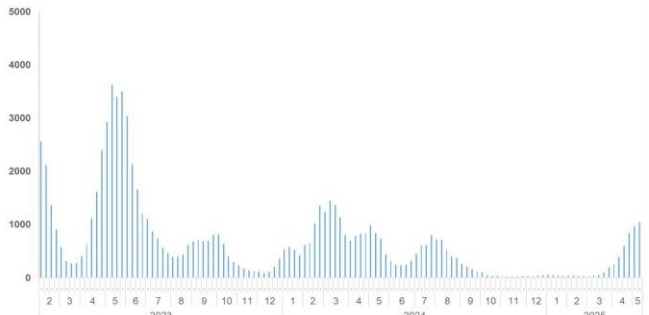
국외 코로나19

- 중국, 홍콩, 싱가포르 코로나19 발생 증가 경향

- (중국) 2025년 3월 코로나19 확진자 56,286명 보고되어 2월 대비 145% 증가하였고, 일일 신규 확진자 발생은 전반적으로 증가 추세에서 증가 및 감소가 반복됨
 - 주간 인플루엔자 의사환자(ILI) 중 코로나19 검사 양성률 분석 결과 18주차('25.3.31.~5.4.) 16.2%이며 14주 7.5%, 15주 8.8%, 16주 11.1%로 증가 추세임
 - 3월 보고된 바이러스 염기서열 분석 결과 XDV 계열이 가장 높은 점유율을 보임 (10주 72.4% → 11주 76.2% → 12주 79.9% → 13주 87.2%)



중국 3월 코로나19 확진자 일일 현황



홍콩 주간 코로나19 확진자 현황

- (홍콩) 코로나19 실험실 감시 결과 2025년 19주차('25.5.4.~5.10.) 코로나19 확진자 1,042명으로 18주 대비 7.2% 증가하여 최근 지속적인 증가 추세를 보이며, 1년 만에 '24년 최고치에 도달함
 - 코로나19 하수감시 결과 19주차 바이러스 농도(7일 평균)는 약 710,000 copy/L로 18주 약 690,000 copy/L와 유사한 수준이며 3월 초 급격한 증가 이후 지속하여 증가세를 보임
 - 하수감시 중 채취된 검체에 대한 바이러스 염기서열 분석 결과 XDV 계열이 76.5%로 가장 높은 점유율을 보였고, KP.3 계열이 23%, LP.8.1 0.4% 등 순임
- (싱가포르) ' 싱가포르 최근('25.4.27.~5.3.) 코로나19 확진자는 전주 11,100명에서 14,200명으로 27.9% 증가 하였으며, 동 기간 코로나19로 인한 일일 평균 입원환자는 102명에서 133명으로 30.4% 증가함

2025.5.23.


 질병관리청

일상 속

인근 국가에서 코로나19 발생 증가 

고위험군

예방수칙을 준수하고 예방접종을 받아주세요!

- ⚠ **국내 상황은 안정적으로 관리되고 있으며, 인근 국가의 코로나19 발생 동향을 면밀히 모니터링하고 있습니다.**
- ⚠ **다만 여름철 유행 가능성에 대비해, 일상 속 예방수칙 실천과 고위험군*은 예방접종을 당부드립니다.**

*65세 이상, 생후 6개월 이상 면역저하자 및 감염취약시설 입원/입소자

호흡기 감염병 예방수칙



기침할 땐
옷소매로 가리기



비누로 30초 이상
손 씻기



실내에서는
자주 환기하기



씻지 않은 손으로
눈, 코, 입 만지지 않기



호흡기 증상 시
병원 진료받기



고위험군 코로나19
예방접종 받기

2024.8.19.


 질병관리청

코로나19 감염 예방수칙

코로나19의 치명률은 계절독감과 유사한 0.1% 수준이나,
고령층의 치명률이 높아 특히 주의가 필요합니다.

일상생활에서 지켜주세요!



