

ICDC Weekly

인천광역시 감염병 주간소식지



홈페이지 바로가기

발행일 2025. 3. 5.(수) 통권 제281호

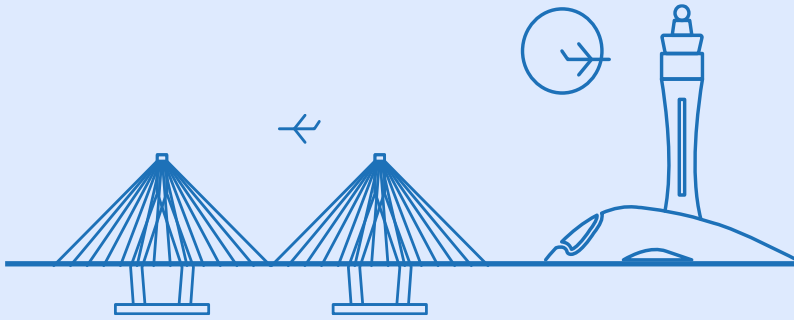
발행처 인천광역시 감염병관리지원단

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

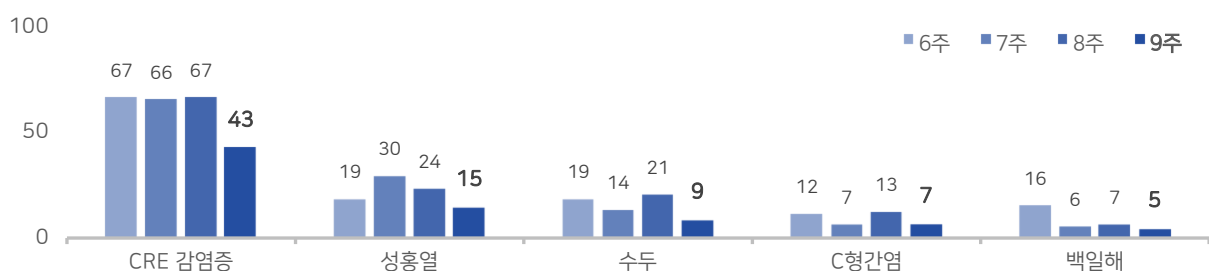
주간 감염병 소식

전국 및 인천광역시 감염병 누적 신고 현황



- (전국) 전국 감염병은 CRE 감염증 6,352건, 수두 4,650건, 백일해 3,552건, 성홍열 1,158건, 유행성이하선염 901건 순으로 신고됨
- (인천) 인천광역시 감염병은 CRE 감염증 497건, 백일해 184건, 성홍열 174건, 수두 151건, C형간염 75건 순으로 신고됨
- 신고현황은 '25. 3. 5(수) 질병관리청 감염병포털 감염병통계 자료를 참고하여 작성하였으며 '25년 누적기간(1주차~9주차)에 신고된 다빈도 5개 감염병에 대한 누적신고 건수임

인천광역시 다빈도 감염병 주요 신고 현황



- 9주차 인천광역시 감염병은 총 89건 신고되었으며, 최근 3주(2025년 6주~2025년 8주) 평균(139건) 대비 50건 감소함
- 신고수 상위 5개 감염병은 CRE 감염증 43건, 성홍열 15건, 수두 9건, C형간염 7건, 백일해 5건 순서임
- 소식지 내 인천광역시 감염병 전수감시 신고 현황(2페이지)을 참조

