질병관리청
KDCA
www.kdca.go.kr

감염병 표본감시 주간소식지

2025년도 14주차 (3.30.~4.5.)

Weekly Sentinel Surveillance Report

1. 인플루엔자 및 급성호흡기감염증

◦ **외래환자 감시**

- **인플루엔자 의사환자분율**은 **16.9명**(/1,000명당)으로 **최근 4주 연속 증가, 학생 연령층**(7~12세(53.8명), 13~18세(56.1명)) **중심 발생 지속**
- [병원체(14주차)] **인플루엔자바이러스 22.5%, 리노바이러스 13.7%, 코로나19 11.4%, 사람 메타뉴모바이러스 10.7%** 등의 순

◦ **입원환자 감시**

- **(바이러스성) 리노바이러스 29.3%, 사람 메타뉴모바이러스 17.7%, 사람 코로나바이러스 15.4%** 등의 순
  * (리노바이러스) 최근 **4주 연속 증가, 전년도와 유사한 봄철 증가세 유지중**
  * (사람 메타뉴모바이러스) 올해 **2월부터 200명 내외로 증감 반복 중**
- **(세균성) 마이코플라스마 폐렴균 92.7%** 중심으로 발생

◦ **중증급성호흡기감염증 입원환자 감시**

- **(바이러스성) 리노바이러스 32.4%, 사람 메타뉴모바이러스 16.2%, 코로나19 13.5%** 등의 순
  * (리노바이러스) 최근 증가세 보이다 **이번 주 소폭 감소**
  * (사람 메타뉴모바이러스) **20건 내외에서 증감 반복하다 이번 주 소폭 감소**
- **(세균성) 폐렴구균 91.7%**, 마이코플라스마 폐렴균 8.3%에서 확인

2. 장관감염증

◦ **환자 감시**

- **(바이러스성)** 노로바이러스 56.1%, 그룹 A형 로타바이러스 32.6% 등의 순
  * (노로바이러스) 전주 대비 26.2% 감소하였으며, 계절에 따른 지속적인 감소 추세 예상
  * (그룹 A형 로타바이러스) 전주 대비 27.6% 감소하였으며, 전년도 대비 54.4% 증가
- **(세균성)** 살모넬라균, 캄필로박터균 각 33.9%, 대장균 22.9% 등의 순
- [(병원체(13주차)] 급성소아설사질환 원인 바이러스는 노로바이러스 40.5%, 급성설사질환 원인 세균은 병원성대장균 3.5% 등

3. 수족구병 및 엔테로바이러스감염증

◦ **수족구병 의사환자분율**은 **0.7명(/1,000명당)**으로 전주(0.6명) 대비 **증가**
  * (연령별 발생 현황) 0-6세 1.0명, 7-18세 0.2명

◦ **엔테로바이러스감염증** 환자는 **2명**으로 전주(1명) 대비 **증가**

- [병원체(13주차)] 엔테로바이러스 **0건** 검출

목차

1. 인플루엔자 및 급성호흡기감염증 ····· 1
1.1. 외래환자 감시 ····· 1
1.1.1. 인플루엔자 의사환자 감시 ····· 1
1.1.2. 인플루엔자 병원체 감시 ····· 2
1.1.3. 급성호흡기감염증 병원체 감시 ····· 4
1.1.3.1 바이러스 ····· 4
1.2. 입원환자 감시 ····· 7
1.2.1. 급성호흡기감염증 및 인플루엔자바이러스, 코로나19 입원환자 감시 ····· 7
1.2.1.1 바이러스 ····· 7
1.2.1.2 세균 ····· 10
1.2.2. 중증급성호흡기감염증 입원환자 감시 ····· 12
1.2.2.1 바이러스 ····· 13
1.2.2.2 세균 ····· 16

2. 장관감염증 ····· 18
2.1. 환자 감시 ····· 18
2.1.1. 바이러스 ····· 18
2.1.2. 세균 ····· 19
2.2. 병원체 감시(13주) ····· 20
2.2.1. 바이러스 ····· 20
2.2.2. 세균 ····· 23

3. 수족구병 및 엔테로바이러스감염증 ····· 25
3.1. 수족구병 의사환자 감시 ····· 25
3.2. 엔테로바이러스감염증 환자 감시 ····· 26
3.3. 엔테로바이러스감염증 병원체 감시(13주) ····· 26

4. 안과감염병 ····· 28
4.1. 유행성각결막염 및 급성출혈성결막염 의사환자 감시

[참고] 1. 국외 인플루엔자 발생 정보 ····· 29
2. 국외 안과감염병 발생 정보 ····· 31

1. 인플루엔자 및 급성호흡기감염증

1.1. 외래환자 감시

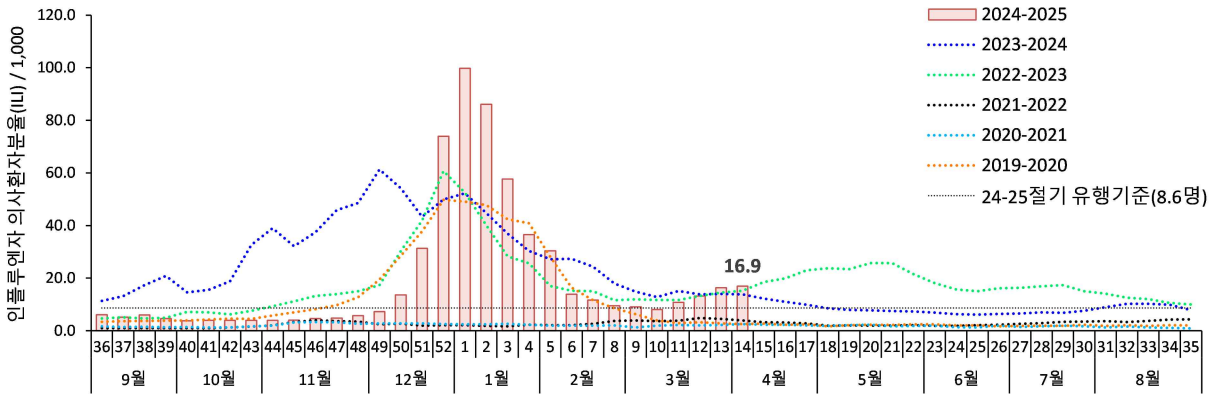
1.1.1. 인플루엔자 의사환자 감시[1)]

⊙ 인플루엔자 의사환자 감시 현황

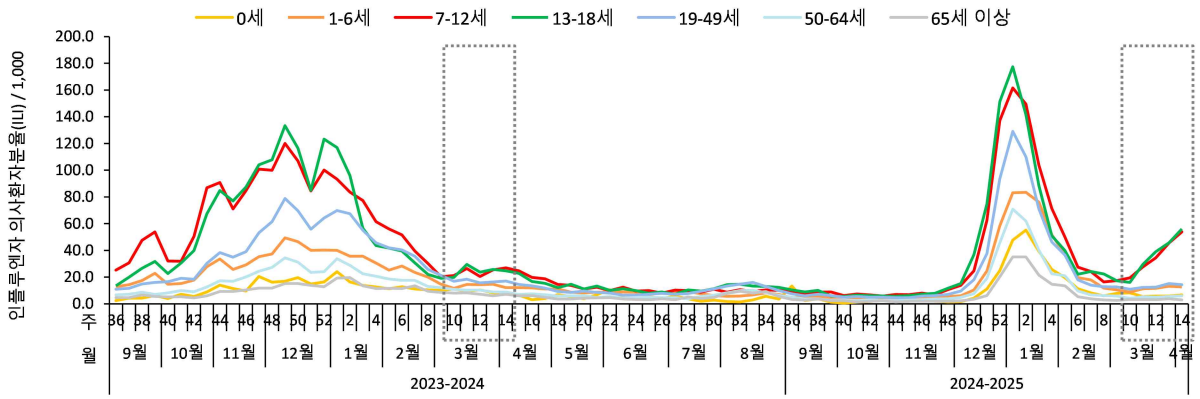
○ 의사환자분율*은 **16.9명**(/1,000명당)으로 **최근 4주 연속 증가, 전년도 동 기간(13.8명)** 대비 **높은 수준**으로 **학생 연령층**(7~12세(53.8명), 13~18세(56.1명)) **중심 발생 지속**

※ 2024-2025절기 인플루엔자 유행기준 : 8.6명(/외래환자 1,000명당), '24.12.20.(금) 인플루엔자 유행 주의보 발령
※ 인플루엔자 의사환자분율(천분율) = 인플루엔자 의사환자 수/총 진료환자 수 × 1,000

구분	5주	6주	7주	8주	9주	10주	11주	12주	13주	14주
전체	30.4	13.9	11.6	9.5	9.1	8.0	10.8	13.2	16.3	**16.9**
0세	19.7	11.4	8.2	6.1	8.0	8.2	5.5	5.9	5.9	**6.8**
1-6세	36.8	19.6	17.9	11.8	10.5	8.7	11.3	11.7	13.2	**12.7**
7-12세	50.0	27.5	24.3	16.4	17.5	19.5	27.6	34.4	45.6	**53.8**
13-18세	39.9	22.2	24.2	22.4	17.3	16.0	29.5	39.1	45.7	**56.1**
19-49세	36.5	18.0	14.0	12.8	12.7	10.9	12.3	12.5	15.3	**14.3**
50-64세	21.1	9.6	6.7	6.3	5.9	4.2	5.4	5.1	5.5	**6.0**
65세 이상	13.5	5.3	3.9	3.0	2.7	3.4	3.4	3.2	3.9	**3.0**



<주별 인플루엔자 의사환자분율>



<연령별 인플루엔자 의사환자분율>

1) • 본 정보는 표본감시 참여기관의 인플루엔자 의사환자 감시자료를 보고 시점 기준으로 취합, 분석한 잠정통계로 오신고 정정 등 통해 변동 가능함
* 인플루엔자 의사환자 : 38℃ 이상의 갑작스러운 발열과 더불어 기침 또는 인후통을 보이는 자
• 수행기관 : 질병관리청 감염병정책국 호흡기감염병 대응 TF / 전국 300개 인플루엔자 표본감시사업 참여의료기관(의원)

1.1.2. 인플루엔자 병원체 감시[2)]

⊙ 주별 인플루엔자바이러스 검출 현황

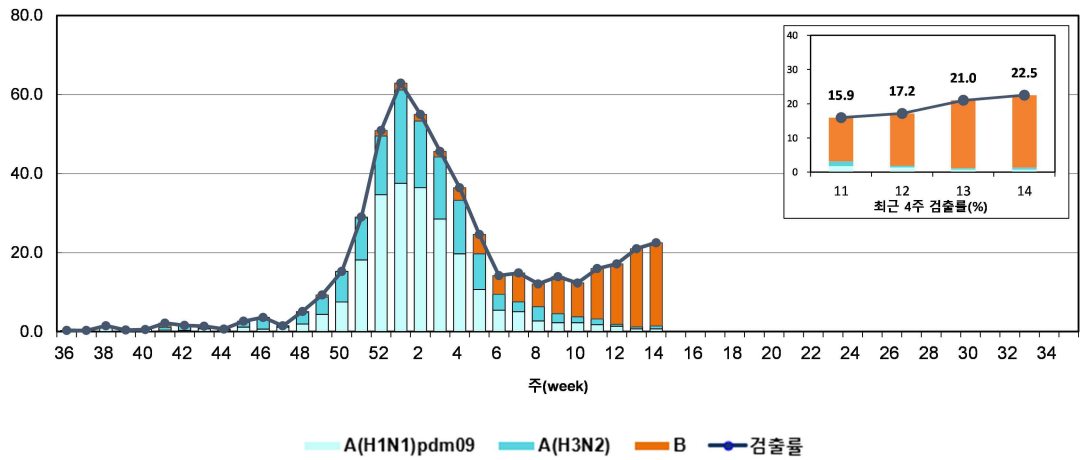
○ 인플루엔자 바이러스 **22.5% 검출** (B, A(H1N1)pdm09, A(H3N2) 순으로 검출)

○ 지난 절기 동기간 대비 **14.7% 증가** (2023-2024절기 14주 검출률 7.8%)

< 2024-2025절기 주별 인플루엔자바이러스 검출 현황>

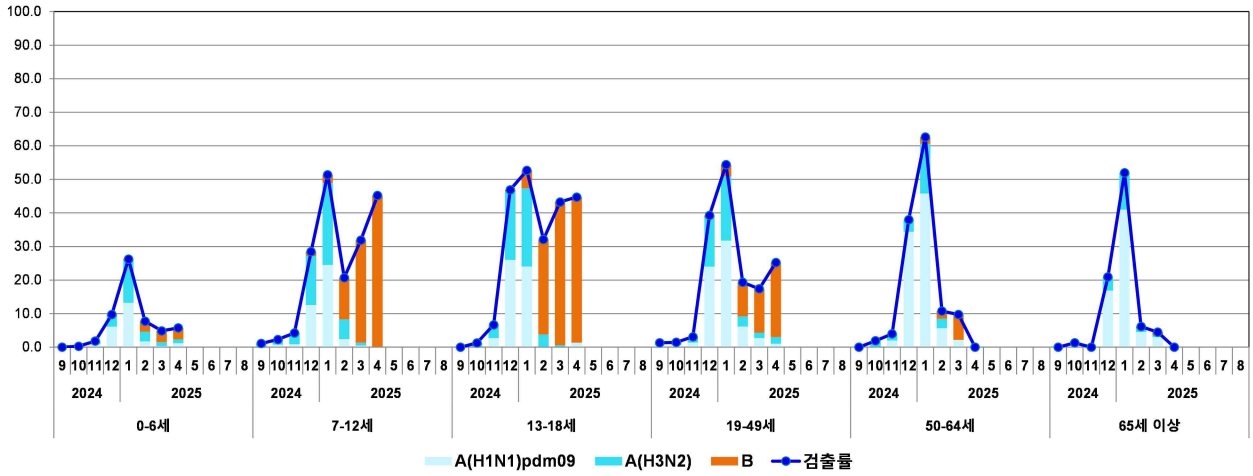
구분	전체 검출률 (%)	아형별 검출률(%)		
		A(H1N1)pdm09	A(H3N2)	B
11주	15.9	1.7	1.4	12.8
12주	17.2	1.3	0.5	15.3
13주	21.0	0.7	0.5	19.8
14주	**22.5**	**0.7**	**0.7**	**21.1**
누계	19.4	1.1	0.8	17.6
2024-2025절기*	19.3	9.5	5.7	4.2
2023-2024절기**	15.1	6.3	4.4	4.4

* 2024.9.1. ~ 2025.3.29., ** 2023. 9. 3. ~ 2024. 8. 31.



