

ICDC Weekly

인천광역시 감염병 주간소식지



홈페이지 바로가기

발행일 2025. 4. 9.(수) 통권 제286호

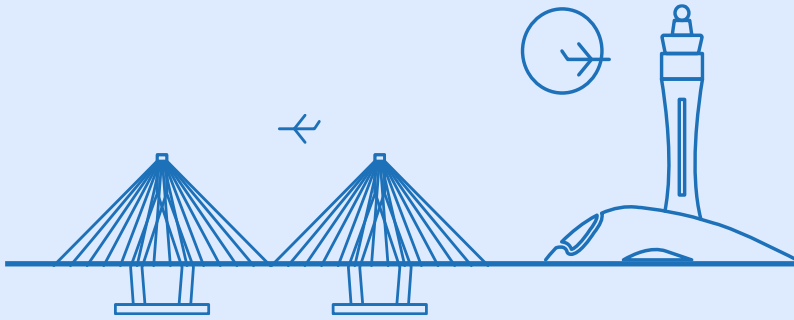
발행처 인천광역시 감염병관리지원단

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

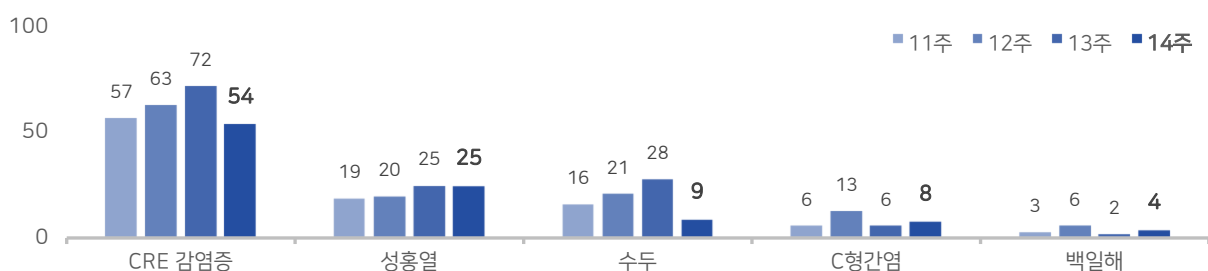
주간 감염병 소식

전국 및 인천광역시 감염병 누적 신고 현황



- (전국) 전국 감염병은 CRE 감염증 10,164건, 수두 6,718건, 백일해 4,020건, 성홍열 1,981건, C형간염 1,504건 순으로 신고됨
- (인천) 인천광역시 감염병은 CRE 감염증 795건, 성홍열 286건, 수두 250건, 백일해 209건, C형간염 126건 순으로 신고됨
- 신고현황은 '25. 4. 9(수) 질병관리청 감염병포털 감염병통계 자료를 참고하여 작성하였으며 '25년 누적기간(1주차~14주차)에 신고된 다빈도 5개 감염병에 대한 누적신고 건수임

인천광역시 다빈도 감염병 주요 신고 현황



- 14주차 인천광역시 감염병은 총 103건 신고되었으며, 최근 3주(2025년 11주~2025년 13주) 평균(131건) 대비 28건 감소함
- 신고수 상위 5개 감염병은 CRE 감염증 54건, 성홍열 25건, 수두 9건, C형간염 8건, 백일해 4건 순서임
- 소식지 내 인천광역시 감염병 전수감시 신고 현황(2페이지)을 참조

인천광역시 감염병 전수감시 신고 현황

구 분		인천								전국			
		2025				동기간대비 (1-14주)				동기간대비 (1-14주)			
		14주	13주	12주	11주	2025	2024	증감	5년 평균	2025	2024	증감	5년 평균
1급	보툴리눔독소증												0
2급	수두	9	28	21	16	250	295	▼ 45	253	6,718	6,710	▲ 8	5,434
	홍역			1		2	2	- 0	1	34	18	▲ 16	11
	장티푸스						1	▼ 1	0	16	7	▲ 9	13
	파라티푸스								1	4	3	▲ 1	3
	세균성이질						1	▼ 1	1	9	10	▼ 1	9
	장출혈성대장균감염증					4		▲ 4	1	32	19	▲ 13	19
	A형간염	2	2	1	2	23	13	▲ 10	44	337	341	▼ 4	618
	백일해	4	2	6	3	209	10	▲ 199	44	4,020	248	▲ 3,772	858
	유행성이하선염		3	6	9	87	68	▲ 19	84	1,366	1,303	▲ 63	1,639
	수막구균 감염증									3	7	▼ 4	3
	b형헤모필루스인플루엔자										1	▼ 1	0
	폐렴구균 감염증		1			9	14	▼ 5	11	173	162	▲ 11	122
	한센병									1	1	▼ 1	0
	성홍열	25	25	20	19	286	44	▲ 242	70	1,981	595	▲ 1,386	603
	VRSA 감염증									1		▲ 1	1
	CRE 감염증	54	72	63	57	795	996	▼ 201	689	10,164	11,667	▼ 1,503	8,433
	E형간염					5	9	▼ 4	3	224	175	▲ 49	147
3급	파상풍					1		▲ 1	0	4	3	▲ 1	4
	B형간염					2	6	▼ 4	4	64	72	▼ 8	85
	일본뇌염												
	C형간염	8	6	13	6	126	154	▼ 28	170	1,504	1,886	▼ 382	2,146
	말라리아	1			1	2		▲ 2	1	23	17	▲ 6	17
	레지오넬라증		1			2	7	▼ 5	5	117	85	▲ 32	93
	비브리오패혈증												0
	발진열					2	1	▲ 1	1	11	5	▲ 6	4
	쯔쯔가무시증					1		▲ 1	2	41	305	▼ 264	196
	렙토스피라증								0	9	6	▲ 3	9
	브루셀라증									1		▲ 1	1
	신증후군출혈열						2	▼ 2	1	41	46	▼ 5	43
	CJD/vCJD				1	1	2	▼ 1	1	11	13	▼ 2	18
	뎅기열					1	1	- 0	1	28	40	▼ 12	23
	큐열									10	15	▼ 5	8
	라임병									3	4	▼ 1	2
	유비저									1	1	- 0	1
	치쿤구니아열												1
	중증열성혈소판감소증후군												1
	지카바이러스감염증												0
	엡폭스									1		▲ 1	1
	매독		3	3	2	35	39	▼ 4	37	594	740	▼ 146	667
	매독(선천성)					2		▲ 2	1	6	3	▲ 3	5