- ① 흐르는 물에 비누로 30초 이상 손 씻기
- ② 2시간마다 10분씩 환기하기
- ③ 기침할 땐 옷소매나 휴지를 사용하여 입과 코를 가리기
- ④ 의료기관, 감염취약시설 등 방문 시 마스크 착용하기
- ⑤ 사람이 많고 밀폐된 실내에서는 마스크 착용하기

코로나19에 감염되었다면 지켜주세요!



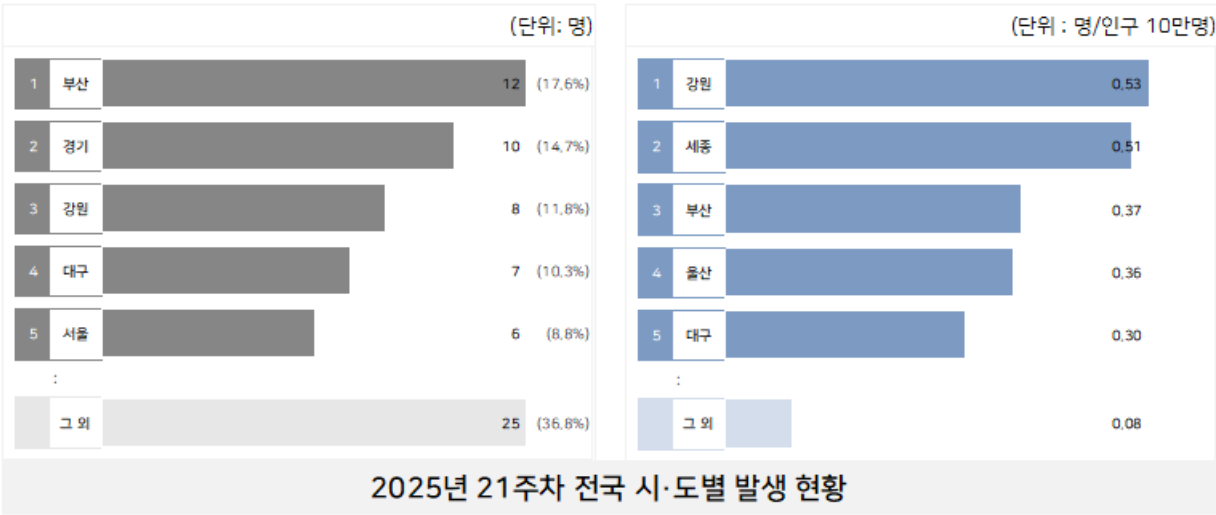
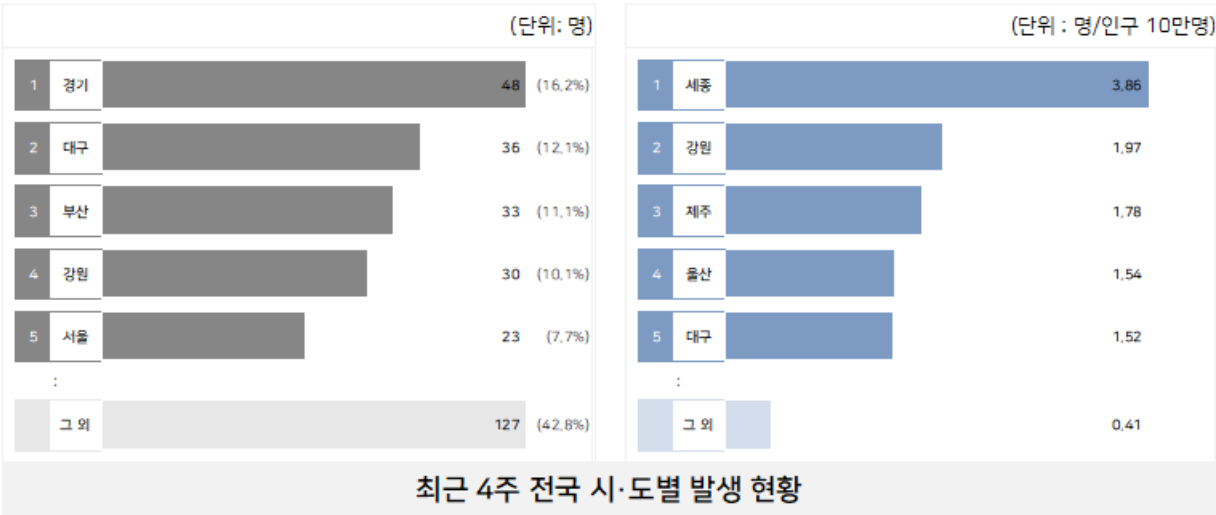
- ① 다른 사람을 위해 마스크 착용하기
- ② 불필요한 만남이나 외출 자제하기
- ③ 발열 및 호흡기 증상 등이 심한 경우 집에서 쉬기
*증상이 사라진 다음 날부터 일상생활 가능
- ④ 회사·단체·조직 등도 구성원이 아프면 쉬는 문화 만들기