2) • 본 정보는 국가 호흡기바이러스 통합감시 사업을 통하여 수집된 호흡기감염증 의심환자 검체에 대한 유전자 검사결과를 토대로 분석됨 (본 자료는 보고된 시점의 자료를 바탕으로 분석된 잠정통계로 변동 가능함)
• 수행기관 : 질병관리청 감염병진단분석국 신종병원체분석과 / 18개 시도보건환경연구원 / 전국 106개 표본감시 참여의료기관

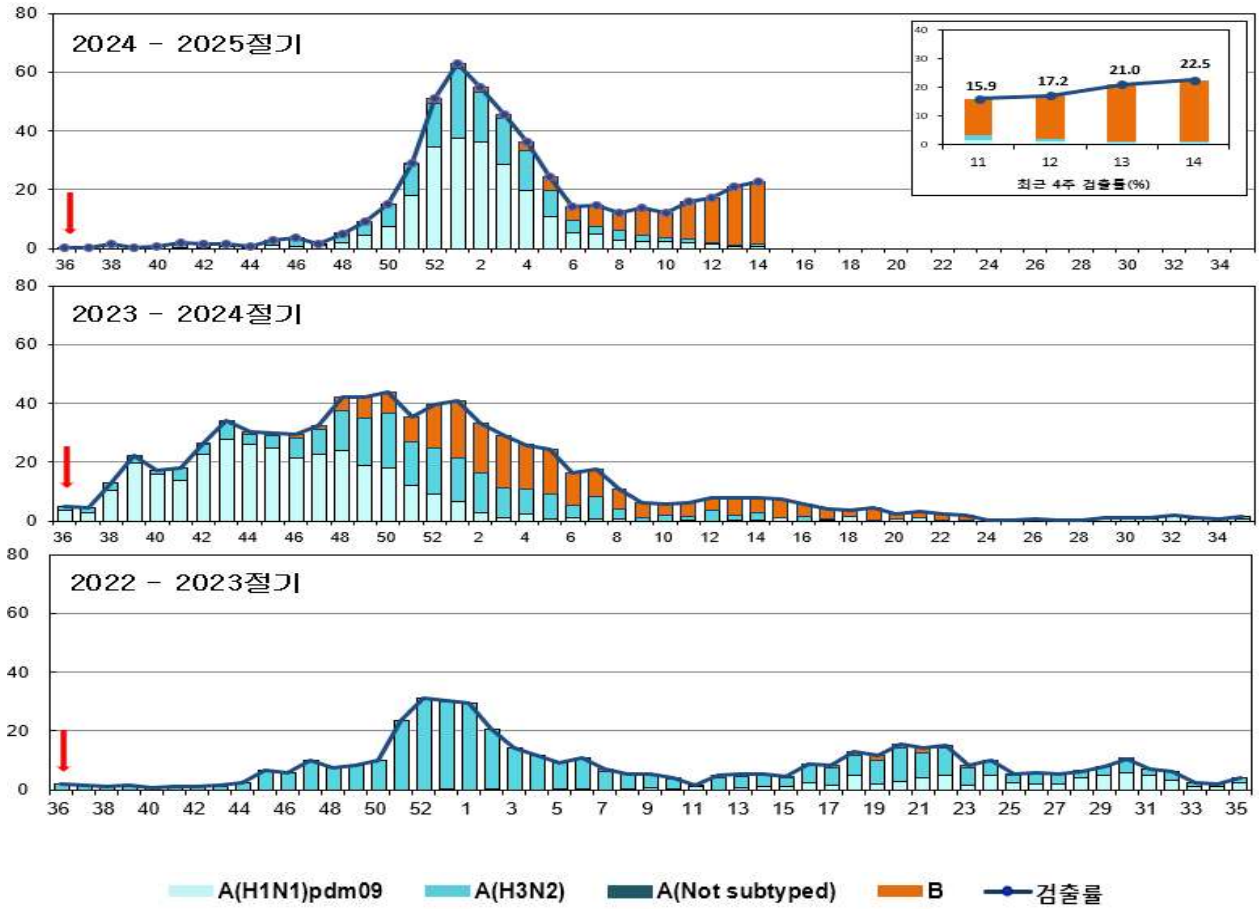
⊙ 연령별/월별 인플루엔자바이러스 검출 현황



⊙ 주별/절기별 인플루엔자바이러스 검출 현황

검출률(%)

↓: 절기별 인플루엔자바이러스 첫 검출시기



1.1.3. 급성호흡기감염증 병원체 감시[3)]

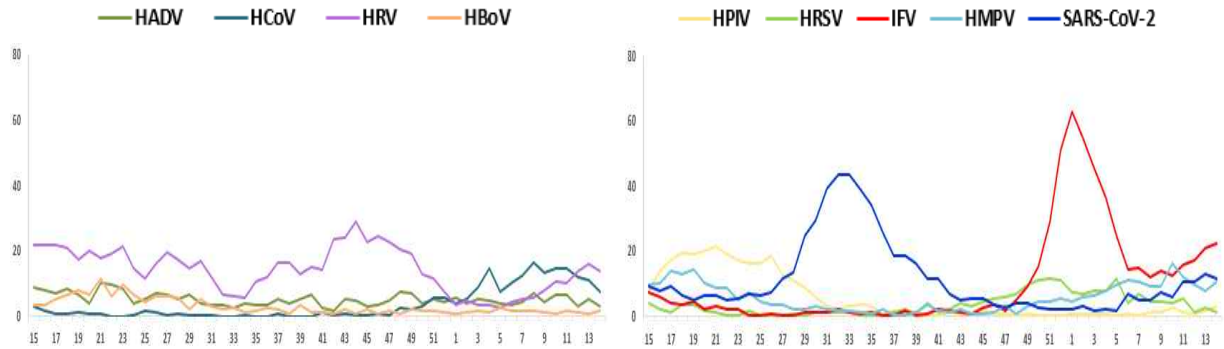
1.1.3.1 바이러스

⊙ 최근 4주 급성호흡기감염증 원인 바이러스 검출 현황 (2025. 3. 30. ~ 2025. 4. 5.)

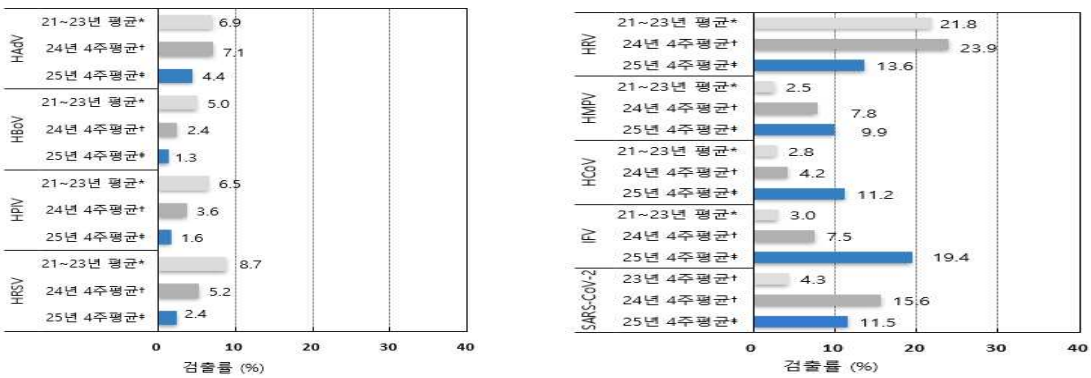
○ 전체 검체 중 바이러스 검출률 **78.8%**로 **인플루엔자바이러스 21.0%, 리노바이러스 16.1%, 코로나19 13.1%, 사람 코로나바이러스 11.2%** 등의 순

구분	주별 검출률 (%)	바이러스별 검출률(%)								
		아데노 바이러스 (HAdV)	사람 보카 바이러스 (HBoV)	파라 인플루엔자 바이러스 (HPIV)	호흡기 세포융합 바이러스 (HRSV)	리노 바이러스 (HRV)	사람 메타뉴모 바이러스 (HMPV)	사람 코로나 바이러스 (HCoV)	인플루엔자 바이러스 (IFV)	코로나19 (SARS-CoV-2)
11주	77.7	6.7	1.7	1.2	5.2	10.1	11.9	14.5	15.9	10.4
12주	69.7	3.2	1.1	0.8	1.3	13.7	9.7	12.1	17.2	10.7
13주	78.8	5.1	0.7	1.6	2.3	16.1	7.7	11.2	21.0	13.1
14주	**74.7**	**3.0**	**1.9**	**2.8**	**1.2**	**13.7**	**10.7**	**7.7**	**22.5**	**11.4**
누계	75.3	4.4	1.3	1.6	2.4	13.6	9.9	11.2	19.4	11.5
2025년*	74.8	4.8	1.3	1.1	5.2	7.7	8.8	10.5	29.3	6.1
2024년**	65.1	5.8	3.1	5.4	5.2	15.4	4.5	2.6	8.9	14.2

* 2025년 1주 ~ 14주 (2024.12.29. ~ 2025.4.5.), ** 2024년 1주 ~ 52주 (2023.12.31. ~ 2024.12.28.)



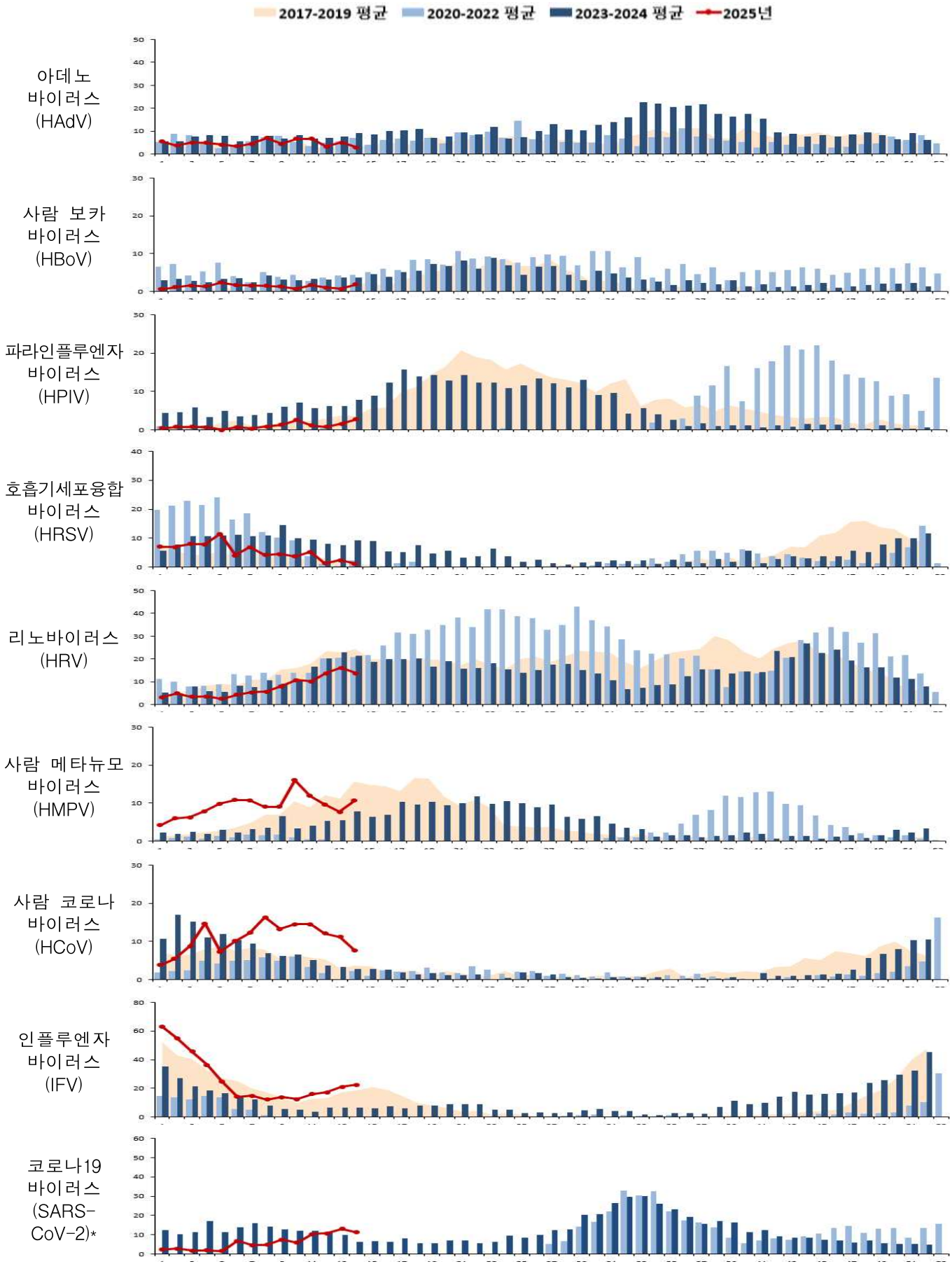
⊙ 급성호흡기감염증 원인 바이러스 검출률 비교 : 4주간 평균 검출률 대비 현황



*2021년 ~ 2023년 4주 (11주 ~ 14주) 평균 검출률, † 2024년 4주(11주 ~ 14주) 평균 검출률, ‡ 2025년 4주(11주 ~ 14주) 평균 검출률

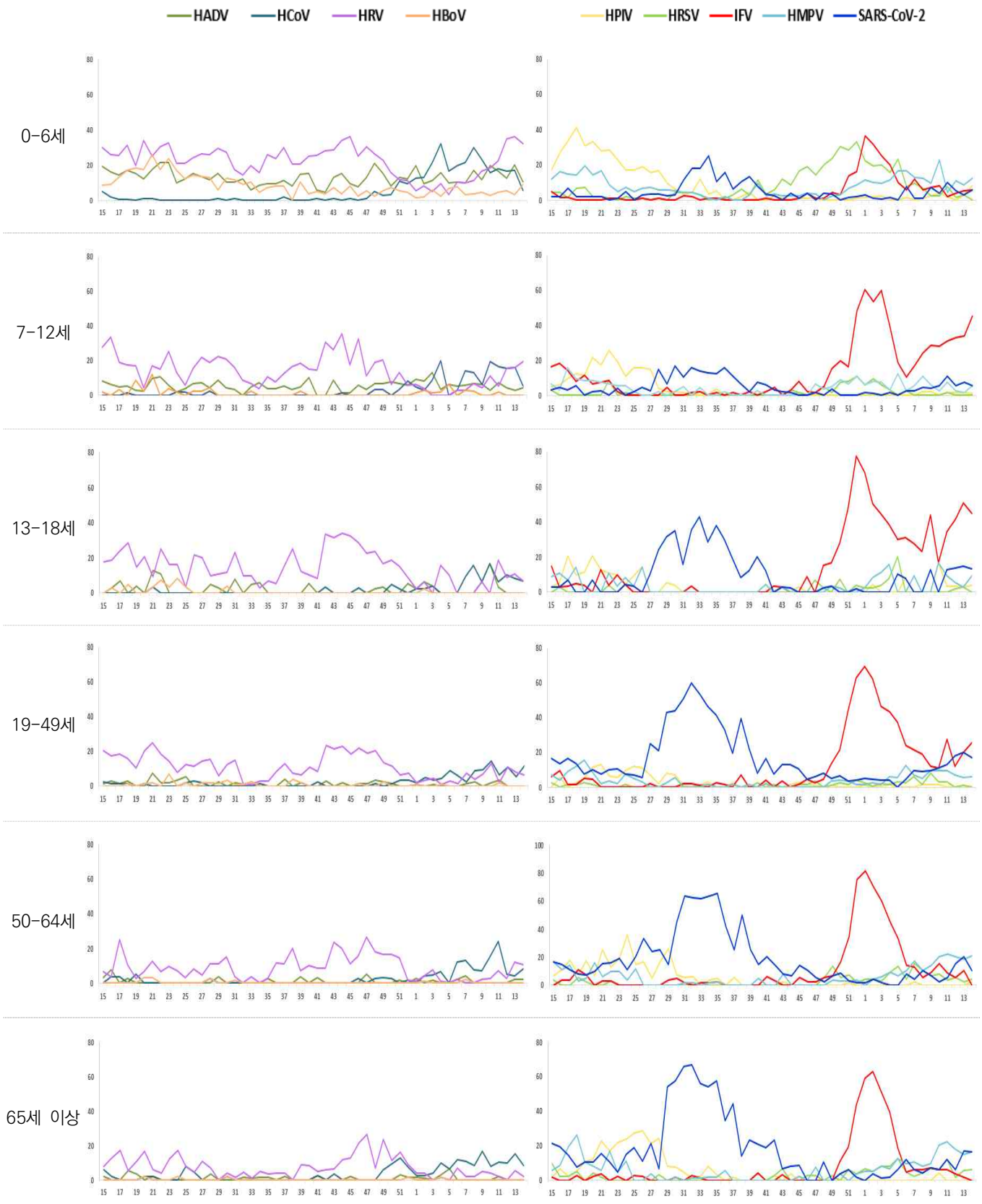
3) • 본 정보는 국가 호흡기바이러스 통합감시 사업을 통하여 수집된 호흡기감염증 의심환자 검체에 대한 유전자 검사결과를 토대로 분석됨 (본 자료는 보고된 시점의 자료를 바탕으로 분석된 잠정통계로 변동 가능함)
• 수행기관 : 질병관리청 감염병진단분석국 신종병원체분석과 / 18개 시도보건환경연구원 / 전국 106개 표본감시 참여의료기관

⊙ 호흡기바이러스 주별 검출 현황 (2017. 1. 1. ~ 2025. 4. 5.)