- 14주차(2025. 3. 30. ~ 2025. 4. 5) 전수감시 신고 현황은 2025. 4. 9(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 제 62조 제 1항에 따라 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)

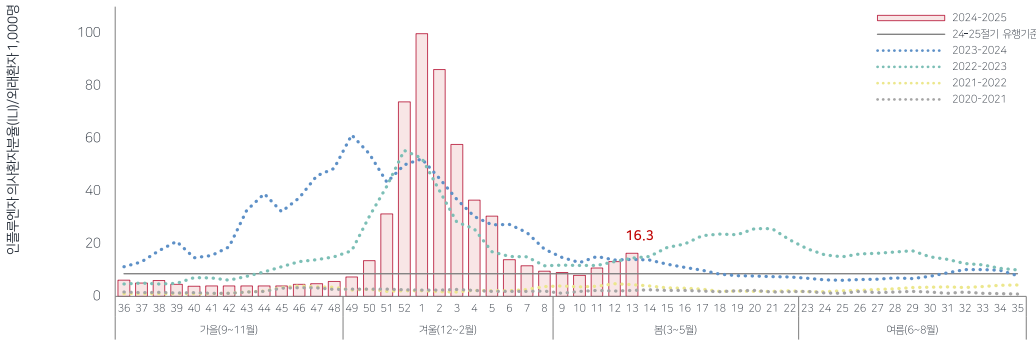
- (전국) 13주차 인플루엔자 의사환자 분율은 외래환자 1,000명당 16.3명으로 전주(13.2명) 대비 증가

※ 2024-2025절기 유행기준은 외래환자 1,000명당 8.6명

단위: 인플루엔자 의사환자 수/진료환자 1,000명

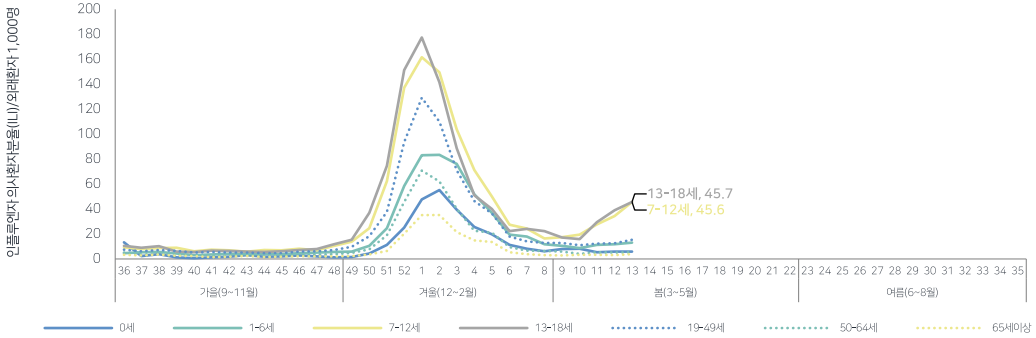
구분	2025년							
	6주	7주	8주	9주	10주	11주	12주	13주
전국	13.9	11.6	9.5	9.1	8.0	10.8	13.2	16.3

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) 13주차 바이러스성 급성호흡기감염증 입원환자는 1,033명으로 전주(1,030명) 대비 증가*
* 사람 보카바이러스(HBoV), 파라인플루엔자바이러스(HPIV), 리노바이러스(HRV) 전주 대비 증가
- (전국) 13주차 인플루엔자바이러스 입원환자는 70명으로 전주(76명) 대비 감소
- (전국) 13주차 코로나19바이러스 입원환자는 176명으로 전주(102명) 대비 증가

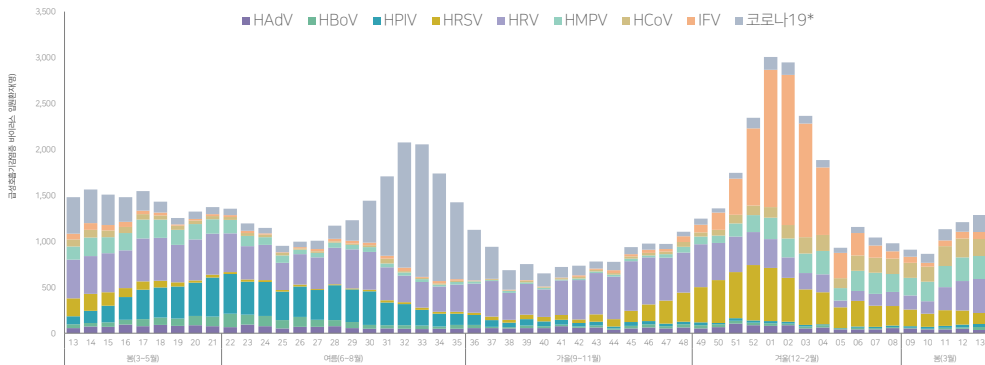
- 13주차(2025.3.23~2025.3.29.) 표본감시 현황은 2025.4.7.(월) 질병관리청 감염병포털 감염병통계 및 2025년도 13주차 표본감시 주간소식지 자료를 참고하여 작성하였음