인천광역시 감염병 전수감시 신고 현황

구 분		인천								전국			
		2025				동기간대비 (1-9주)				동기간대비 (1-9주)			
		9주	8주	7주	6주	2025	2024	증감	5년 평균	2025	2024	증감	5년 평균
1급	보툴리눔독소증												0
2급	수두	9	21	14	19	151	214	▼ 63	161	4,650	4,505	▲ 145	3,526
	홍역						1	▼ 1	0	8	12	▼ 4	4
	장티푸스								0	13	5	▲ 8	10
	파라티푸스								1	2	2	-	2
	세균성이질								0	4	4	-	4
	장출혈성대장균감염증				1	3		▲ 3	1	22	13	▲ 9	13
	A형간염	1	1	1	3	14	5	▲ 9	28	232	202	▲ 30	389
	백일해	5	7	6	16	184	7	▲ 177	38	3,552	161	▲ 3,391	746
	유행성이하선염	4	4	3	5	58	34	▲ 24	47	901	738	▲ 163	971
	수막구균 감염증									2	2	-	0
	b형헤모필루스인플루엔자												0
	폐렴구균 감염증				1	8	11	▼ 3	8	133	109	▲ 24	82
	한센병										1	▼ 1	0
	성홍열	15	24	30	19	174	26	▲ 148	43	1,158	315	▲ 843	352
	VRSA 감염증									1		▲ 1	0
	CRE 감염증	43	67	66	67	497	682	▼ 185	451	6,352	8,065	▼ 1,713	5,527
	E형간염		1	1		5	8	▼ 3	3	140	108	▲ 32	89
3급	파상풍									1	2	▼ 1	2
	B형간염					1	2	▼ 1	2	42	48	▼ 6	56
	일본뇌염												
	C형간염	7	13	7	12	75	86	▼ 11	110	894	1,202	▼ 308	1,377
	말라리아								1	9	6	▲ 3	7
	레지오넬라증						3	▼ 3	3	70	52	▲ 18	59
	비브리오패혈증												0
	발진열	1				2		▲ 2	0	6	2	▲ 4	2
	쯔쯔가무시증					1		▲ 1	2	34	236	▼ 202	147
	렙토스피라증								0	6	5	▲ 1	7
	브루셀라증									2		▲ 2	1
	신증후군출혈열						1	▼ 1	1	27	34	▼ 7	31
	CJD/vCJD						1	▼ 1	1	7	10	▼ 3	12
	뎅기열						1	▼ 1	1	19	24	▼ 5	15
	큐열									4	11	▼ 7	5
	라임병									1	2	▼ 1	1
	유비저									1	1	-	0
	치쿤구니아열												1
	중증열성혈소판감소증후군												
	지카바이러스감염증												
	엡폭스												
	매독	4		5	2	23	23	- 0	23	339	470	▼ 131	405
	매독(선천성)					2		▲ 2	1	6	3	▲ 3	5

- 9주차(2025. 2. 23 ~ 2025. 3. 1.) 전수감시신고 현황은 2025. 3. 5(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, 웨스트나일열, 진드기매개뇌염은 제외함

감염병 표본감시 신고 현황

인플루엔자 표본감시 현황

주별 인플루엔자 의사환자(ILI) 현황(2024-2025절기)

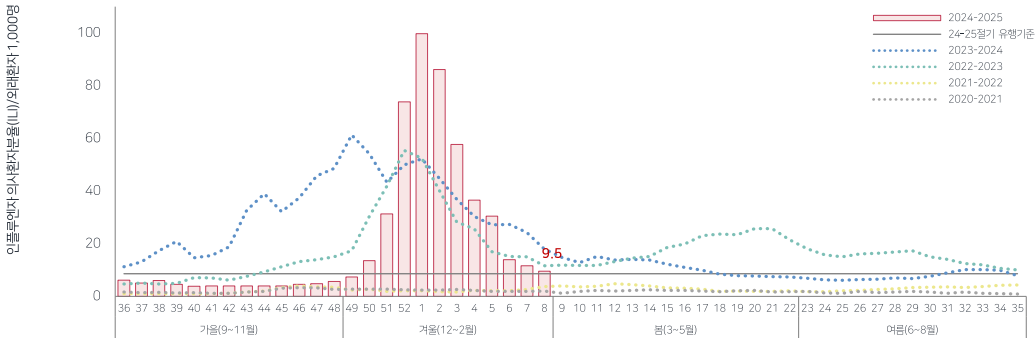
- (전국) 8주차 인플루엔자 의사환자 분율은 외래환자 1,000명당 9.5명으로 전주(11.6명) 대비 감소

※ 2024-2025절기 유행기준은 외래환자 1,000명당 8.6명

단위: 인플루엔자 의사환자 수/진료환자 1,000명

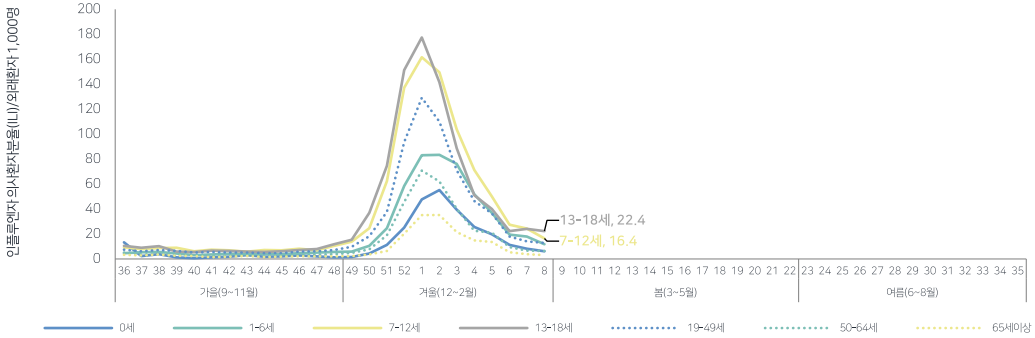
구분	2025년							
	1주	2주	3주	4주	5주	6주	7주	8주
전국	99.8	86.1	57.7	36.5	30.4	13.9	11.6	9.5