* SARS-CoV-2는 2022년 27주부터 수집

⊙ 연령별 호흡기바이러스 주별 검출 현황 (2024. 4. 7. ~ 2025. 4. 5.)



1.2. 입원환자 감시

1.2.1. 급성호흡기감염증 및 인플루엔자바이러스, 코로나19 입원환자 감시[4)]

⊙ 전체 입원환자 감시 현황

○ 전체 입원환자는 **1,290명**으로 **리노바이러스, 사람 메타뉴모바이러스, 사람 코로나바이러스** 등의 순

(단위: 명)

구분	5주	6주	7주	8주	9주	10주	11주	12주	13주	**14주**
전체	983	1,226	1,117	1,041	959	901	1,177	1,250	1,314	1,290
바이러스*	930	1,155	1,042	980	910	865	1,131	1,208	1,280	1,249
세균	53	71	75	61	49	36	46	42	34	41

* 코로나19는 24년 1주부터 포함

1.2.1.1 바이러스

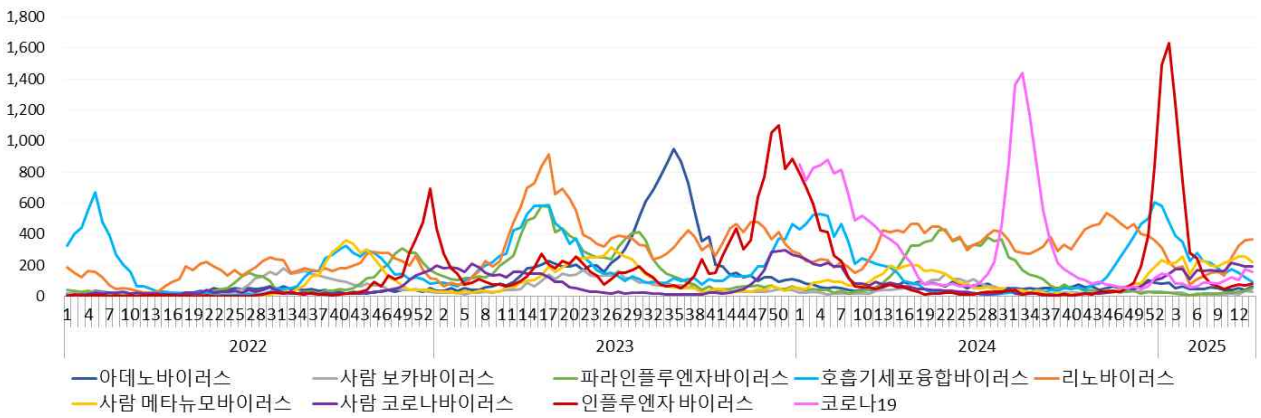
⊙ 바이러스성 입원환자 감시 현황

○ **리노바이러스(29.3%), 사람 메타뉴모바이러스(17.7%), 사람 코로나바이러스(15.4%)** 등의 순

- **(리노바이러스)** 최근 **4주 연속 증가, 전년도와 유사한 봄철 증가세 유지 중**
- **(사람 메타뉴모바이러스)** 올해 **2월부터 200명 내외로 증감 반복 중**

구분	아데노 바이러스	사람 보카 바이러스	파라 인플루엔자 바이러스	호흡기 세포융합 바이러스	리노 바이러스	사람 메타뉴모 바이러스	사람 코로나 바이러스	인플루엔자 바이러스	코로나19**	계
11주	40 (3.5)	19 (1.7)	20 (1.8)	172 (15.2)	250 (22.1)	232 (20.5)	214 (18.9)	63 (5.6)	121 (10.7)	1,131
12주	50 (4.1)	13 (1.1)	30 (2.5)	153 (12.7)	323 (26.7)	257 (21.3)	204 (16.9)	76 (6.3)	102 (8.4)	1,208
13주	41 (3.2)	33 (2.6)	33 (2.6)	121 (9.5)	363 (28.4)	253 (19.8)	190 (14.8)	70 (5.5)	176 (13.8)	1,280
14주	**63** **(5.0)**	**30** **(2.4)**	**50** **(4.0)**	**94** **(7.5)**	**366** **(29.3)**	**221** **(17.7)**	**192** **(15.4)**	**79** **(6.3)**	**154** **(12.3)**	**1,249**
누계*	749 (3.6)	253 (1.2)	292 (1.4)	3,602 (17.2)	2,956 (14.1)	3,063 (14.6)	2,344 (11.2)	6,229 (29.7)	1,468 (7.0)	20,956
2024년 14주†	74 (4.7)	39 (2.5)	130 (8.3)	187 (11.9)	411 (26.3)	200 (12.8)	85 (5.4)	74 (4.7)	365 (23.3)	1,565

* 2025년 1주 ~ 14주 ('24.12.29. ~ '25.4.5.), † 2024.3.31. ~ 2024.4.6.



<바이러스성 급성호흡기감염증 및 인플루엔자바이러스, 코로나19 입원환자 신고현황(2022-2025)>

4) • 본 정보는 급성호흡기감염증으로 표본감시 참여기관에 입원한 환자의 검사 결과를 보고 시점 기준으로 취합, 분석한 잠정통계로 오신고 정정 등 통해 변동 가능함
(환자 : 감염병의 병원체가 인체에 침입하여 증상을 나타내는 사람으로서 제11조제6항의 진단기준에 따른 의사 또는 한의사의 진단이나 보건복지부령으로 정하는 기관의 실험실 검사를 통하여 확인된 사람)
• 수행기관 : 질병관리청 감염병정책국 호흡기감염병 대응 TF / 전국 221개 급성호흡기감염증 표본감시사업 참여의료기관(병원급 이상)

⊙ 연령별/주별 바이러스성 입원환자 발생 추이

○ **65세 이상**에서 주로 **사람 메타뉴모바이러스, 코로나19, 사람 코로나바이러스** 순, **1~6세**에서 주로 **리노바이러스, 사람 메타뉴모바이러스, 사람 코로나바이러스** 순으로 높게 나타남

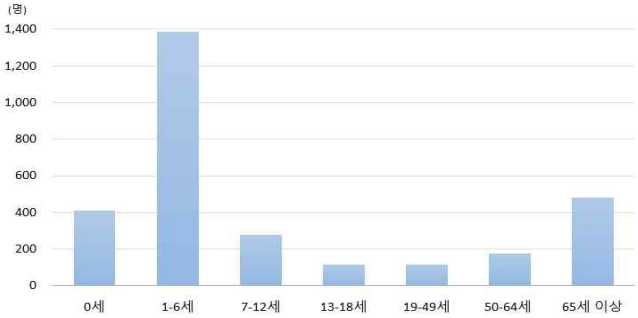


⊙ 주요 바이러스별 입원환자 발생 누적 현황

리노바이러스

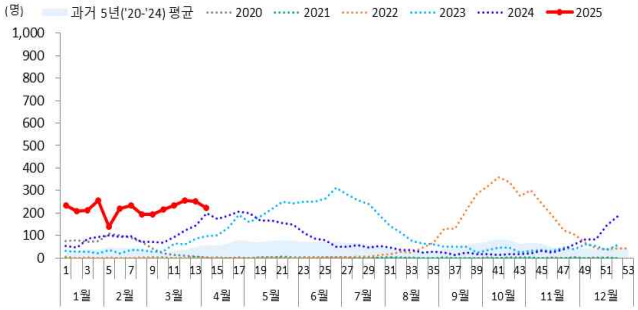


과거 5년('20~'24년)과 비교

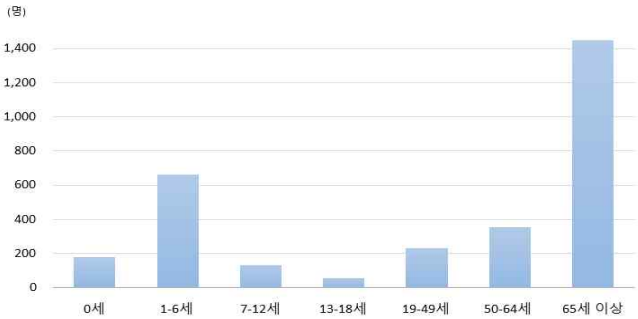


'25년 연령대별 누적 현황

사람메타뉴모바이러스



과거 5년('20~'24년)과 비교

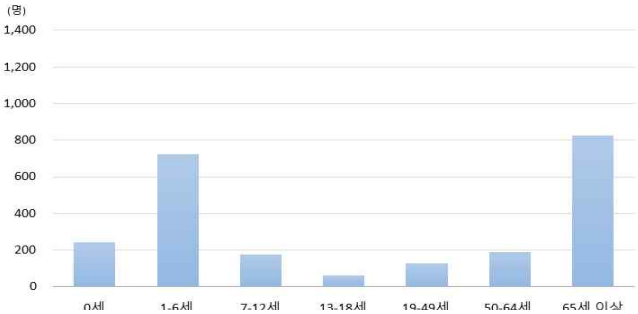


'25년 연령대별 누적 현황

사람코로나바이러스

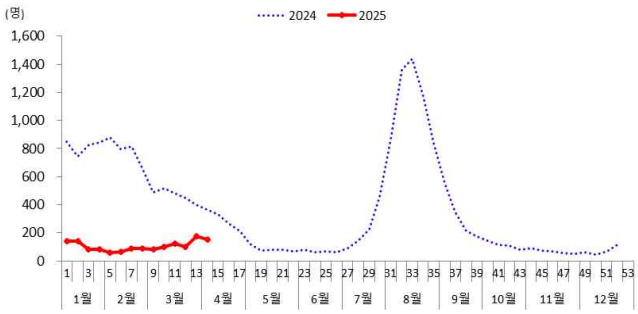


과거 5년('20~'24년)과 비교

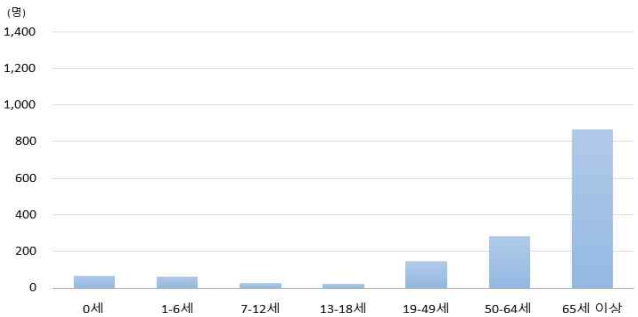


'25년 연령대별 누적 현황

코로나19

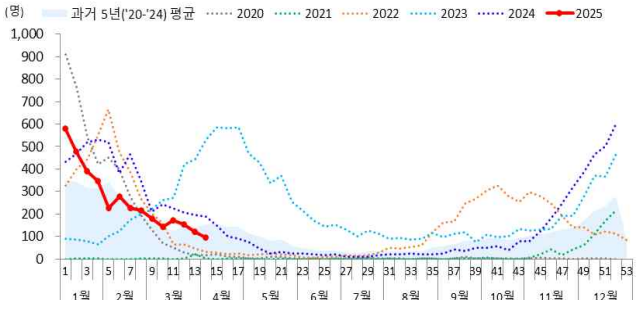


'24년과 비교

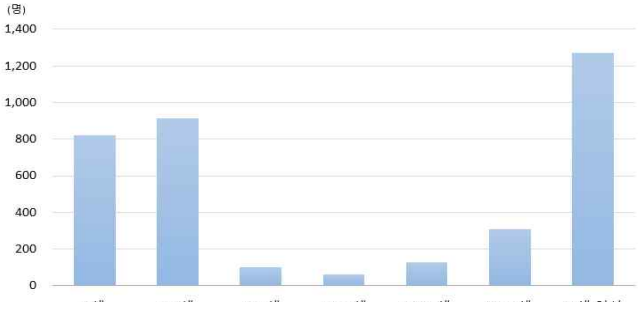


'25년 연령대별 누적 현황

호흡기세포융합바이러스



과거 5년('20~'24년)과 비교



'25년 연령대별 누적 현황

1.2.1.2 세균

⊙ 세균성 입원환자 감시 현황

○ 입원환자는 **41명**으로 **마이코플라스마 폐렴균(92.7%)** 중심으로 발생

(단위: 명(%))

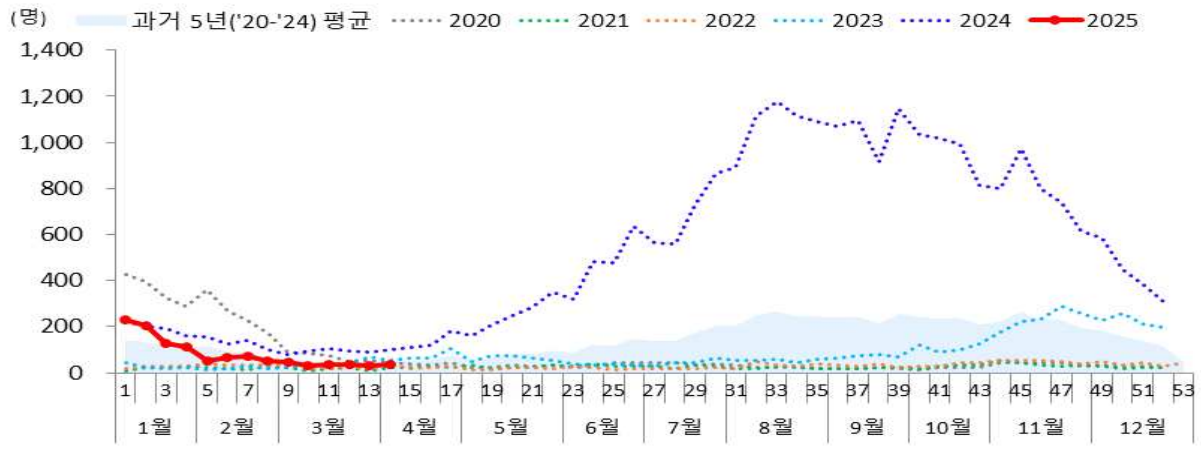
구분	마이코플라스마 폐렴균	클라미디아 폐렴균	계
11주	38 (82.6)	8 (17.4)	46
12주	35 (83.3)	7 (16.7)	42
13주	31 (91.2)	3 (8.8)	34
14주	**38 (92.7)**	**3 (7.3)**	**41**
누계*	1,129 (93.3)	81 (6.7)	1,210
2024년 14주†	101 (96.2)	4 (3.8)	105

* 2025년 1주 ~ 14주 ('24.12.29. ~ '25.4.5.), † 2024.3.31. ~ 2024.4.6.