- 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

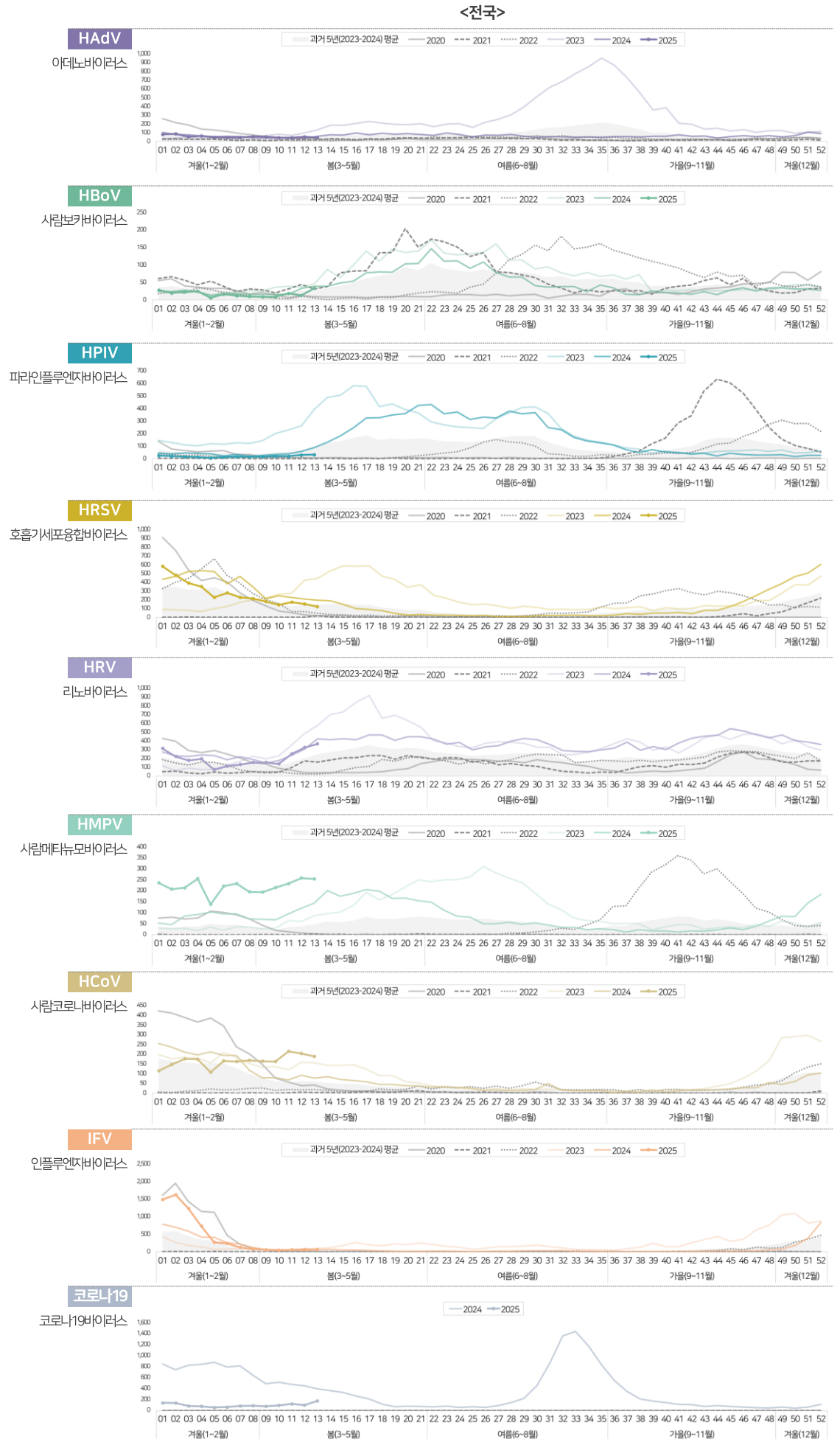
- 수행기관: 질병관리청 감염병정책국 감염병관리과 / 전국 300개 인플루엔자 표본감시사업 참여의료기관(의원) / 전국 221개 급성호흡기감염증 표본감시사업 참여의료기관(병원급 이상)



* 코로나19는 2024년 1주부터 포함

감염병 표본감시 신고 현황

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

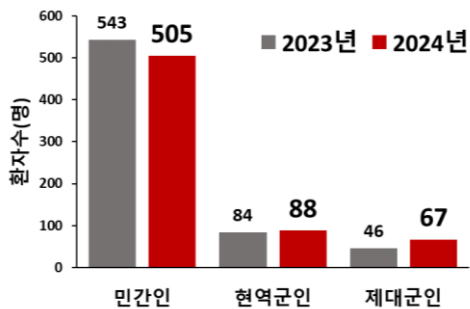


국내·외 감염병 발생동향

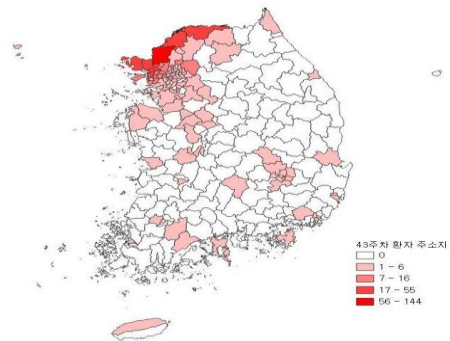
국내 접경지역 군 장병은 전역 후 말라리아 무료검사로 건강 지키세요!