2025년 백일해 발생 현황

※질병관리청 감염병포털에 보고된 자료를 기준으로 작성하였음.

1. 전국 시·도별 현황

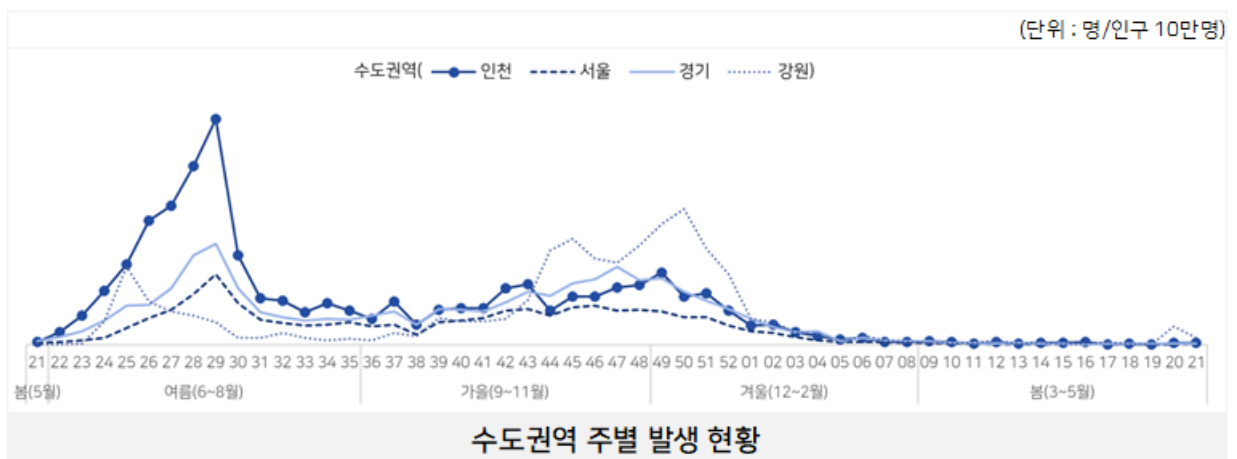
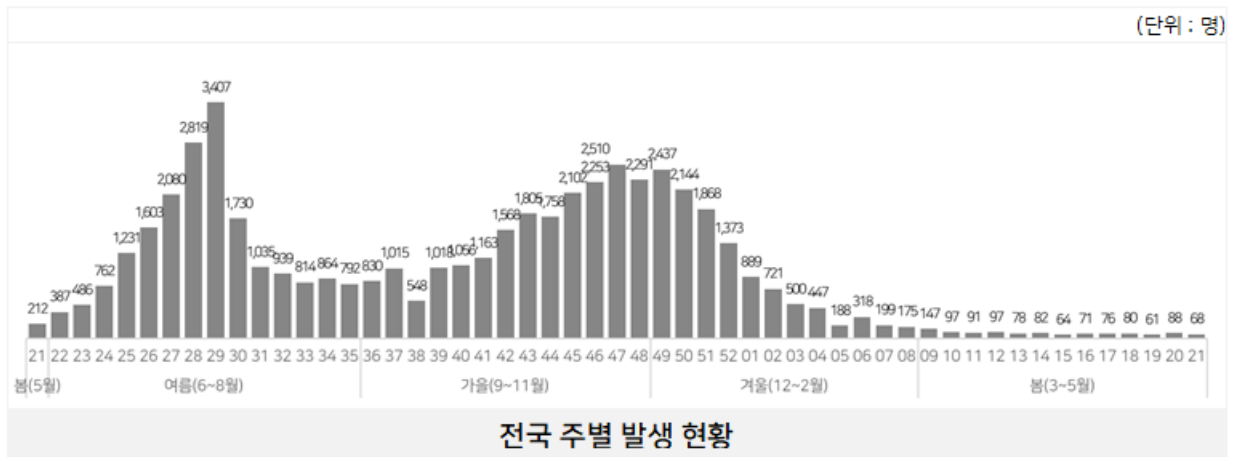
- **누적** 최근 4주(4.27~5.24) 백일해 환자 297명 발생
- (신고수) 경기(48명, 16.2%), 대구(36명, 12.1%), 부산(33명, 11.1%), 강원(30명, 10.1%), 서울(23명, 7.7%) 등의 순
 - (발생률) 세종(3.86명), 강원(1.97명), 제주(1.78명), 울산(1.54명), 대구(1.52명) 등의 순
- **주간** 2025년 21주차(5.18~5.24) 백일해 환자 68명 발생
- (신고수) 부산(12명, 17.6%), 경기(10명, 14.7%), 강원(8명, 11.8%), 대구(7명, 10.3%), 서울(6명, 8.8%) 등의 순
 - (발생률) 강원(0.53명), 세종(0.51명), 부산(0.37명), 울산(0.36명), 대구(0.30명) 등의 순