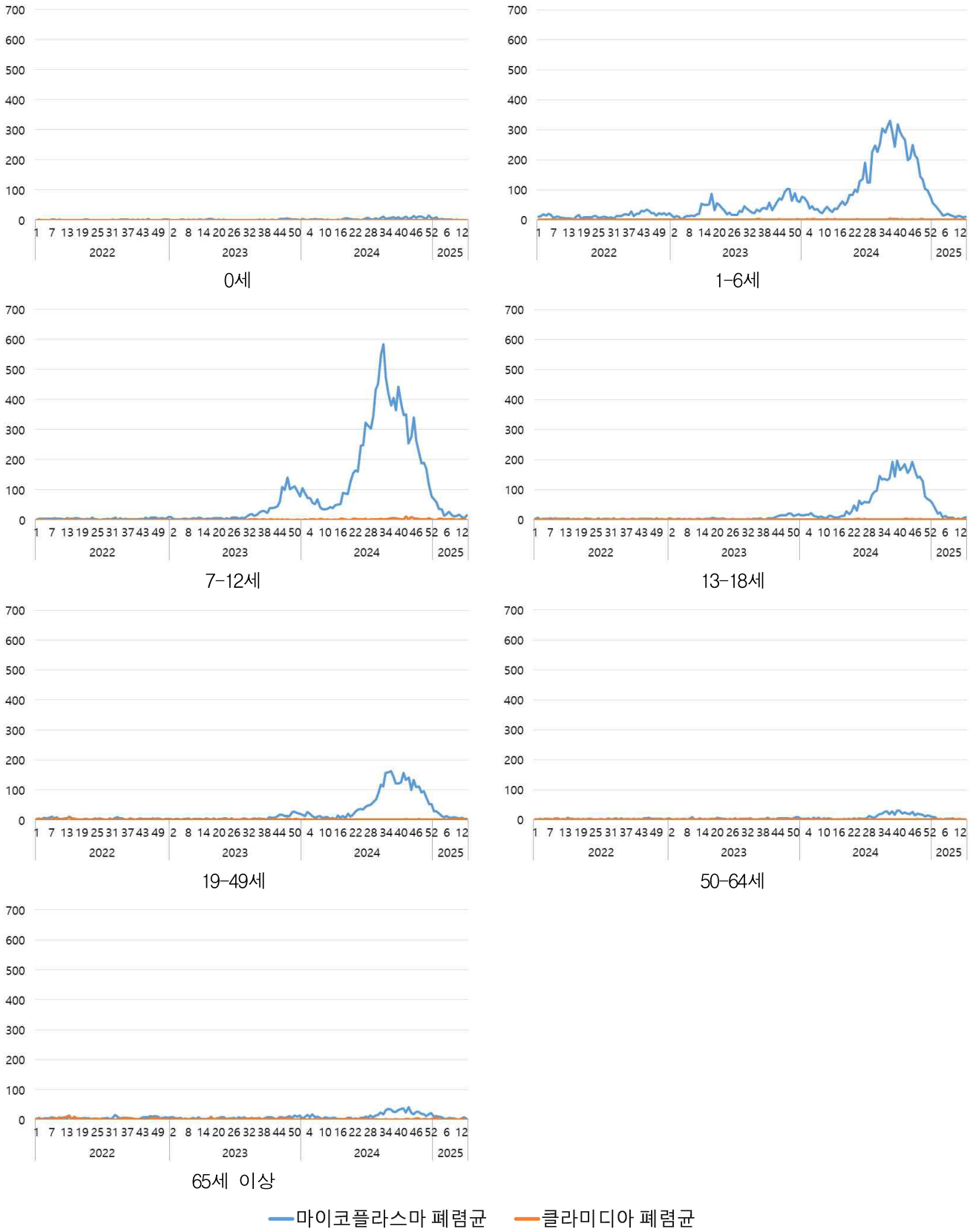


<세균성 급성호흡기감염증 입원환자 신고현황(2019-2025)>

⊙ 마이코플라스마 폐렴균 감염증 입원환자 발생 추이: 과거 6년('19~'24년)과 비교



⊙ 연령별/주별 세균성 입원환자 발생 추이



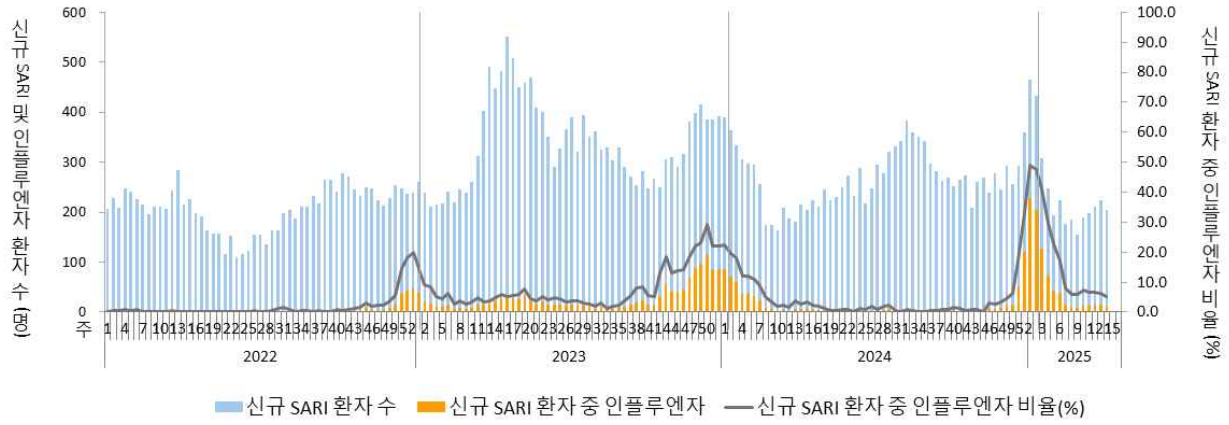
1.2.2. 중증급성호흡기감염증 입원환자 감시[5)]

⊙ 입원환자 감시 현황

○ 신규 중증급성호흡기감염증(SARI) 환자는 **205명**으로 전주(223명) 대비 **감소**

(단위: 명)

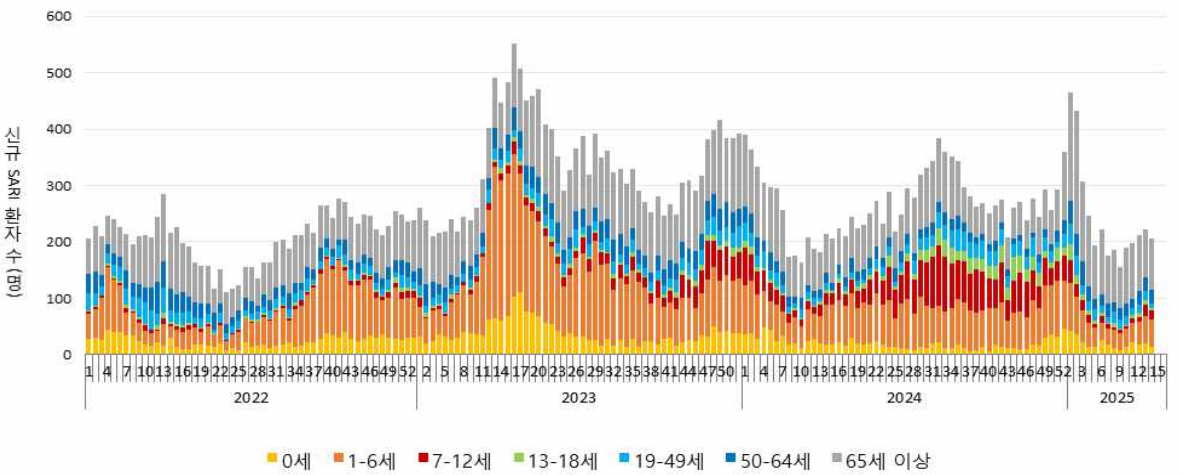
구분	5주	6주	7주	8주	9주	10주	11주	12주	13주	**14주**
신규 SARI 환자 수	194	223	176	186	156	189	197	212	223	205



<주별 중증급성호흡기감염증(SARI) 입원환자 발생 추이(2022-2025)>

⊙ 입원환자 연령별 현황

○ 신규 중증급성호흡기감염증(SARI) 환자는 **65세 이상(43.9%)의 비율이 가장 높고, 1~6세(23.9%), 50~64세(12.2%) 순**으로 높게 나타남



<중증급성호흡기감염증(SARI) 입원환자 연령별 현황(2022-2025)>

5) • 본 정보는 중증급성호흡기감염증(SARI, Severe Acute Respiratory Infection)으로 표본감시 참여기관에서 수집한 감시 자료를 신고 시점 기준으로 분석한 잠정통계로 오신고 정정 등 통해 변동 가능함
* SARI 환자 정의 : 38℃ 이상의 고열 및 기침을 동반하고 입원을 필요로 하며, 10일 이내에 증상을 보인 자
• 수행기관 : 질병관리청 감염병정책국 호흡기감염병 대응 TF / 전국 42개 표본감시사업 참여의료기관(종합병원급 이상)

1.2.2.1 바이러스

⊙ 바이러스성 입원환자 감시 현황

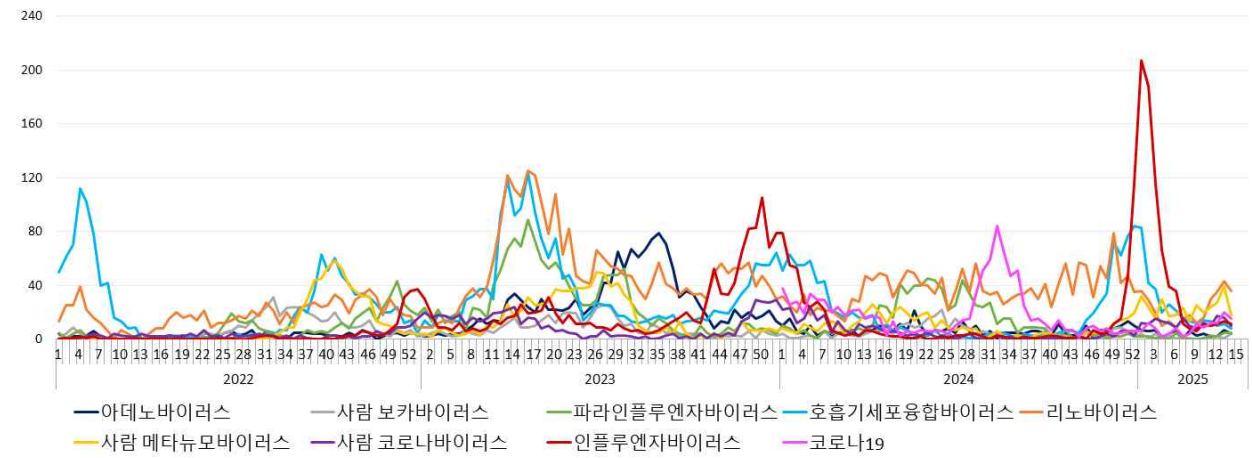
○ **리노바이러스(32.4%), 사람 메타뉴모바이러스(16.2%), 코로나19(13.5%)** 등의 순

- **(리노바이러스)** 최근 증가세 **보이다 이번 주 소폭 감소**
- **(사람 메타뉴모바이러스)** 20건 내외에서 증감 반복하다 **이번 주 소폭 감소**

(단위: 건(%))

구분	아데노 바이러스	사람 보카 바이러스	파라 인플루엔자 바이러스	호흡기 세포융합 바이러스	리노 바이러스	사람 메타뉴모 바이러스	사람 코로나 바이러스	인플루엔자 바이러스	코로나19**	계
11주	2 (1.9)	0 (0.0)	3 (2.9)	13 (12.5)	30 (28.8)	24 (23.1)	10 (9.6)	10 (9.6)	12 (11.5)	104
12주	2 (1.7)	2 (1.7)	2 (1.7)	10 (8.5)	35 (29.7)	27 (22.9)	17 (14.4)	11 (9.3)	12 (10.2)	118
13주	7 (4.5)	1 (0.6)	5 (3.2)	11 (7.1)	43 (27.7)	39 (25.2)	16 (10.3)	13 (8.4)	20 (12.9)	155
14주	**4 (3.6)**	**4 (3.6)**	**5 (4.5)**	**8 (7.2)**	**36 (32.4)**	**18 (16.2)**	**10 (9.0)**	**11 (9.9)**	**15 (13.5)**	**111**
누계*	60 (2.8)	23 (1.1)	28 (1.3)	325 (15.4)	321 (15.2)	325 (15.4)	170 (8.1)	732 (34.7)	125 (5.9)	2,109
2024년 14주†	7 (4.9)	6 (4.2)	10 (6.9)	18 (12.5)	44 (30.6)	26 (18.1)	10 (6.9)	6 (4.2)	17 (11.8)	144