- '25년 4월 경기 파주, 강원 철원에서 군 복무한 제대군인에서 첫 말라리아 환자 2명 발생
- 발열, 오한 등 말라리아 의심증상이 나타나면 전국 보건소 또는 군병원에서 무료검사 받기

- 질병관리청과 국방부는 “국내 말라리아 퇴치를 위해 접경지역에서 군 복무한 제대군인은 제대 후 말라리아 의심증상(발열, 두통, 오한 등)이 나타나면 전국 보건소(전역후 2년) 또는 군 병원(전역후 1년)에서 말라리아 신속진단키트검사(RDT)를 무료로 받을 수 있다.”고 전함
 - 국내에서 발생하는 말라리아는 삼일열원충에 감염된 매개모기(중국얼룩날개모기)에 물려 감염되며, 원충이 간에 잠복한 이후 최대 2년 이내 증상이 나타남
 - 초기증상은 발열, 두통, 식욕부진 등이며, 48시간 주기로 오한-발열-발한 등이 반복적으로 나타나는 것이 특징임
- 국내 말라리아 환자는 연 600명 이상 발생하며, 그 중 군인(현역·제대군인)은 150여명으로 전체 환자의 약 20%를 차지함
 - 제대군인은 접경지역에서 말라리아에 감염된 후 그 외 지역에서 환자로 신고됨에 따라 지역사회 전파 차단을 위해 적극적인 관리가 필요함



신분별 환자발생 현황(2023~2024년)



말라리아 환자 발생분포(2024년)

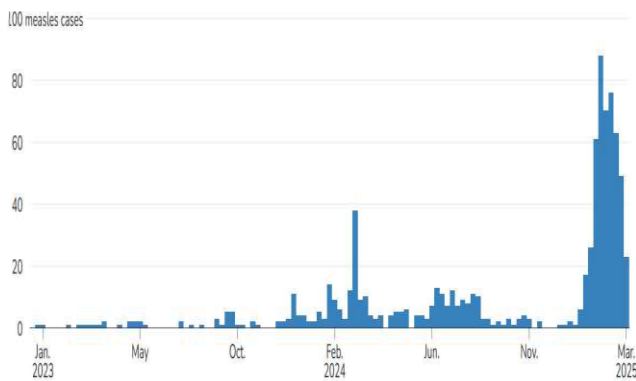
< 군 말라리아 예방수칙 >

- 매개모기의 주요 활동시기인 6월부터 10월까지 야간(일몰 직후~일출 직전)에는 야외 활동 시 긴 소매, 긴 바지를 착용하고, 얼굴 주변을 피해 모기 기피제를 뿌려 모기에 물리지 않도록 예방법 실천
- 생활관 내 모기 침입 예방을 위해 방충망을 정비하고, 훈련 등 야외취침 시 모기장 사용을 권고하고, 실내 살충제를 적절히 사용할 것
- 말라리아 예방약 복용 대상 부대원은 처방 받은 예방약을 복용할 것
- 접경지역에서 군복무 또는 훈련한 제대군인의 경우 말라리아 증상이 나타나면 가까운 보건소 또는 군병원에 방문하여 검사를 받을 것

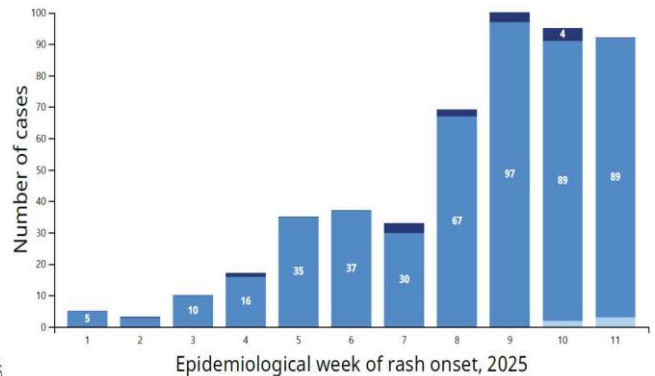
국외 홍역

- (미주) '25년 미주 홍역 발생 지속 증가, 지역 내 공중보건위험도 '높음'으로 평가

- '25년 들어 미국, 캐나다 중심 미주지역 일부 국가의 홍역 발생이 지속 증가 추세를 보임
 - WHO/PAHO에 의하면 '25년 역학 11주차(3.14.) 기준, 미주지역 4개국(미국, 캐나다, 멕시코, 아르헨티나)에서 홍역 총 507명 발생 보고, 전년도 동기간(91명) 대비 5.5배 증가한 수치임
- (미국) '25년 3월 27일 기준, 20개 주에서 홍역 환자 총 483명(사망 2명 포함) 발생 보고됨
 - 미국 홍역 환자의 대부분(97%)이 MMR 백신 미접종 또는 접종 여부 불명으로 확인됨
- (캐나다) '25년 3월 28일 기준, 총 496명 홍역 환자가 발생 보고됨
 - 캐나다도 미국과 마찬가지로 홍역 환자의 대부분(91%)이 MMR 백신 미접종 또는 접종 여부 불명으로 확인됨