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) 8주차 바이러스성 급성호흡기감염증 입원환자는 812명으로 전주(822명) 대비 감소*
- * 사람 보카바이러스(HBoV), 호흡기세포융합바이러스(HRSV), 사람 메타뉴모바이러스(HMPV) 전주 대비 감소
- (전국) 8주차 인플루엔자바이러스 입원환자는 79명으로 전주(134명) 대비 감소
- (전국) 8주차 코로나19바이러스 입원환자는 89명으로 전주(86명) 대비 증가

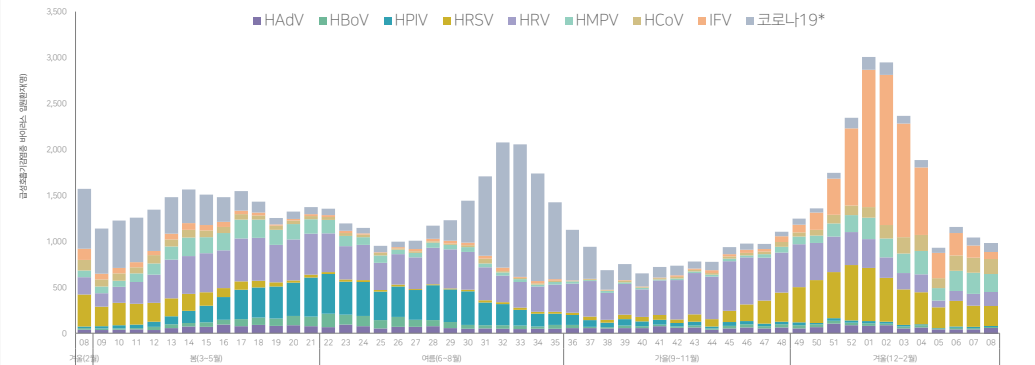
- 8주차(2025.2.16~2025.2.22) 표본감시 현황은 2025.3.4.(화) 질병관리청 감염병포털 감염병통계 및 2025년도 8주차 표본감시 주간소식지 자료를 참고하여 작성하였음

- 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 220개 급성호흡기감염증 표본감시사업 참여의료기관(병원급 이상)



* 코로나19는 2024년 1주부터 포함

감염병 표본감시 신고 현황

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

<전국>



국내 우리 아이 새학기를 위해 꼭 알아야 할 건강 정보

- 호흡기 감염병 예방 정보 및 행동 가이드 안내

○ 호흡기 감염병

- 학령기 소아 청소년의 경우 개학 이후 실내 공동생활을 하기 때문에 호흡기 감염병 예방을 위한 주의가 필요함
- (인플루엔자) '24-'25절기 인플루엔자 의사환자 수는 유행 정점을 지나, 최근 전반적인 발생 감소세에 서도 학령기 소아·청소년층은 여전히 높은 발생을 보이고 있음
- 다만 연례적으로 인플루엔자는 동절기 큰 유행과 함께 3월 개학 이후 소폭 유행하는 경향이 있어 감염 예방에 대한 주의가 필요함
- (수두 및 유행성이하선염) 피부에 수포가 생기는 수두와 볼거리로 알려진 유행성이하선염도 학령기 아동·청소년층에서 주로 발생하는 호흡기 감염병임
- 특히 수두의 경우 전파력이 강하여 단체생활을 하는 학령기 연령층에서 집단 발생하는 경우가 많기 때문에 개학 이후 발생이 증가할 것으로 예상됨
- (백일해) 백일해는 작년 전세계적인 유행과 함께 국내에서도 학령기 소아·청소년층 위주로 크게 유행하고 있음
- (마이코플라즈마 폐렴균 감염증) 표본감시기관 입원환자 수는 '24년 8월 정점을 지나 지속 감소하고 있지만 새학기가 시작되면서 학령기 아동들의 감염 주의가 필요함