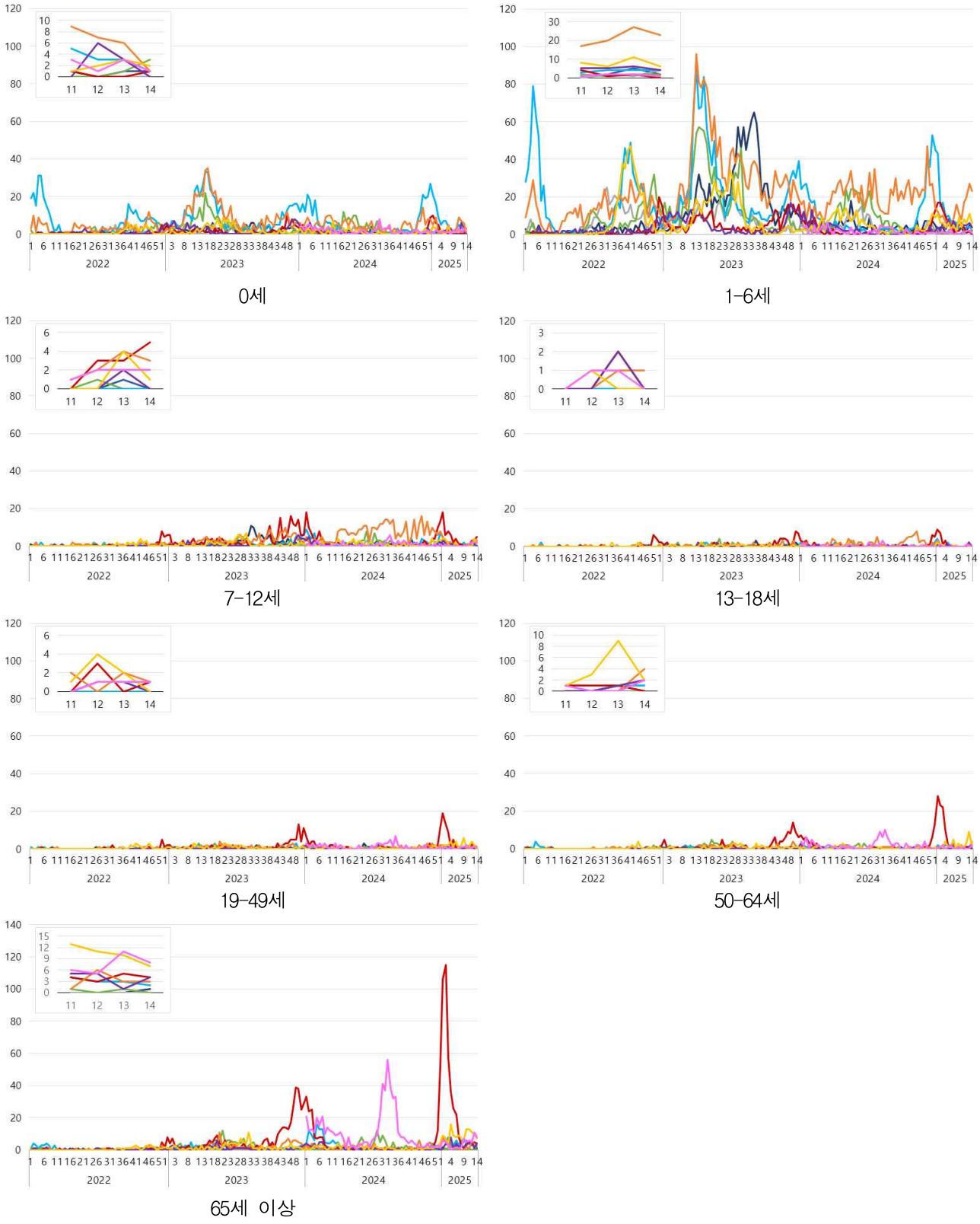
* 2025년 1주 ~ 14주 ('24.12.29. ~ '25.4.5.), † 2024.3.31. ~ 2024.4.6.



<바이러스성 중증급성호흡기감염증 입원환자 신고현황(2022-2025)>

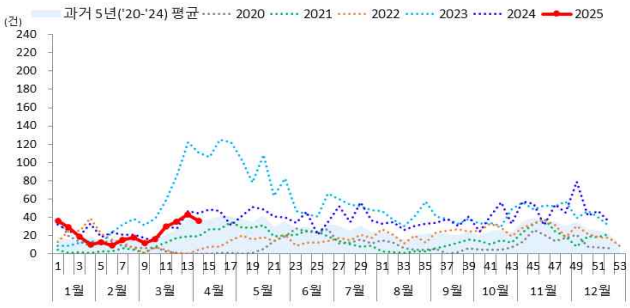
⊙ 연령별/주별 바이러스성 입원환자 발생 추이

○ **1~6세**에서 주로 **리노바이러스, 사람 메타뉴모바이러스 순, 65세 이상**에서 주로 **코로나19, 사람 메타뉴모바이러스 순**으로 높게 나타남

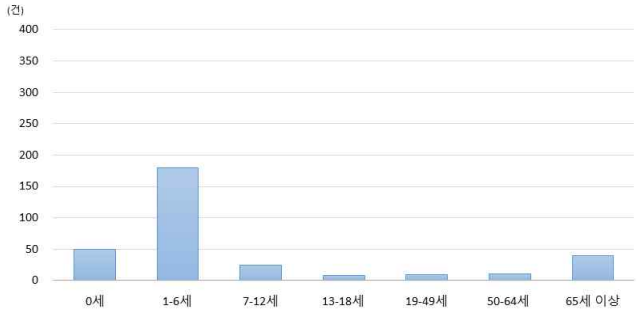


⊙ 주요 바이러스별 입원환자 발생 누적 현황

리노바이러스

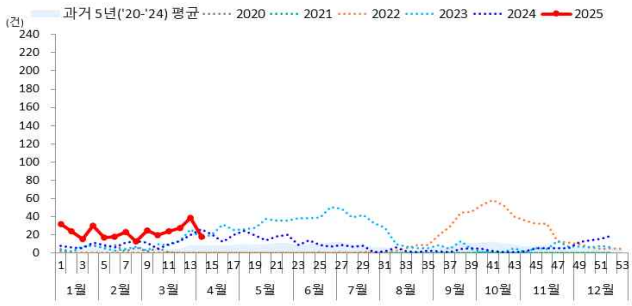


과거 5년('20~'24년)과 비교

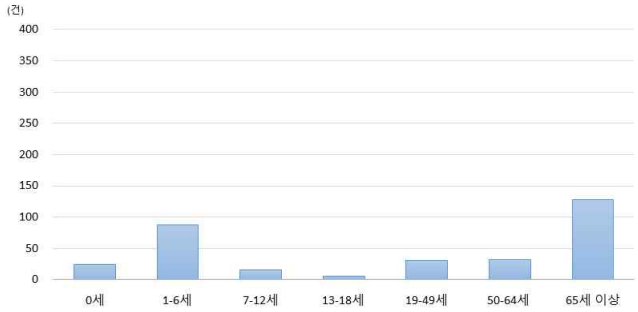


'25년 연령대별 누적 현황

사람메타뉴모바이러스

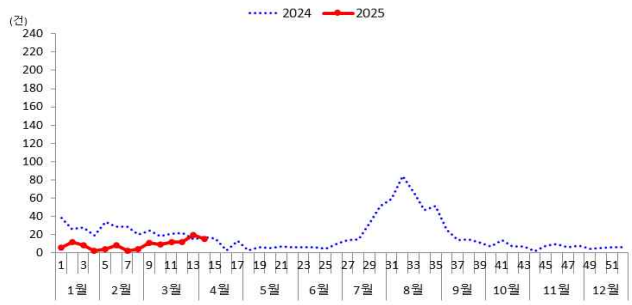


과거 5년('20~'24년)과 비교

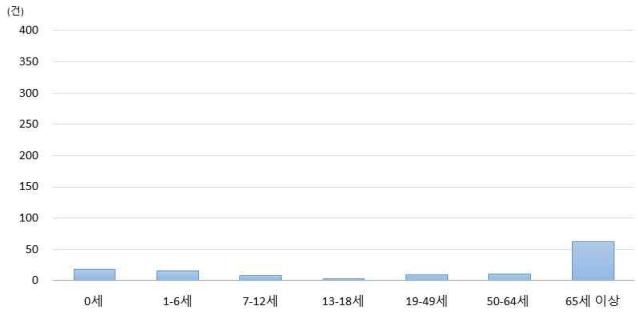


'25년 연령대별 누적 현황

코로나19

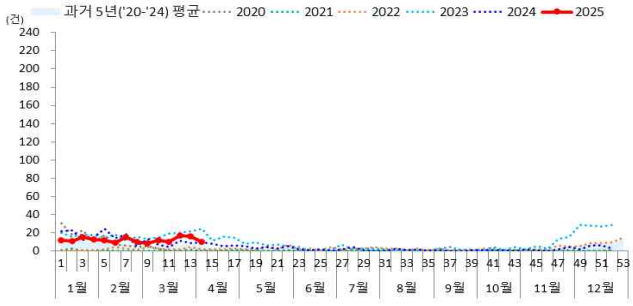


'24년과 비교

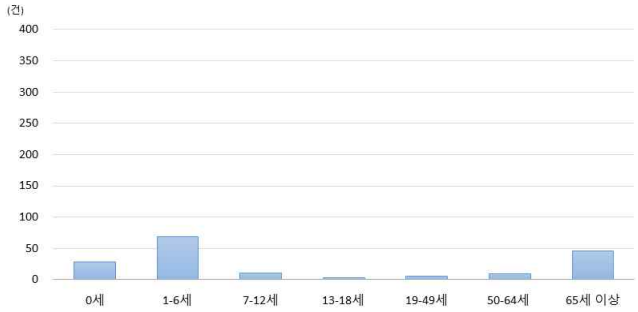


'25년 연령대별 누적 현황

사람코로나바이러스

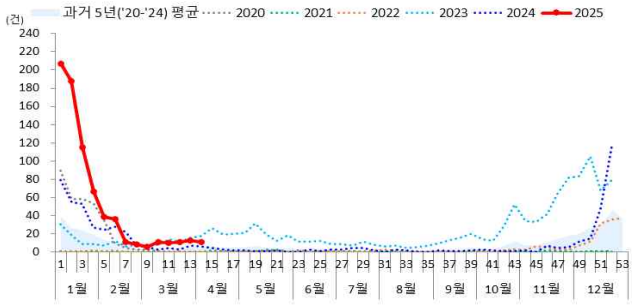


과거 5년('20~'24년)과 비교

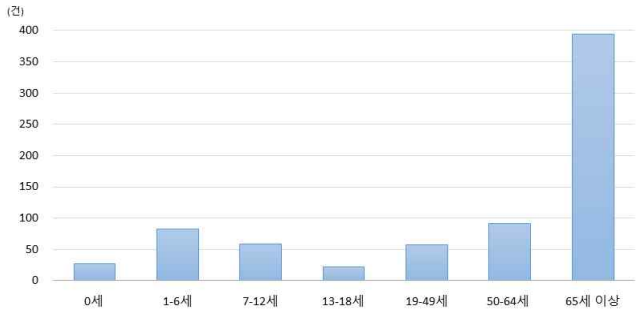


'25년 연령대별 누적 현황

인플루엔자바이러스



과거 5년('20~'24년)과 비교



'25년 연령대별 누적 현황

1.2.2.2 세균

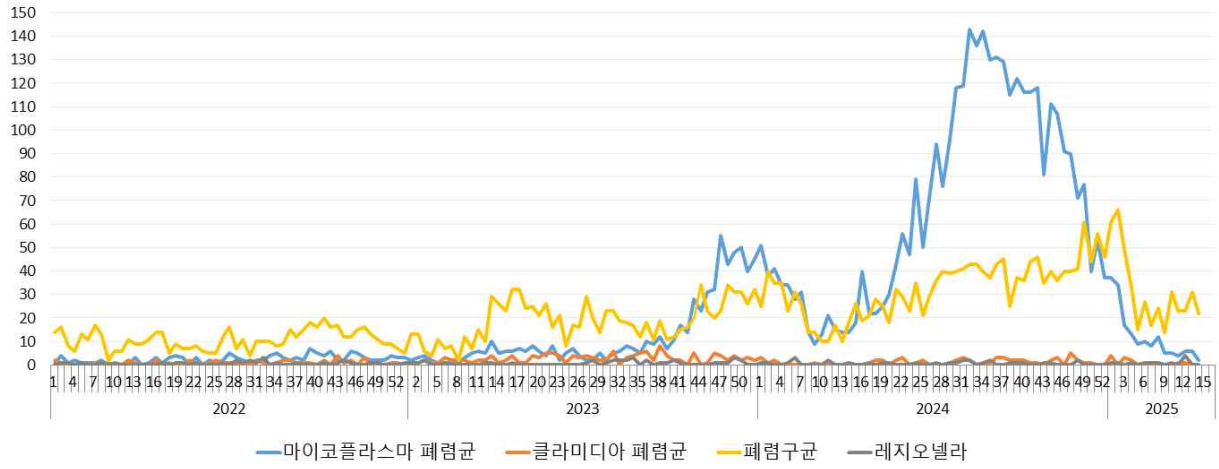
⊙ 세균성 입원환자 감시 현황

○ **폐렴구균 91.7%**, 마이코플라스마 폐렴균 8.3%에서 확인

(단위: 건(%))

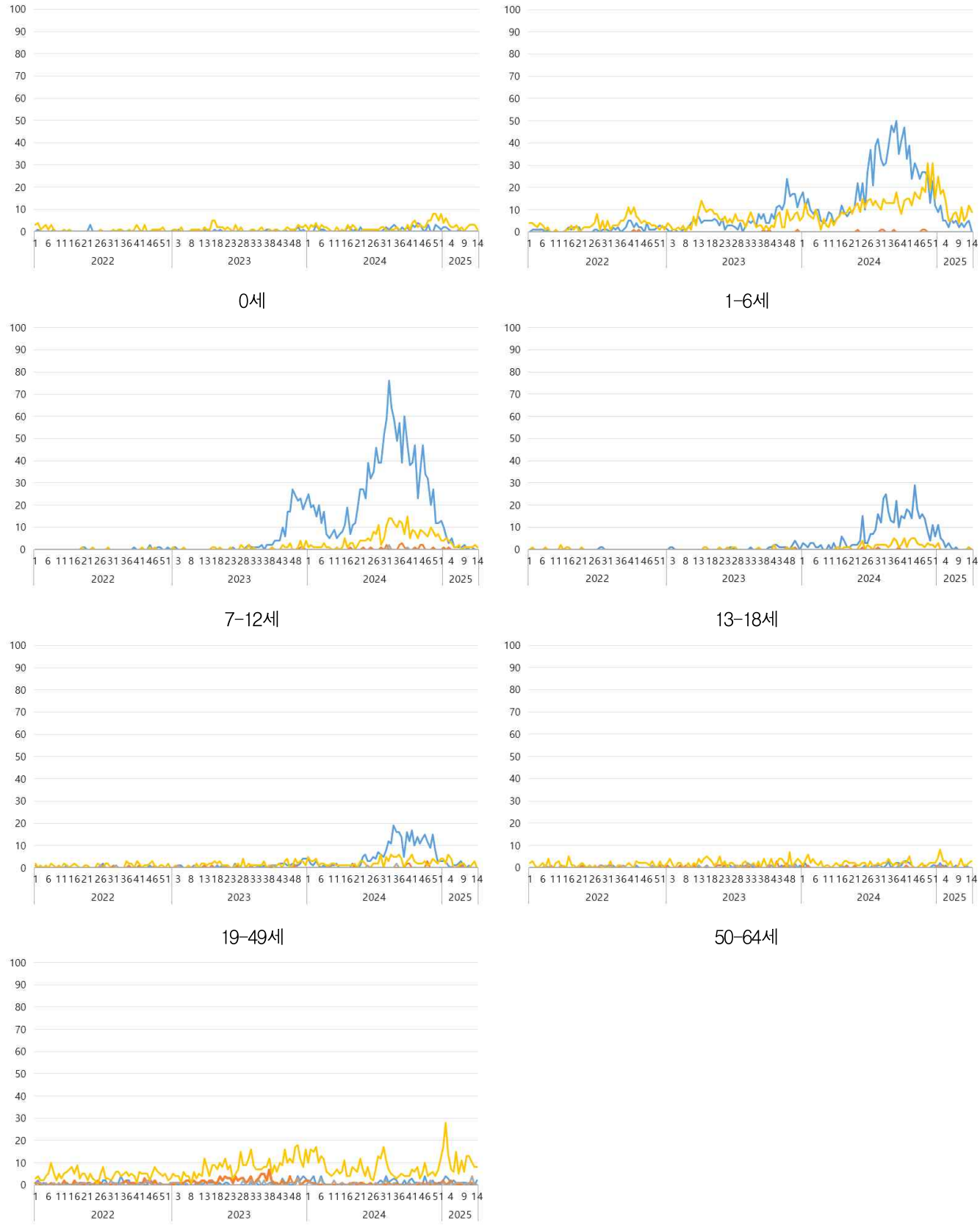
구분	마이코플라스마 폐렴균	클라미디아 폐렴균	폐렴구균	레지오넬라	계
11주	4 (14.3)	1 (3.6)	23 (82.1)	0 (0.0)	28
12주	6 (17.6)	1 (2.9)	23 (67.6)	4 (11.8)	34
13주	6 (16.2)	0 (0.0)	31 (83.8)	0 (0.0)	37
14주	**2** **(8.3)**	**0** **(0.0)**	**22** **(91.7)**	**0** **(0.0)**	**24**
누계*	168 (26.8)	13 (2.1)	436 (69.4)	11 (1.8)	628
2024년 14주†	14 (41.2)	1 (2.9)	18 (52.9)	1 (2.9)	34

* 2025년 1주 ~ 14주 ('24.12.29. ~ '25.4.5.), † 2024.3.31. ~ 2024.4.6.