2. 주별 현황

○ 전국적으로 12월부터 감소세 지속

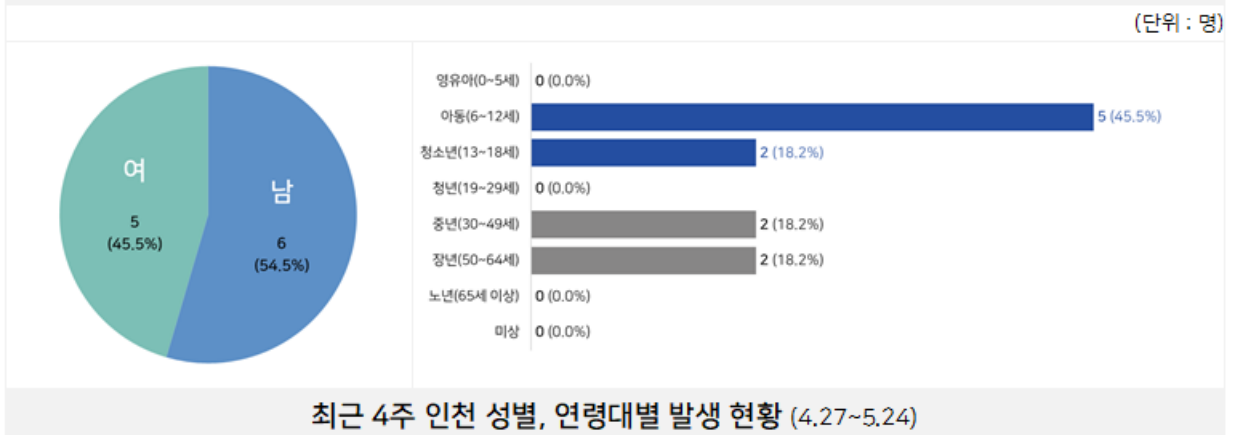
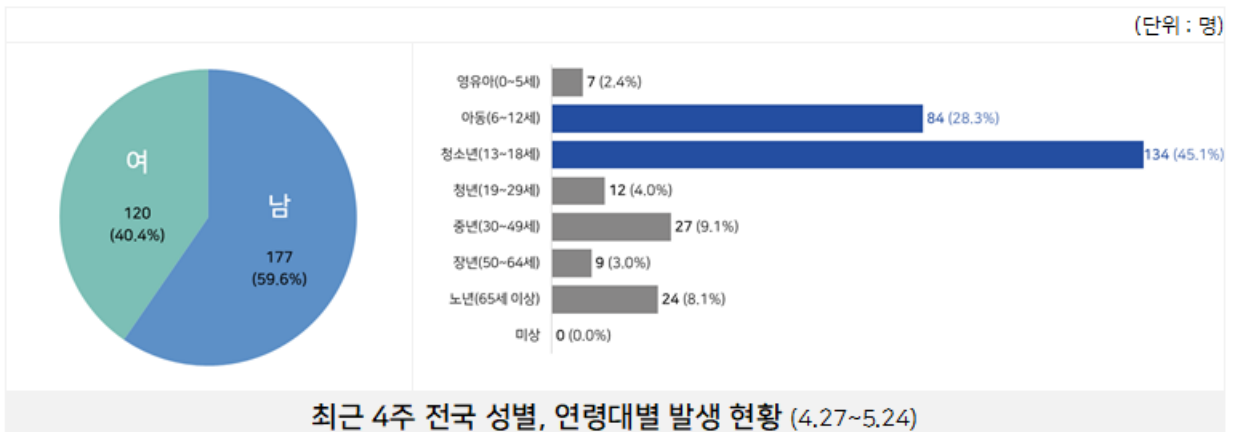
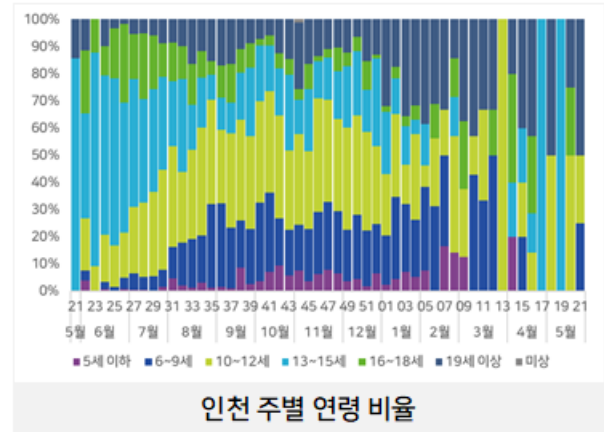
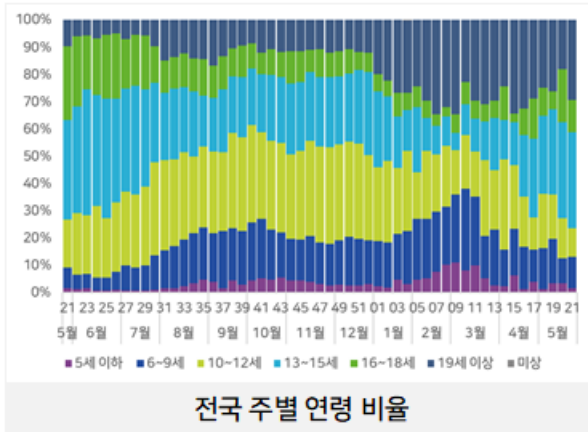
- **전국** 21주차(5.18~5.24) 68명으로 전주(88명) 대비 감소(▼22.7%)
- **인천** 21주차(5.18~5.24) 4명으로 전주(4명) 대비 동일(0.0%)



3. 성별, 연령별 현황

○ 모든 연령대에서 발생하며 아동 및 청소년(6~18세)이 전체의 60% 이상을 차지함. 2024년 7월 유행까지는 중학생 연령대(13~15세), 2025년 1월 유행까지는 초등학교 고학년 연령대(10~12세) 중심으로 발생하였고 2~3월에는 초등학교 저학년 연령대(6~9세)의 비율이 높았음. 최근 다시 중학생 연령대(13~15세)의 발생 비율이 증가함.