○ 호흡기 감염병 예방수칙 준수 안내

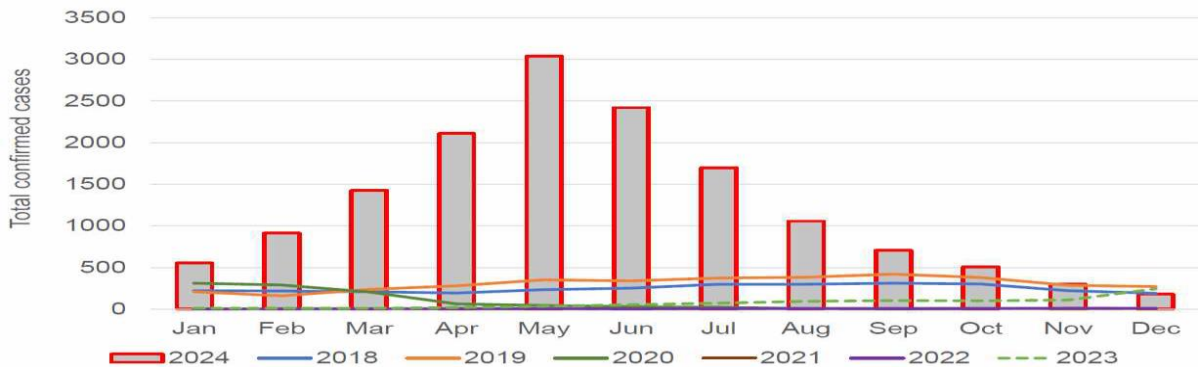
- 손씻기는 감염병 예방의 가장 기본적인 방법이며, 외출 후, 식사 전후, 기침·재채기 후에는 반드시 흐르는 물과 비누로 30초 이상 손을 씻어야 함
- 기침이나 재채기를 할 때는 손이 아닌 휴지나 옷소매로 입과 코를 가리는 것이 중요함
- 마스크 착용은 감염 확산을 막는 중요한 수단으로 마스크 착용을 습관화 해야함
- 하루 3회 이상 창문을 열어 공기가 순환되도록 하여, 감염원이 실내에 머무는 것을 방지 해야함
- 발열, 기침, 인후통 등 감염병 증상이 나타나면 등교를 자제하고 충분한 휴식을 취해야함

국내·외 감염병 발생동향

국외 백일해

- (전 세계) '24년 전 세계 주요 국가 백일해 발생 급증 후 하반기부터 감소 추세

- '24년 들어 전 세계적으로 백일해 발생이 급격히 증가한 이후 하반기에 대부분 국가에서 감소 추세로 전환 중임
 - (미국) '24년 3,848명의 백일해 사례가 보고되었고, 이는 전년 동 기간 대비 약 2.6배 증가한 수치임
 - (영국) '24년 한 해 동안 총 14,905명의 백일해 사례가 보고되었고, 이는 전년 대비 약 17.4배 증가한 수치임
 - (호주) '24년에 총 57,148명의 백일해 사례가 발생하였으며, 지역 별로는 뉴사우스웨일즈주(25,900명), 퀸즈랜드주(14,987명), 빅토리아주(11,601명) 순으로 발생이 많았음
 - (뉴질랜드) '24년 10월 중순부터 시작된 전국적인 백일해 유행이 지속되다가, 최근 '25년 들어 감소세로 전환 중임
 - (프랑스) '24년 총 38,129명의 백일해 사례가 확인되었고, 소아 23명, 성인 19명이 사망, 발생은 6월에 최고치를 기록한 후 감소세로 전환하고 있음
- 백일해는 예방접종률이 높은 국가에서도 3~5년 주기로 유행이 반복되는 특성이 있어 대부분의 국가에서 어린이 및 임신부 대상 예방접종을 적극 권장하고 있으며, 임신부 예방접종이 영아의 중증 예방에 효과적인 것으로 보고됨
 - 유럽질병예방통제센터(ECDC)는 유럽 내 백일해 예방접종률을 90% 이상 유지할 것을 권고하고 있으며, 6개월 미만 영아의 중증화 예방을 위해 임신부 예방접종률을 높일 필요가 있다고 언급함



이전 6년('18~'23년) 대비 '24년 영국 백일해 확진자 발생 추이 비교(UKHSA, 2.13.)

01



호흡기 감염병 예방수칙 지키기

손씻기, 기침예절 준수, 마스크 착용 등
기본 방역수칙을 지켜요!

02



국가 필수예방접종 받기

백일해, 홍역, 인플루엔자 등 10개 감염병에
대한 필수예방접종을 받아주세요!

03



알레르기질환 주의하기

불철 알레르기질환 예방관리를 위해
피부관리와 실내를 청결하게 유지해요!

04



야외 활동 시 안전수칙 지키기

킥보드, 자전거 등 이용 시
안전 보호장비를 착용하고,
안전수칙을 지켜요!

05



등·하원 교통사고 주의하기

아동과 초등 저학년은
교통안전 교육 및 등·하굣길
보호자의 주의·감시가 필요해요!

06



식품알레르기 주의하기

의사의 진료를 통해
원인식품을 제한하고, 식품 섭취 전
성분을 확인해 주세요!

07



아동·청소년 초가공식품 섭취 줄이기

초가공식품 섭취를 줄이고,
규칙적인 식사와 신선한 재료를
사용한 음식을 섭취해요!

건강브리핑

새학기 소아·청소년

❗ 당부 드립니다!

KDCA HEALTH BRIEFING | 2025.2.27.