'23-'25년 미국 홍역 현황('25.3.27.기준)



'25년 캐나다 홍역 현황('25.3.28.기준)

- WHO/PAHO는 미주지역 내 홍역에 대한 공중보건위험(Public Health Risk)*을 '높음(High)'으로 평가
 - * (잠재적위험) 높음, (전파위험) 높음, (예방·관리 미흡 가능성) 높음
 - 홍역 급증의 주원인으로 백신접종 문제를 언급하며, WHO는 홍역확산 예방 위해 백신 접종률 95% 이상 유지, 감시 강화, 백신 비축 유지 등 권고함

2025.4.9.



질병관리청

대한민국 국방부
Ministry of National Defense

접경지역 군 장병은 전역 후 말라리아 무료검사로 건강 지키세요!



- ✓ '25년 4월 경기도 파주, 강원도 철원에서 군 복무한 제대군인 중 **올해 첫 말라리아 환자 2명 발생**

- ✓ 접경지역에서 군 복무 후 **발열, 오한 등 말라리아 의심증상**이 나타나면 **전국 보건소(전역 후 2년) 또는 군병원(전역 후 1년)에서 신속진단키트검사(RDT) 무료로 받기**



[무료검사 대상 기준]

말라리아 위험지역(인천광역시, 경기도, 강원도) 내 위치한 군부대에서 최근 2년간 군 복무를 했거나 매개모기 활동 시기(6~10월)에 훈련받은 군인

2025.3.11. 

해외여행 전, 홍역 예방수칙 미리 챙기는 센스!

필리핀, 말레이시아, 베트남 등 홍역 유행국가 방문하거나 여행을 계획 중이라면 꼭 확인하세요!
※ 더 많은 홍역 검역관리지역(83개국)은 해외감염병NOW → 해외입국자 안내 에서 확인할 수 있습니다.



홍역이란?

- 기침 또는 재채기 등 침방울(비말)과 공기를 통해 전파되는 전염성이 매우 높은 감염병
- 발열, 기침, 콧물, 결막염, 구강 내 반점 등 발생 후 홍반성 발진 발생

 해외여행 및 교류 증가로 국내에 유입되어 산발적 발생이 가능한 홍역, 국내 홍역 환자는 대부분 해외여행을 통해 감염되거나 홍역 예방접종(MMR) 2회 미접종!

여행 전

 **홍역 예방백신(MMR) 2회 접종력 확인하기**
 * 2회 모두 접종하지 않았거나 접종 여부가 불확실한 경우, 출국 4-6주 전, 의료기관 방문하여 4주 간격으로 2회 접종
 * 1세 미만 영유아는 반드시 출국 전 홍역 가속 예방접종 권고

여행 중



사람 많은 곳에서
마스크 착용하기



흐르는 물에 30초 이상
비누로 **손 씻기**



기침할 때 옷소매로
입과 코 가리기

여행 후

의심증상(발열, 발진 등)이 생기면



입국 시에
검역관에게
알리기



가까운 병·의원에
전화 연락 후
진료받기



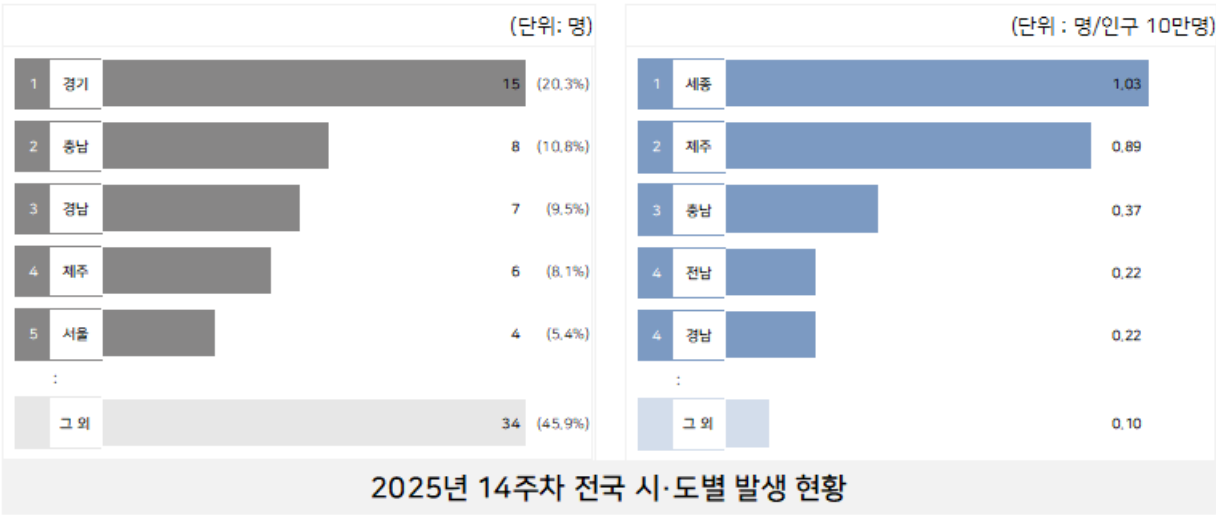
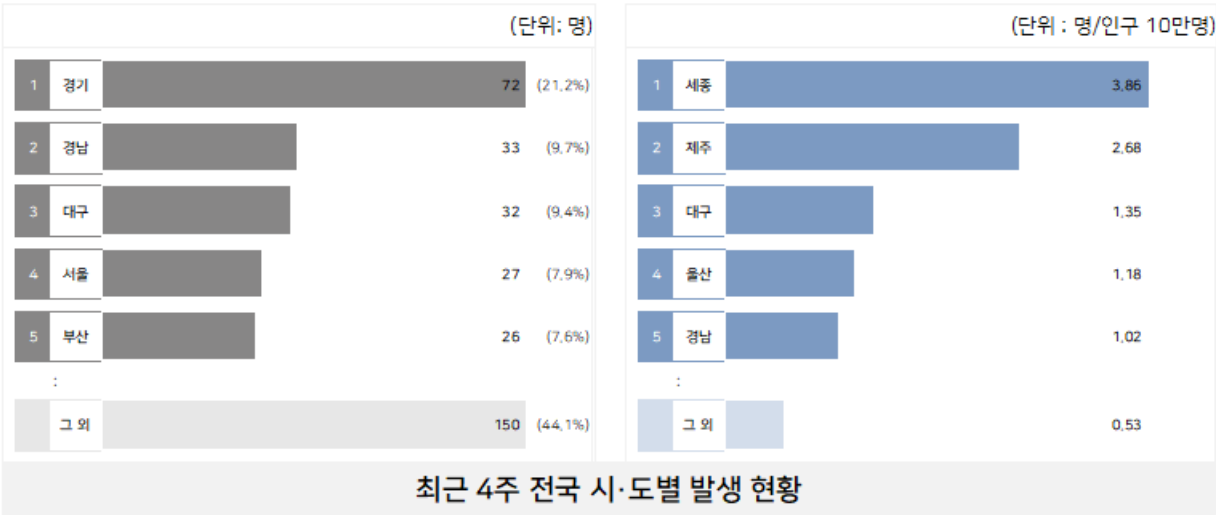
마스크 착용,
대중교통 이용 자제 등
다른 사람과 **접촉 최소화**