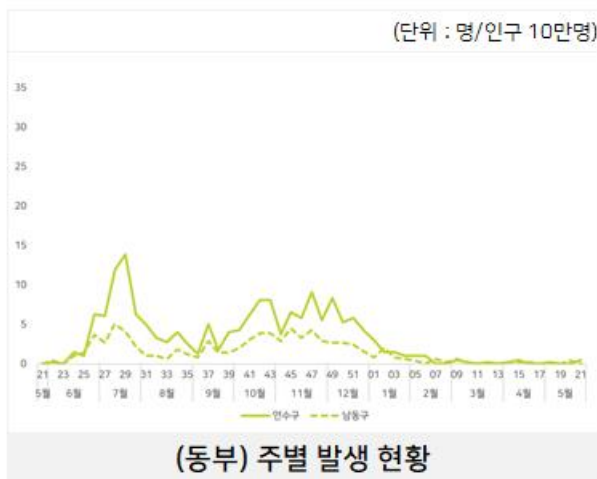
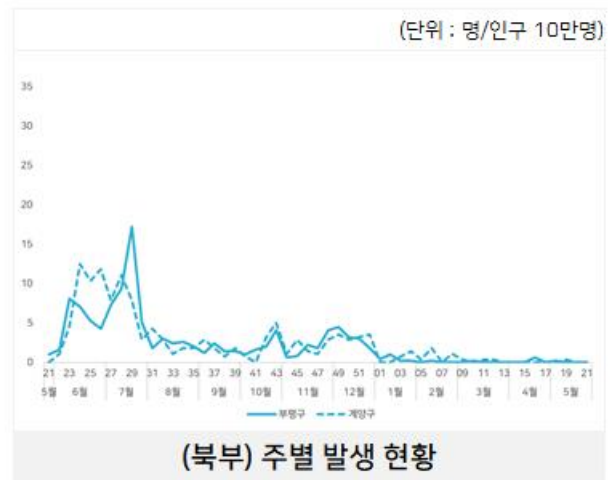
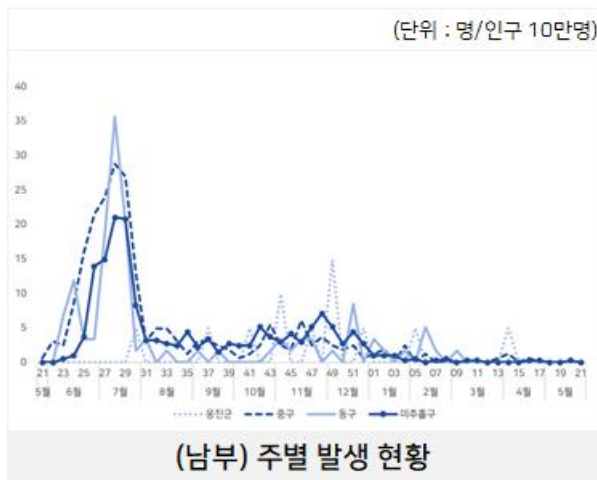
- **전국** 13~15세 비율: 18주 28.8% → 19주 31.1% → 20주 35.2% → 21주 35.3%
- **인천** 13~15세 비율: 18주 0.0% → 19주 100.0% → 20주 0.0% → 21주 0.0%



4. 지역별 현황

○ 최근 4주(4.27~5.24) 백일해 환자 11명 발생

- **신고수** 연수구(3명, 27.3%), 서구(3명, 27.3%), 남동구(2명, 18.2%), 미추홀구(1명, 9.1%), 부평구(1명, 9.1%), 계양구(1명, 9.1%) 등의 순
- **발생률** 연수구(0.76명), 서구(0.48명), 남동구(0.41명), 계양구(0.36명), 미추홀구(0.24명), 부평구(0.20명) 등의 순



ICDC Weekly

인천광역시 감염병 주간소식지