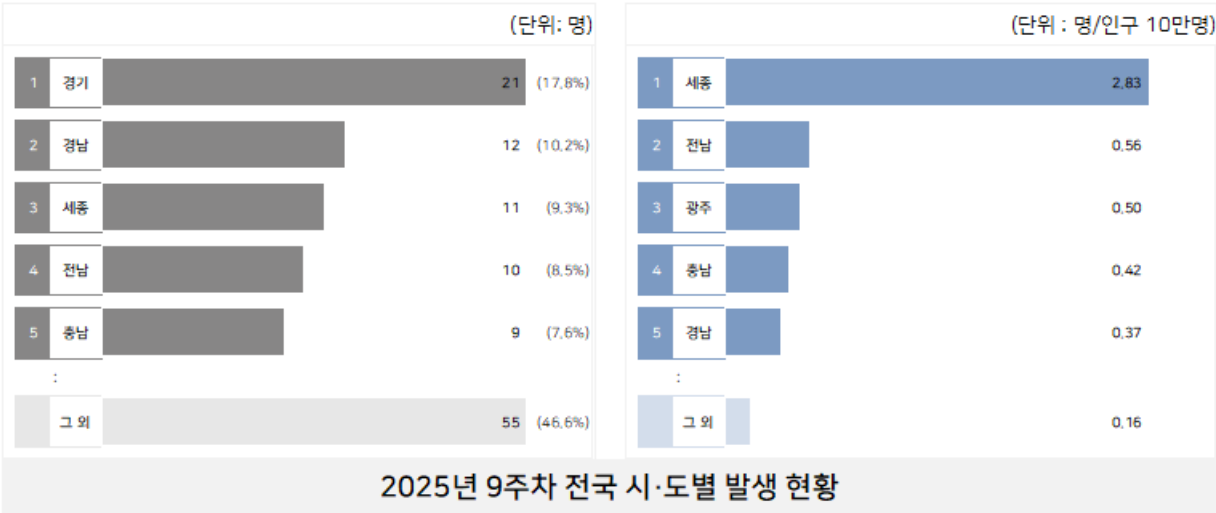
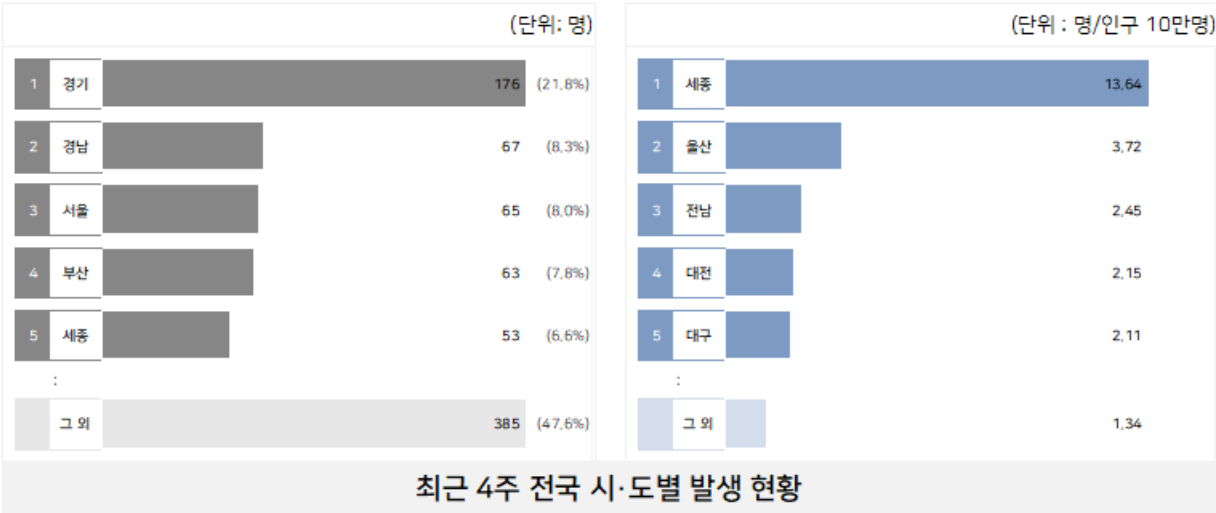


2025년 백일해 발생 현황

※질병관리청 감염병포털에 보고된 자료를 기준으로 작성하였음.