2025년 백일해 발생 현황

※질병관리청 감염병포털에 보고된 자료를 기준으로 작성하였음.

1. 전국 시·도별 현황

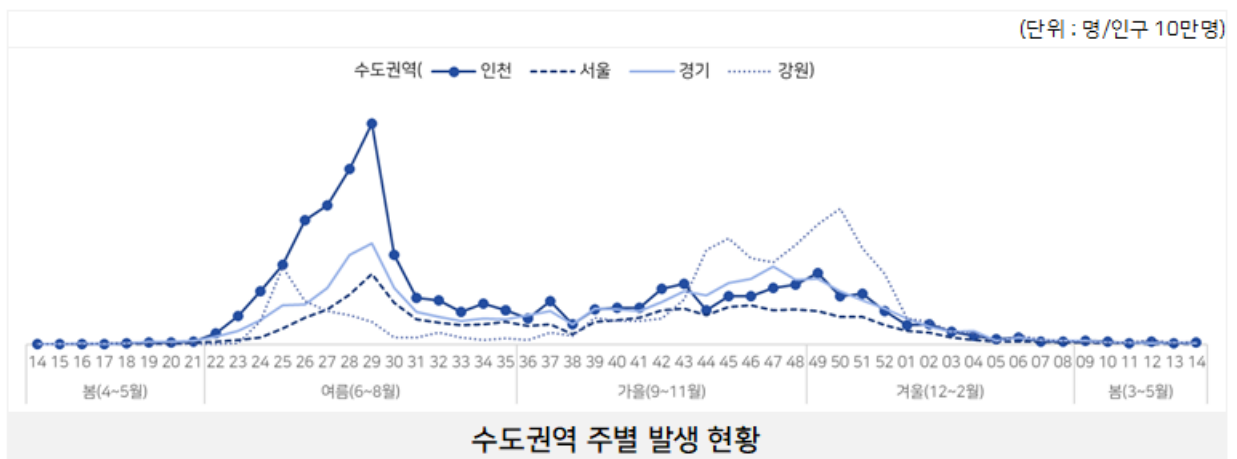
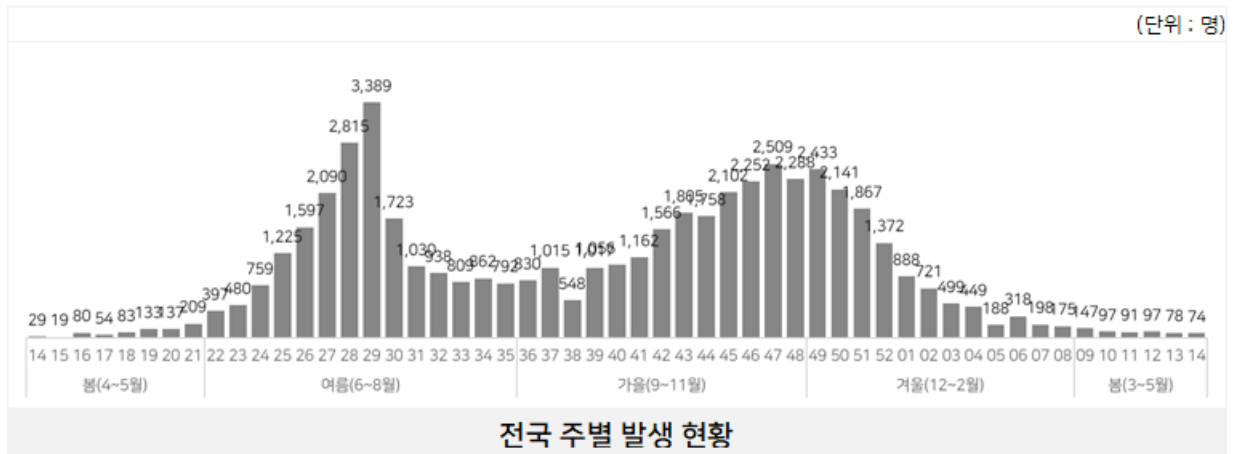
- **누적** 최근 4주(3.9~4.5) 백일해 환자 340명 발생
 - (신고수) 경기(72명, 21.2%), 경남(33명, 9.7%), 대구(32명, 9.4%), 서울(27명, 7.9%), 부산(26명, 7.6%) 등의 순
 - (발생률) 세종(3.86명), 제주(2.68명), 대구(1.35명), 울산(1.18명), 경남(1.02명) 등의 순
- **주간** 2025년 14주차(3.30~4.5) 백일해 환자 74명 발생
 - (신고수) 경기(15명, 20.3%), 충남(8명, 10.8%), 경남(7명, 9.5%), 제주(6명, 8.1%), 서울(4명, 5.4%) 등의 순
 - (발생률) 세종(1.03명), 제주(0.89명), 충남(0.37명), 전남(0.22명), 경남(0.22명) 등의 순