<세균성 중증급성호흡기감염증 입원환자 신고현황(2022-2025)>

⊙ 연령별/주별 세균성 입원환자 발생 추이



2. 장관감염증

2.1. 환자 감시

⊙ 장관감염증 환자 감시 현황

○ 전체 장관감염증 환자는 **549명**으로 전주(672명) 대비 **18.3% 감소**

(단위: 명)

구분	5주	6주	7주	8주	9주	10주	11주	12주	13주	**14주**
전 체	549	809	774	870	756	823	692	682	672	**549**
바이러스	498	708	664	754	655	712	588	568	577	**426**
세 균	50	99	104	114	96	110	104	113	94	**118**
기타(원충)	1	2	6	2	5	1	0	1	1	**5**

2.1.1. 바이러스[6)]

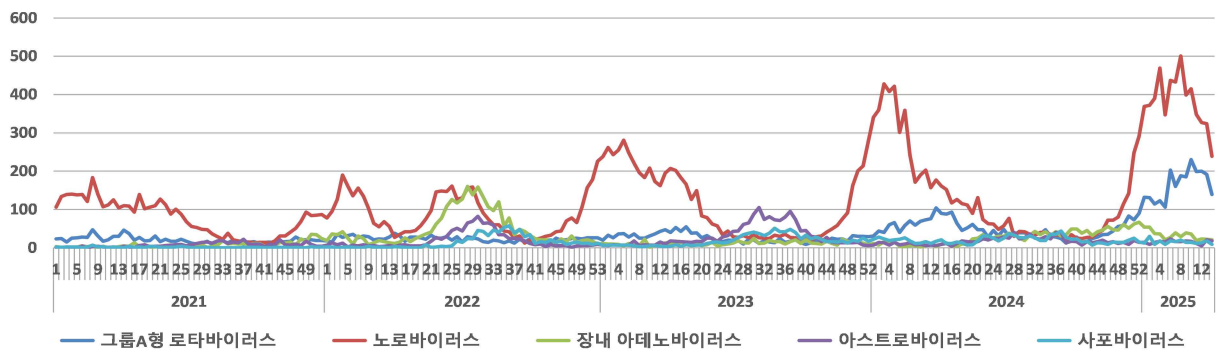
⊙ 바이러스성 장관감염증 환자 감시 현황

○ 바이러스성 장관감염증 환자는 **426명**으로, 전주(577명) 대비 **26.2% 감소**

- **(노로바이러스)** 전주 대비 26.2% 감소하였으며, 계절에 따른 지속적인 감소 추세 예상
- **(그룹 A형 로타바이러스)** 전주 대비 27.6% 감소하였으며, 전년도 동기간 대비 54.4% 증가

(단위: 명(%))

구분	그룹 A형 로타바이러스		노로바이러스		장내 아데노바이러스		아스트로 바이러스		사포바이러스		계
11주	199	(33.8)	348	(59.2)	19	(3.2)	11	(1.9)	11	(1.9)	588
12주	200	(35.2)	327	(57.6)	23	(4.0)	5	(0.9)	13	(2.3)	568
13주	192	(33.3)	324	(56.2)	22	(3.8)	21	(3.6)	18	(3.1)	577
14주	**139**	**(32.6)**	**239**	**(56.1)**	**21**	**(4.9)**	**18**	**(4.2)**	**9**	**(2.1)**	**426**
2025년 누적	2,302	(26.9)	5,370	(62.8)	457	(5.3)	214	(2.5)	211	(2.5)	8,554
2024년 14주	90	(30.9)	161	(55.3)	10	(3.4)	9	(3.1)	21	(7.2)	291



<바이러스성 장관감염증 신고현황(2021-2025)>

6) • 본 정보는 표본감시 참여기관의 장관감염증 환자* 감시 자료를 신고시점 기준으로 분석한 잠정통계로 변동 가능함
(환자 : 감염병의 병원체가 인체에 침입하여 증상을 나타내는 사람으로서 제11조제6항의 진단기준에 따른 의사 또는 한의사의 진단이나 보건복지부령으로 정하는 기관의 실험실 검사를 통하여 확인된 사람)
• 수행기관 : 질병관리청 감염병정책국 감염병관리과 / 전국 210개 장관감염증 표본감시사업 참여의료기관(병원급 이상)

2.1.2. 세균[7)]

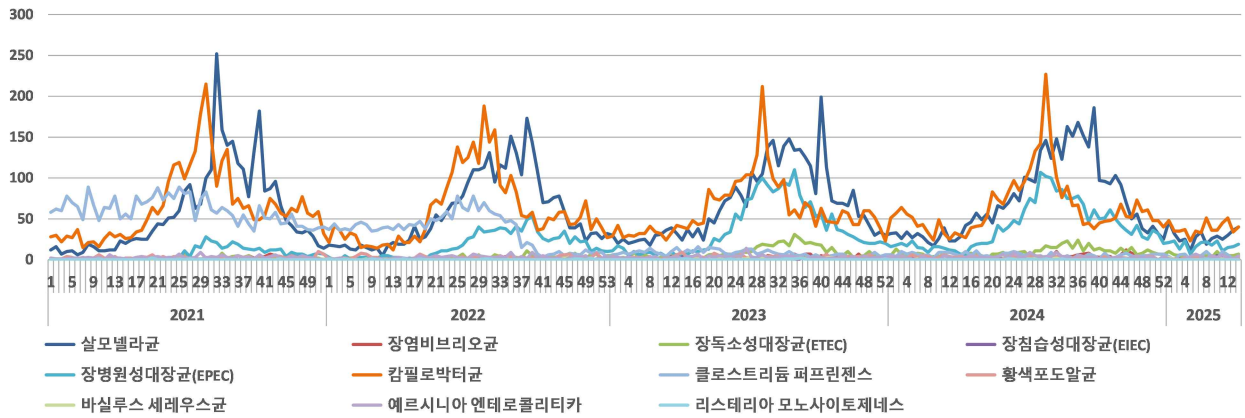
⊙ 세균성 장관감염증 환자 감시 현황

○ 세균성 장관감염증 환자는 **118명**으로, 전주(94명) 대비 25.5% **증가**

- **(살모넬라균)** 전주 대비 11.1% 증가하였으며, 계절에 따라 증가가 예상되어 지속적인 모니터링 필요
- **(캄필로박터균)** 전주 대비 17.6% 증가하였으며, 예년과 유사한 수준으로 발생 지속
- **(대장균)** 전주 대비 28.6% 증가하였으며, 증감을 반복하며 유사한 발생 수준 유지

(단위: 명(%))

구분	살모넬라균	장염 비브리오균	대장균	캄필로 박터균	클로스트리듐 퍼프린젠스	황색 포도알균	바실루스 세레우스균	예르시니아 엔테로콜리티카	리스테리아 모노사이토 제네스	계
11주	25 (24.0)	0 (0)	16 (15.4)	45 (43.3)	10 (9.6)	1 (1)	1 (1)	6 (5.8)	0 (0)	104
12주	30 (26.5)	0 (0.0)	22 (19.5)	51 (45.1)	6 (5.3)	2 (1.8)	0 (0.0)	2 (1.8)	0 (0.0)	113
13주	36 (38.3)	0 (0.0)	21 (22.3)	34 (36.2)	1 (1.1)	1 (1.1)	0 (0.0)	1 (1.1)	0 (0.0)	94
14주	**40 (33.9)**	**0 (0.0)**	**27 (22.9)**	**40 (33.9)**	**4 (3.4)**	**2 (1.7)**	**0 (0.0)**	**5 (4.2)**	**0 (0.0)**	**118**
2025년 누적	405 (28.6)	3 (0.2)	338 (23.9)	539 (38.1)	62 (4.4)	24 (1.7)	4 (0.3)	40 (2.8)	1 (0.1)	1,416
2024년 14주	28 (36.4)	0 (0.0)	7 (9.1)	30 (39.0)	5 (6.5)	4 (5.2)	1 (1.3)	2 (2.6)	0 (0.0)	77



<세균성 장관감염증 신고현황(2021-2025)>

7) • 본 정보는 표본감시 참여기관의 장관감염증 환자* 감시 자료를 신고 시점 기준으로 분석한 잠정통계로 변동 가능함
(환자 : 감염병의 병원체가 인체에 침입하여 증상을 나타내는 사람으로서 제11조제6항의 진단기준에 따른 의사 또는 한의사의 진단이나 보건복지부령으로 정하는 기관의 실험실 검사를 통하여 확인된 사람)
• 수행기관 : 질병관리청 감염병정책국 감염병관리과 / 전국 210개 장관감염증 표본감시사업 참여의료기관(병원급 이상)

2.2. 병원체 감시(13주)

2.2.1. 바이러스[8)]

※ 본 바이러스 실험실 감시통계자료는 5세 이하의 환자검체에 한하여 분석된 결과

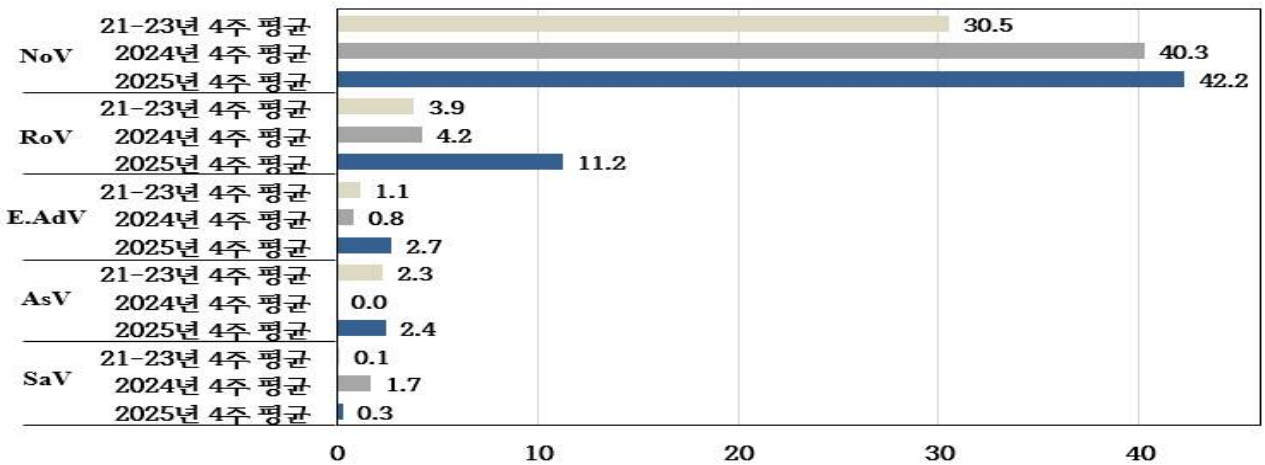
⊙ 최근 4주간 급성소아설사질환 원인바이러스 검출 현황 (2025. 3. 2. ~ 2025. 3. 29.)

○ 13주차에는 74건의 검체에서 **급성설사질환 원인 바이러스 44건**(59.5%) **검출**

구분	주별		바이러스별 검출건수 (검출률, %)				
	검체 건수	검출건수 (검출률, %)	Norovirus	Group A Rotavirus	Enteric Adenovirus	Astrovirus	Sapovirus
10주	68	39 (57.4)	30 (44.1)	5 (7.4)	1 (1.5)	3 (4.4)	0 (0.0)
11주	90	54 (60.0)	39 (43.3)	12 (13.3)	2 (2.2)	1 (1.1)	0 (0.0)
12주	97	57 (58.8)	40 (41.2)	10 (10.3)	5 (5.2)	1 (1.0)	1 (1.0)
13주	**74**	**44 (59.5)**	**30 (40.5)**	**10 (13.5)**	**1 (1.4)**	**3 (4.1)**	**0 (0.0)**
누계*	329	194 (59.0)	139 (42.2)	37 (11.2)	9 (2.7)	8 (2.4)	1 (0.3)
2025**	1068	653 (61.1)	527 (49.3)	70 (6.6)	36 (3.4)	17 (1.6)	3 (0.3)
2024†	2869	908 (31.6)	617 (21.5)	70 (2.4)	96 (3.3)	74 (2.6)	51 (1.8)

* 누계 : 최근 4주 누계 (′25. 3. 2. ~ ′25. 3. 29.)
** 2025 : 2025년 13주 (′24. 12. 29. ~ ′25. 3. 29.)
† 2024 : 2024년 1주 ~ 2024년 52주 자료 (′23. 12. 31. ~ ′24. 12. 28.)