1. 전국 시·도별 현황

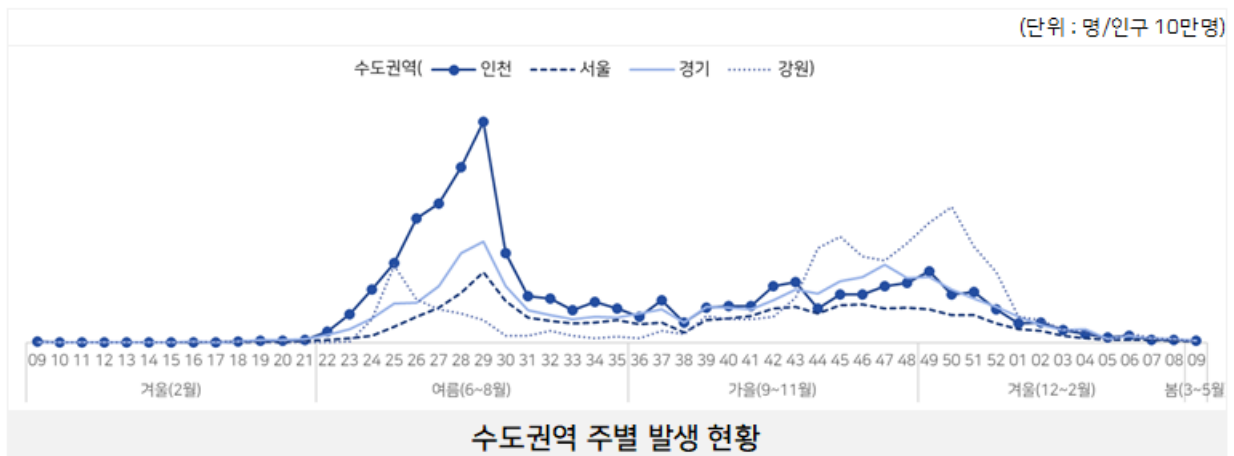
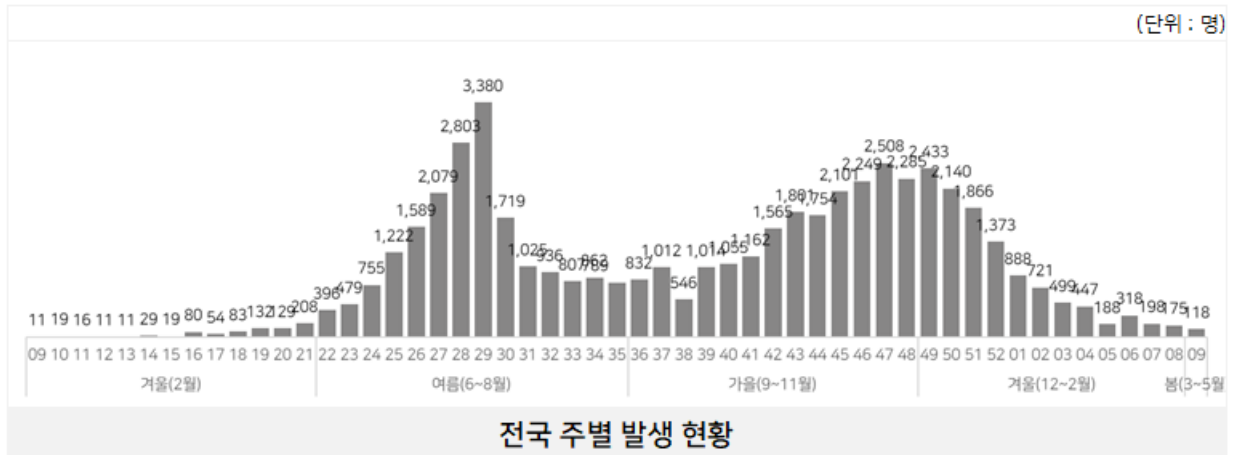
- **누적** 최근 4주(2.2~3.1) 백일해 환자 809명 발생
 - (신고수) 경기(176명, 21.8%), 경남(67명, 8.3%), 서울(65명, 8.0%), 부산(63명, 7.8%), 세종(53명, 6.6%) 등의 순
 - (발생률) 세종(13.64명), 울산(3.72명), 전남(2.45명), 대전(2.15명), 대구(2.11명) 등의 순
- **주간** 2025년 9주차(2.23~3.1) 백일해 환자 118명 발생
 - (신고수) 경기(21명, 17.8%), 경남(12명, 10.2%), 세종(11명, 9.3%), 전남(10명, 8.5%), 충남(9명, 7.6%) 등의 순
 - (발생률) 세종(2.83명), 전남(0.56명), 광주(0.50명), 충남(0.42명), 경남(0.37명) 등의 순