2. 주별 현황

○ 전국적으로 12월부터 감소세 지속

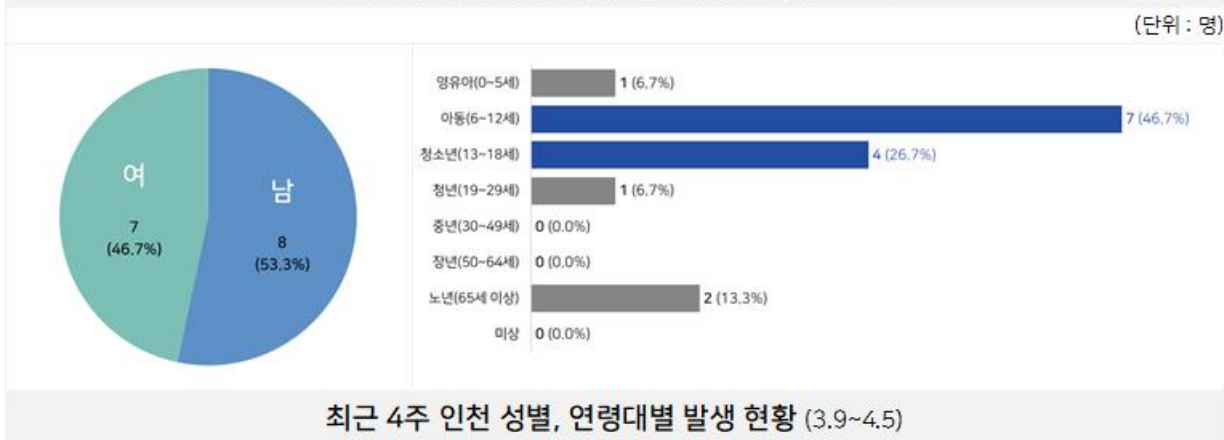
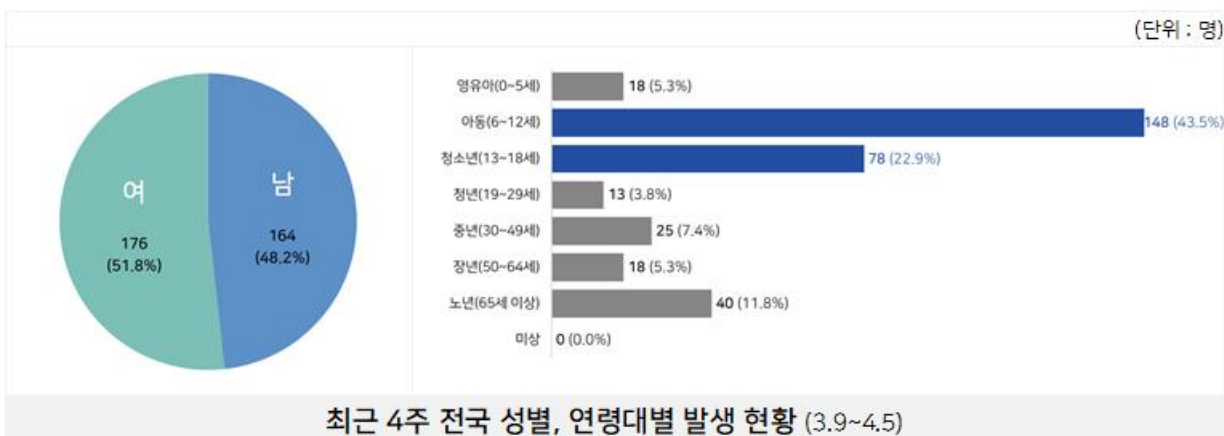
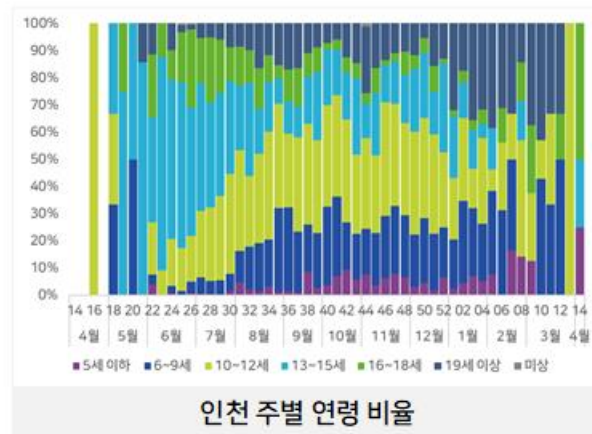
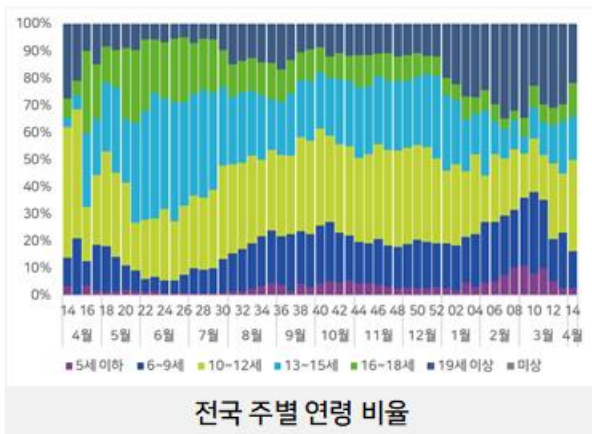
- **전국** 14주차(3.30~4.5) 74명으로 전주(78명) 대비 감소(▼5.1%)
- **인천** 14주차(3.30~4.5) 4명으로 전주(2명) 대비 증가(▲100.0%)