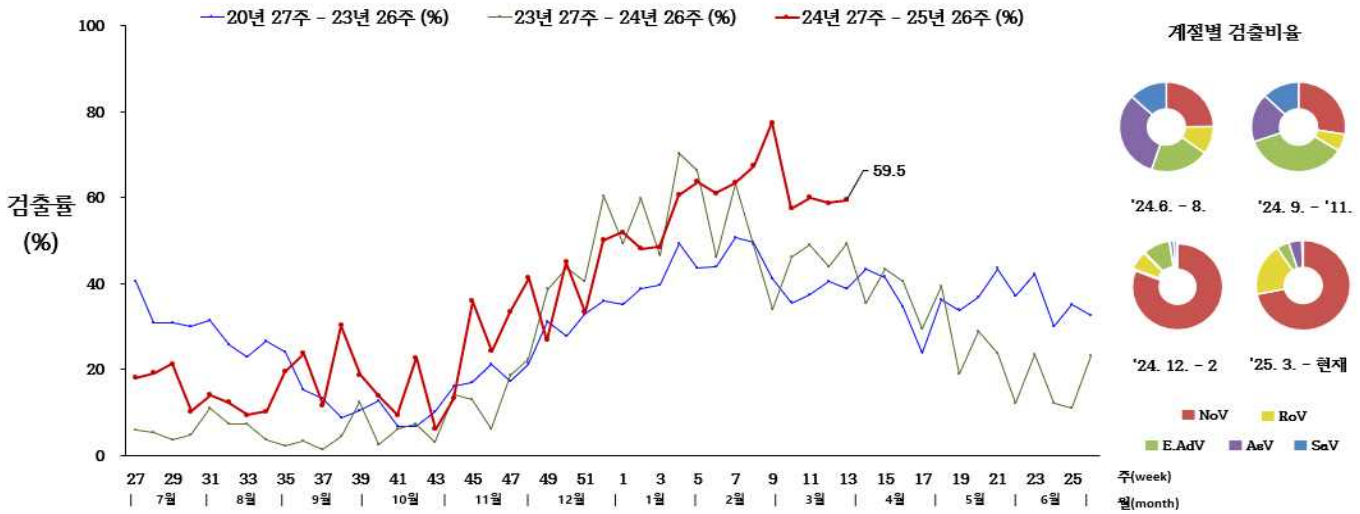
⊙ 최근 4주 평균 급성소아설사질환 원인바이러스 검출률 비교 (2025. 3. 2. ~ 2025. 3. 29)



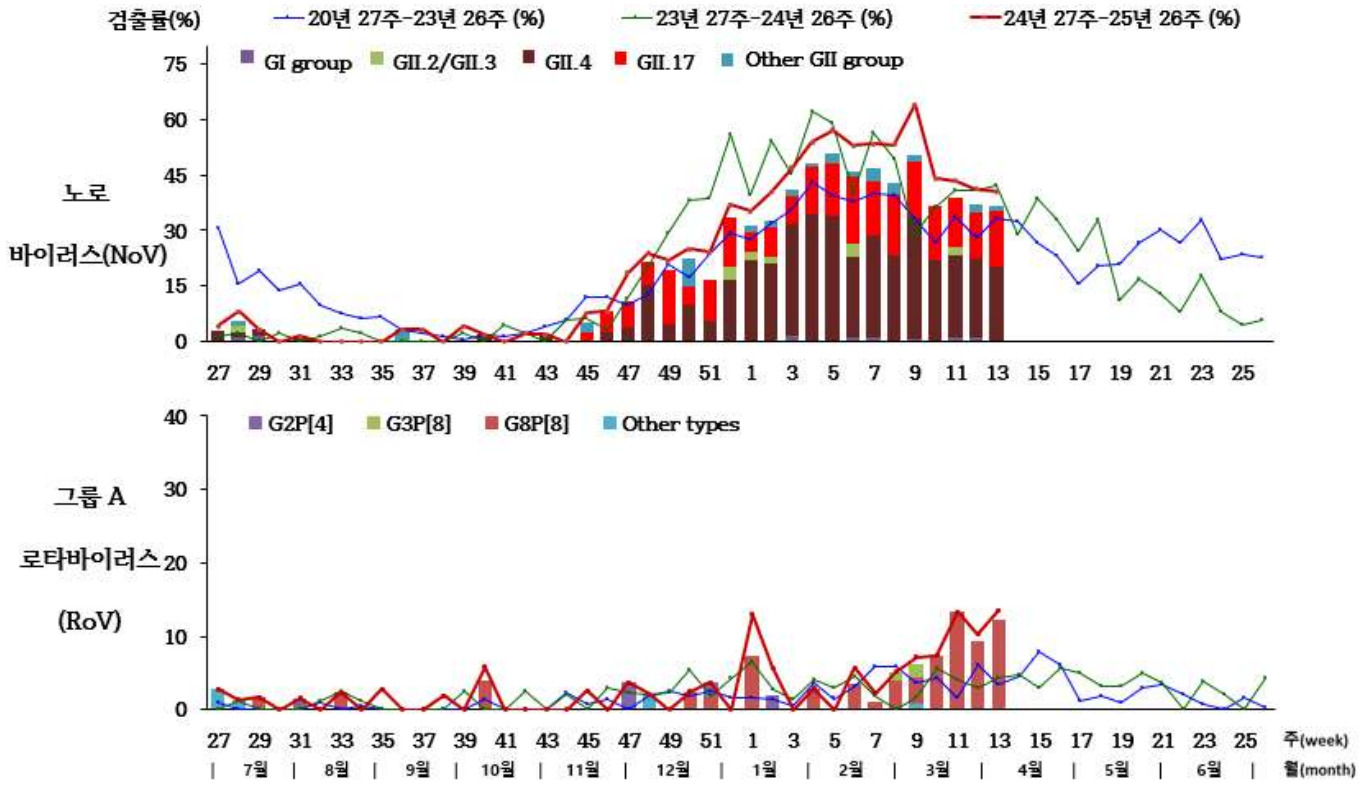
* NoV: 노로바이러스, RoV: 그룹 A 로타바이러스, E.AdV: 장내아데노바이러스, AsV: 아스트로바이러스, SaV: 사포바이러스
* 장내아데노바이러스는 F형(40, 41)을 포함하여 위장관질환을 유발하는 유전형 전체를 대상으로 함.
* '21-'23년 4주 평균(21년 10주 ~ 23년 13주), 2024년 4주 평균(24년 10주 ~ 24년 13주), 2025년 4주 평균(25년 10주 ~ 25년 13주)

8) • 노로바이러스 유전형은 국제적으로 유전형 표기법이 변경됨에 따라 범용 표준화된 명명법으로 표기함
예) 기존 G 그룹 표기(GI, GII 등)에서 G 및 P 그룹 동시 표기(GII.4[P31])로 변경
• 대상 환자 연령 : 5세 이하

⊙ 최근 5년간 급성소아설사질환 원인바이러스 검출 현황

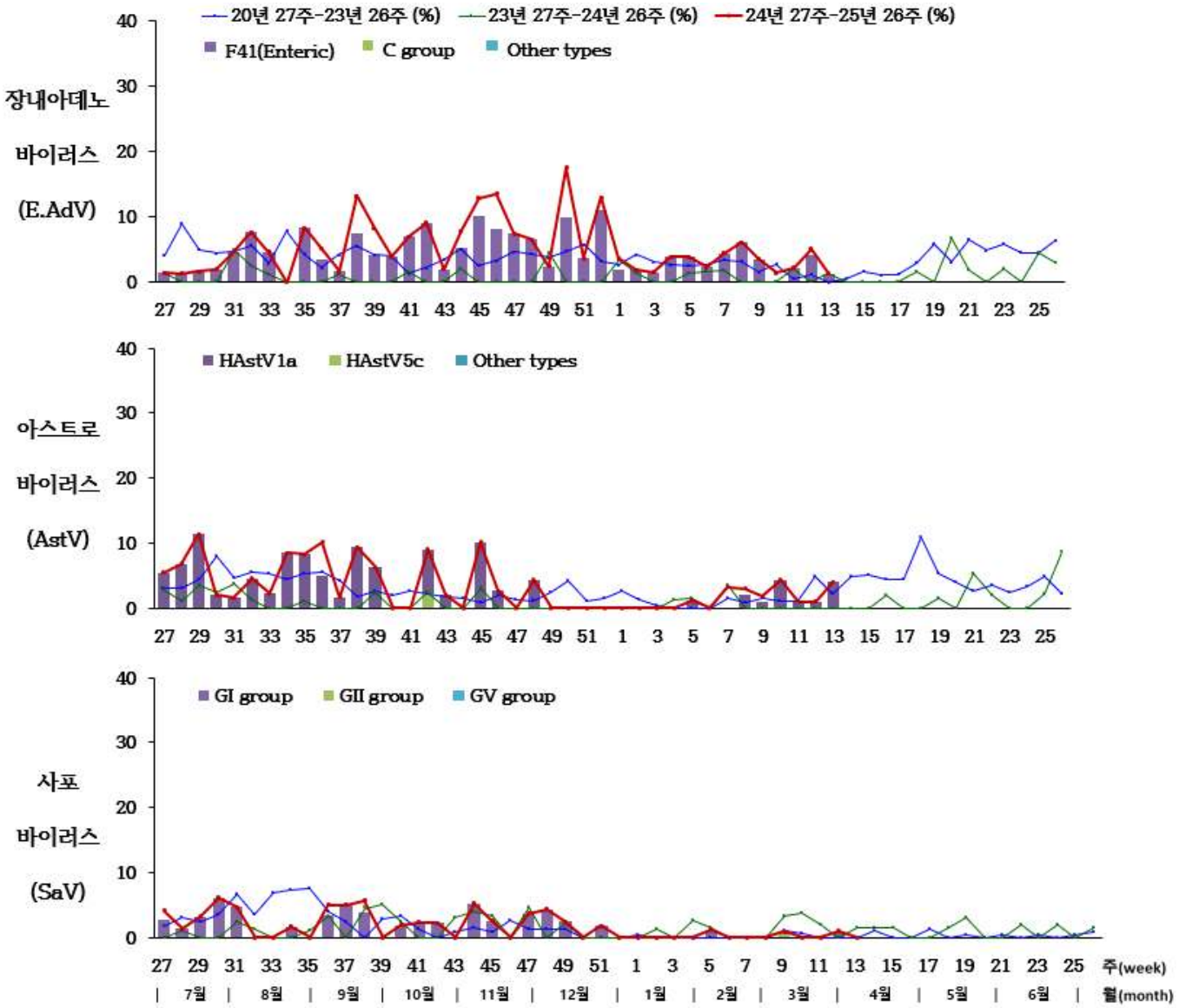


· NoV : 노로바이러스, RoV : 그룹 A 로타바이러스, E.AdV : 장내아데노바이러스, AsV : 아스트로바이러스, SaV: 사포바이러스



※ 노로바이러스 유전형 (그래프는 유전형 G 그룹으로 작성함)
- Other GII group : 노로바이러스 유전형 GII.2, GII.3, GII.4를 제외한 나머지 GII group에 속하는 유전형
- GII.2/GII.3 : 노로바이러스 유전형 GII.2와 GII.3

※ 로타바이러스 유전형
Other types : 주요 3가지 유전형(G2P[4]/ G3P[8]/ G8P[8])을 제외한 그룹 A 로타바이러스에 속하는 유전형



※ 장내아데노바이러스 유전형
- 주로 F40, 41형이 위장관염을 일으킴
- C group: 아데노바이러스 C1, 2, 5, 6, 24형에 속하는 유전형
- Other types: 주요 유전형(F41, C group)을 제외한 장내아데노바이러스에 속하는 유전형

※ 아스트로바이러스 유전형
- Other types: 주요 유전형(HAstV1a/ HAstV4c)을 제외한 아스트로바이러스에 속하는 유전형

※ 사포바이러스 유전형
- GI group: 사포바이러스 GI형에 속하는 유전형
- GII group: 사포바이러스 GII형에 속하는 유전형
- GV group: 사포바이러스 GV형에 속하는 유전형

2.2.2. 세균[9)]

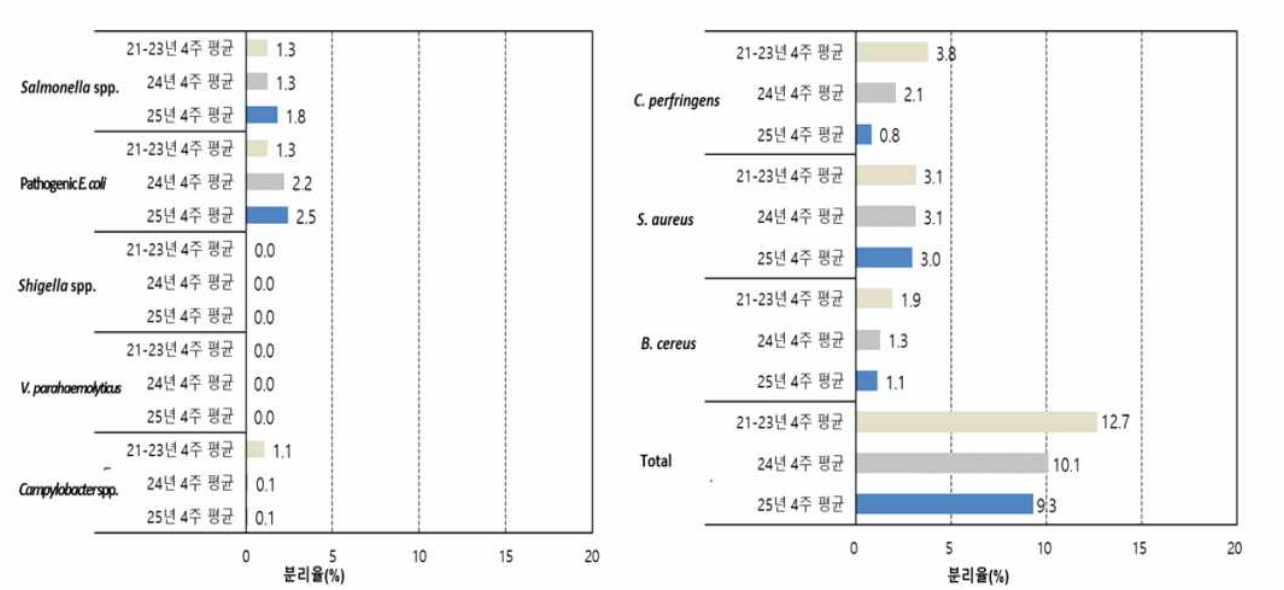
⊙ 최근 4주 급성설사질환 원인세균 분리 현황 (2025. 3. 2. ~ 2025. 3. 29.)

○ 13주차는 202건의 검체에서 **급성설사질환 원인 세균 16건**(7.9%) **분리**

구분	검체 건수	분리건수 (분리율: %)									
		전체	*Salmonella* spp.	Pathogenic *E.coli*	*Shigella* spp.	*V.parahaemolyticus*	*V. cholerae*	*Campylobacter* spp.	*C.perfringens*	*S.aureus*	*B.cereus*
10주	257	27 (10.5)	8 (3.1)	5 (1.9)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	3 (1.2)	5 (1.9)	6 (2.3)
11주	263	25 (9.5)	5 (1.9)	3 (1.1)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	3 (1.1)	10 (3.8)	4 (1.5)
12주	255	23 (9.0)	3 (1.2)	9 (3.5)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.4)	2 (0.8)	8 (3.1)	0 (0.0)
13주	**202**	**16 (7.9)**	**2 (1.0)**	**7 (3.5)**	**0 (0.0)**	**0 (0.0)**	**0 (0.0)**	**0 (0.0)**	**0 (0.0)**	**6 (3.0)**	**1 (0.5)**
누계**	977	91 (9.3)	18 (1.8)	24 (2.5)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	1 (0.1)	8 (0.8)	29 (3.0)	11 (1.1)
2025***	3,350	292 (8.7)	41 (1.2)	68 (2.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	8 (0.2)	43 (1.3)	83 (2.5)	47 (1.4)
2024†	11,958	1,819 (15.2)	376 (3.1)	633 (5.3)	0 (0.0)	6 (0.05)	1 (0.01)	99 (0.8)	215 (1.8)	246 (2.1)	262 (2.2)

* Yersinia enterocolitica 분리 포함
** 최근 4주 누계: 2025년 10주 ~ 2025년 13주 자료 (25. 3. 2 ~ 25. 3. 29.)
*** 2025계: 2025년 1주 ~ 2025년 13주 자료 (24. 12. 29. ~ 25. 3. 29.)
† 2024 : 2024년 1주 ~ 2024년 52주 자료 (23. 12. 31. ~ 24. 12. 28.)