2. 주별 현황

○ 전국적으로 12월부터 감소세 지속

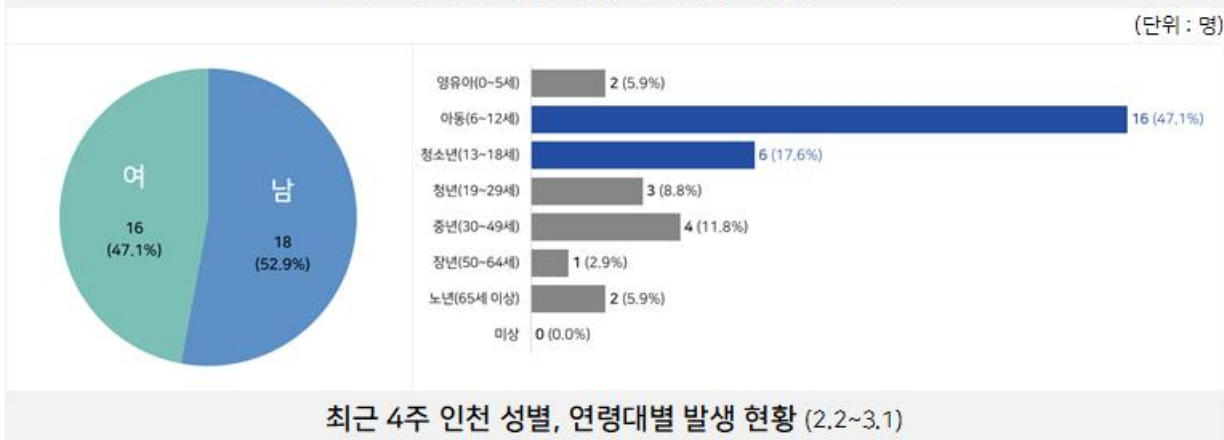
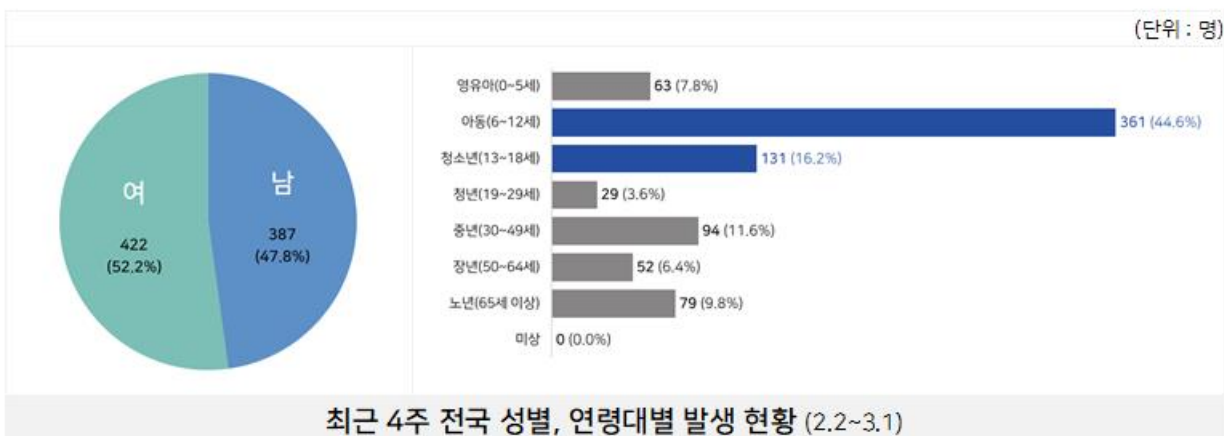
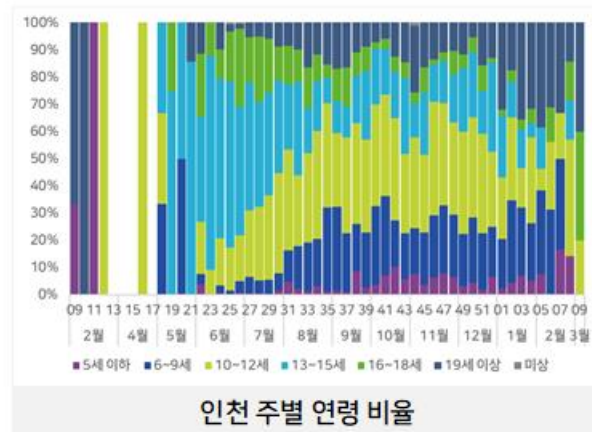
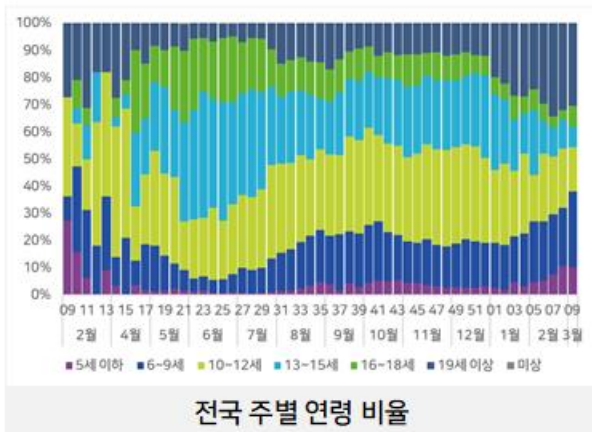
- **전국** 9주차(2.23~3.1) 118명으로 전주(175명) 대비 감소(▼32.6%)
- **인천** 9주차(2.23~3.1) 5명으로 전주(7명) 대비 감소(▼28.6%)



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 초등학생 고학년 연령대(10~12세)의 비율이 높았으나, 최근 초등학생 저학년 연령대(6~9세)의 비율이 높음