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)의 비율이 높았으나, 최근 초등학교 저학년 연령대(6~9세)의 비율이 높음

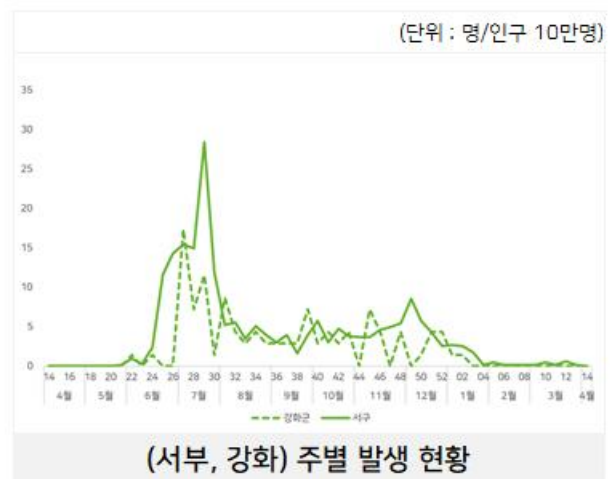
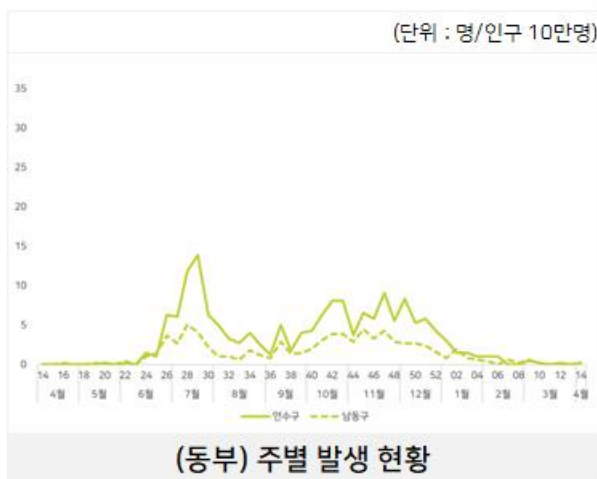
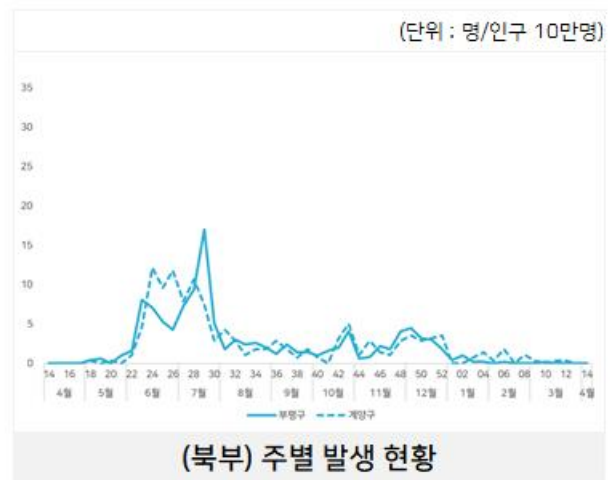
- **전국** 6~9세 비율: ¹¹주 25.3% → ¹²주 15.5% → ¹³주 20.5% → ¹⁴주 13.5%
- **인천** 6~9세 비율: ¹¹주 33.3% → ¹²주 50.0% → ¹³주 0.0% → ¹⁴주 0.0%



4. 지역별 현황

○ 최근 4주(3.9~4.5) 백일해 환자 15명 발생

- **신고수** 서구(6명, 40.0%), 중구(3명, 20.0%), 연수구(2명, 13.3%), 계양구(2명, 13.3%), 미추홀구(1명, 6.7%) 등의 순
- **발생률** 중구(1.84명), 서구(0.95명), 계양구(0.71명), 연수구(0.50명), 미추홀구(0.24명) 등의 순



ICDC Weekly

인천광역시 감염병 주간소식지