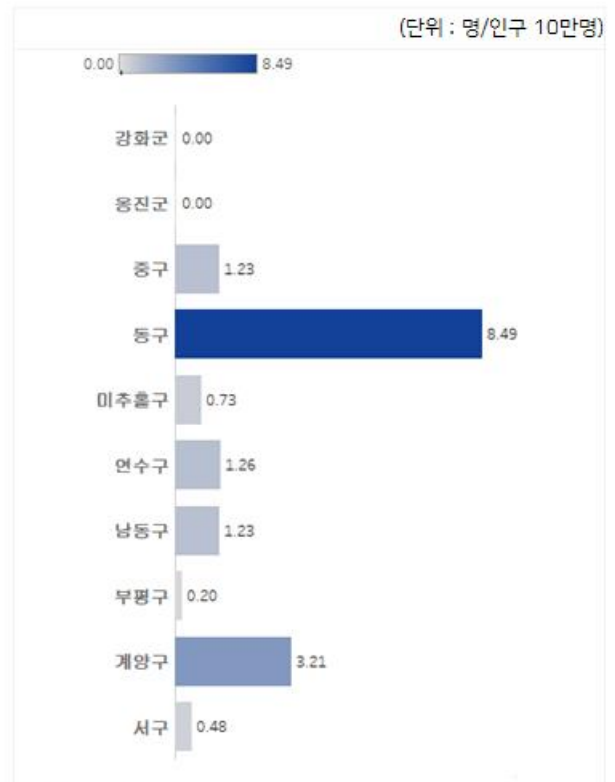
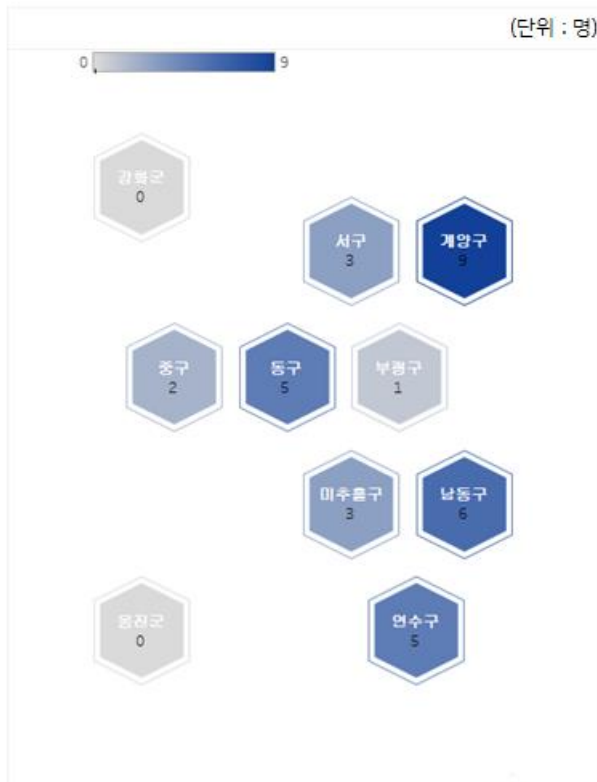
- **전국** 6~9세 비율: 6주 21.7% → 7주 22.2% → 8주 21.1% → 9주 28.0%
- **인천** 6~9세 비율: 6주 31.3% → 7주 33.3% → 8주 0.0% → 9주 0.0%



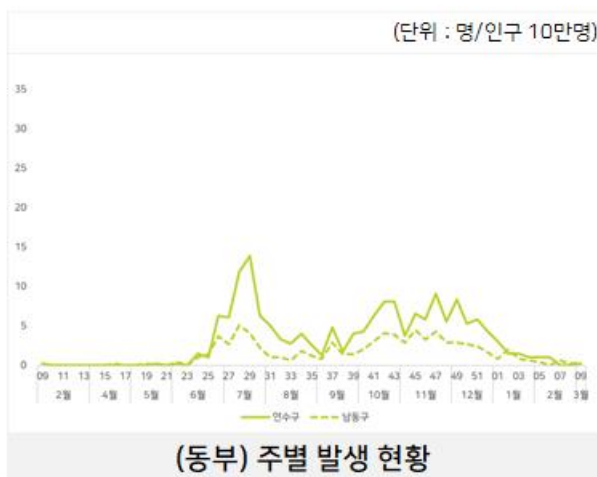
4. 지역별 현황

○ 최근 4주(2.2~3.1) 백일해 환자 34명 발생

- **신고수** 계양구(9명, 26.5%), 남동구(6명, 17.6%), 동구(5명, 14.7%), 연수구(5명, 14.7%), 미추홀구(3명, 8.8%) 등의 순
- **발생률** 동구(8.49명), 계양구(3.21명), 연수구(1.26명), 중구(1.23명), 남동구(1.23명) 등의 순



최근 4주 인천 군·구별 발생 현황 (2.2~3.1)



ICDC Weekly

인천광역시 감염병 주간소식지