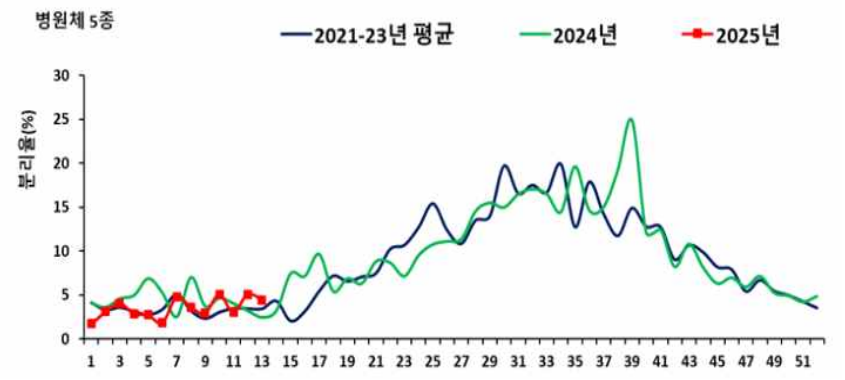
⊙ 급성설사질환 원인세균 분리율 비교 : 최근 4주간 평균 분리율 대비 현황



* 21-23년 4주 평균(′21년 10주 ~ ′23년 13주), 2024년 4주 평균(′24년 10주 ~ ′24년 13주), 2025년 4주 평균(′25년 10주 ~ ′25년 13주)

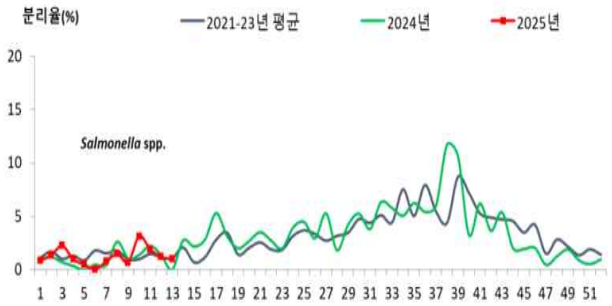
9) • 본 정보는 급성설사질환 원인병원체 감시사업을 통하여 수집된 설사환자 검체에 대한 검사결과를 토대로 분석됨
(본 자료는 보고된 시점의 자료를 바탕으로 분석된 잠정통계로 변동 가능함)
• 수행기관 : 질병관리청 감염병진단분석국 세균분석과 / 17개 시도보건환경연구원 / 전국 70개 감시사업 참여의료기관

⊙ 최근 4년 급성설사질환 주요 5종 원인세균 분리 현황

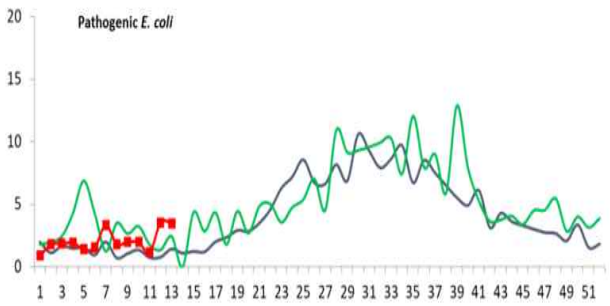




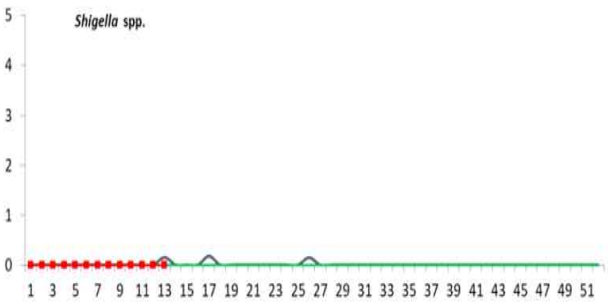
과거대비 주별 급성설사질환 원인세균 분리 추이



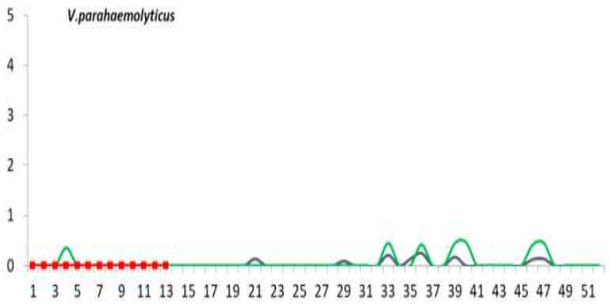
과거대비 주별 *Salmonella spp.* 분리 추이



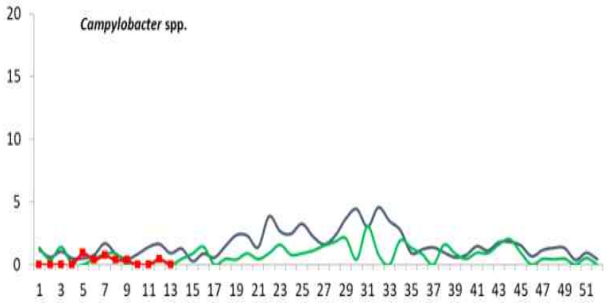
과거대비 주별 *Pathogenic E.coli* 분리 추이



과거대비 주별 *Shigella spp.* 분리 추이

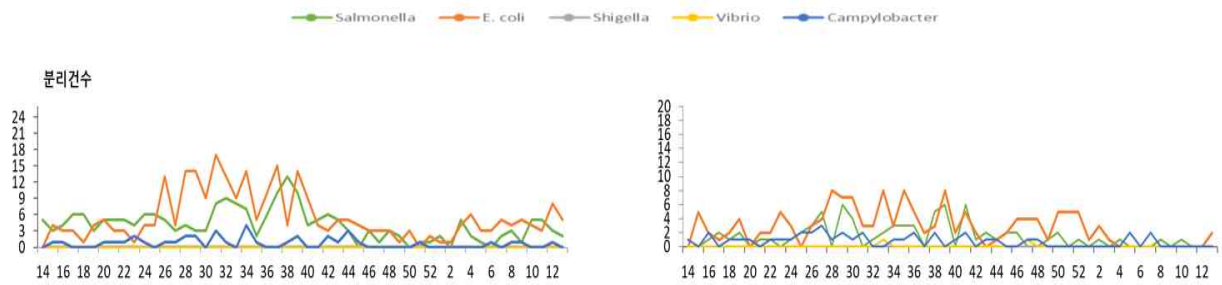


과거대비 주별 *Vibrio parahaemolyticus* 분리 추이



과거대비 주별 *Campylobacter spp.* 분리 추이

⊙ 연령별 급성설사질환 원인세균 주별 분리 현황 (2024. 3. 31. ~ 2025. 3. 29.)



0-18세 급성설사질환 원인세균 주별 분리현황

19-64세 급성설사질환 원인세균 주별 분리현황

65세 이상 급성설사질환 원인세균 주별 분리현황

3. 수족구병 및 엔테로바이러스감염증[10)]

3.1. 수족구병 의사환자 감시

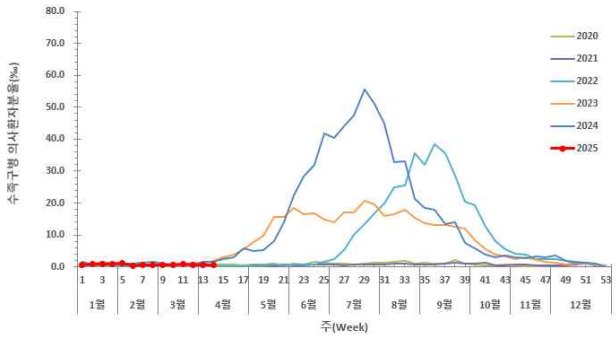
⊙ 수족구병 의사환자 감시 현황

○ 수족구병 의사환자분율*은 **0.7명**(/1,000명)으로 전주(0.6명) 대비 **증가**

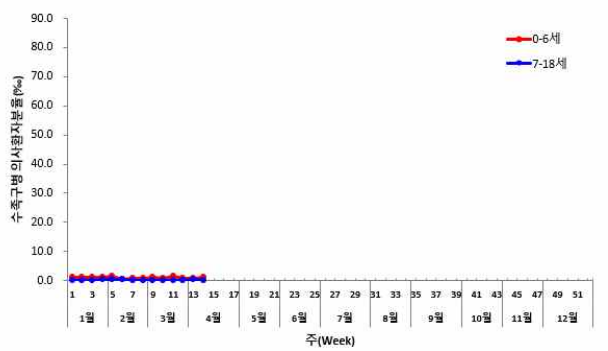
* 수족구병 의사환자분율(천분율) = (수족구병 의사환자 수/총 진료환자 수) x 1,000

(단위: 명)

구분	5주	6주	7주	8주	9주	10주	11주	12주	13주	**14주**
전체	1.2	0.4	0.5	0.5	0.7	0.5	1.0	0.5	0.6	**0.7**
0-6세	1.5	0.4	0.6	0.6	1.0	0.7	1.5	0.7	0.8	**1.0**
7-18세	0.5	0.4	0.2	0.2	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	**0.2**



<주별 수족구병 의사환자분율>



<'25년 연령별 수족구병 의사환자분율>

10) • 본 정보는 표본감시 참여기관의 수족구병 의사환자 및 엔테로바이러스감염증 환자* 감시자료를 보고시점 기준으로 분석한 잠정통계로 변동 가능함
* 수족구병 의사환자 : 감염병의 병원체가 인체에 침입한 것으로 의심이 되나 감염병환자로 확인되기 전 단계에 있는 사람
* 엔테로바이러스감염증 환자 : 감염병의 병원체가 인체에 침입하여 증상을 나타내는 사람으로서 제11조제6항의 진단기준에 따른 의사 또는 한의사의 진단이나 보건복지부령으로 정하는 기관의 실험실 검사를 통하여 확인된 사람
• 수행기관 : 질병관리청 감염병정책국 감염병관리과 / 수족구병 표본감시 참여의료기관(110개 의원), 엔테로바이러스감염증 표본감시 참여의료기관(병원급 이상 212개)

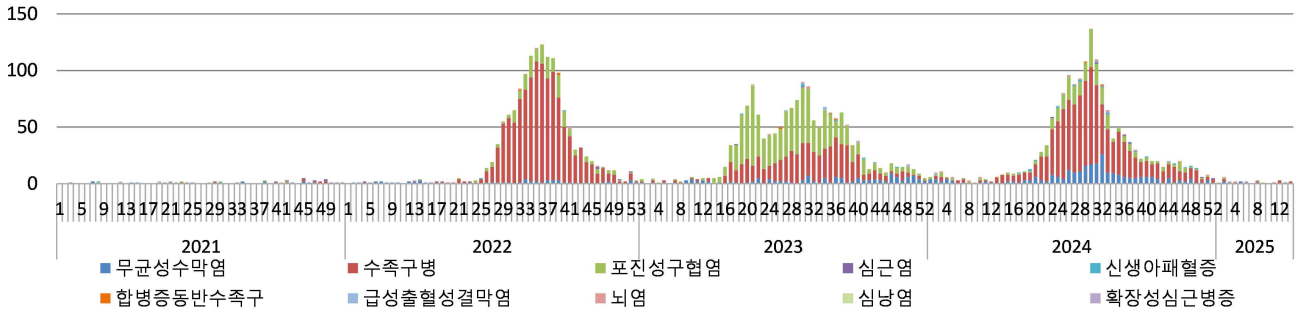
3.2. 엔테로바이러스감염증 환자 감시

⊙ 엔테로바이러스감염증 환자 감시 현황

○ 엔테로바이러스감염증 환자는 **2명**으로 전주(1명) 대비 **증가,** 전년 동기간 대비 감소

(단위: 명(%))

구분	계	무균성 수막염	수족구병	포진성 구협염	심근염	신생아 패혈증	합병증동반 수족구병	기타
11주	1	0 (0.0)	1 (100.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)
12주	3	0 (0.0)	3 (100.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)
13주	1	1 (100.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)
14주	**2**	**0 (0.0)**	**2 (100.0)**	**0 (0.0)**	**0 (0.0)**	**0 (0.0)**	**0 (0.0)**	**0 (0.0)**
2025년 누적	26	8 (30.8)	10 (38.5)	4 (15.4)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	4 (15.4)
2024년 14주	8	0 (0.0)	8 (100.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)



3.3. 엔테로바이러스감염증 병원체 감시(13주)[11)]

⊙ 최근 4주 엔테로바이러스 주별 검출 현황 (2025. 3. 2.~ 2025. 3. 29)

○ 13주차 총 12건의 검체 중 **엔테로바이러스 0건**(0.0%) **검출**

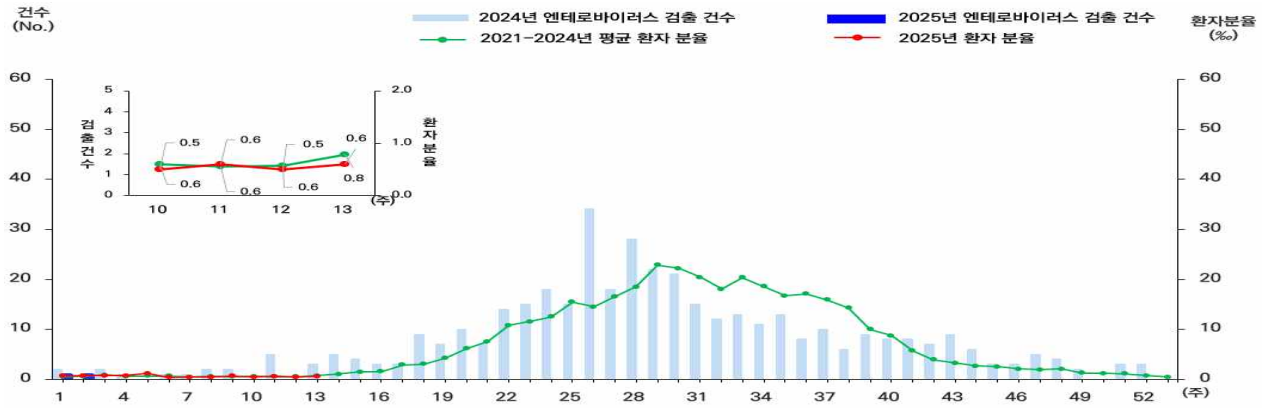
구분	주별			질환별 엔테로바이러스 검출률(%)			
	검체 건수	검출 건수	검출률 (%)	무균성수막염	수족구병	합병증 동반 수족구병	기타
10주	9	0	0	0/0 (0.0)	0/1 (0.0)	0/0 (0.0)	0/8 (0.0)
11주	10	0	0	0/1 (0.0)	0/0 (0.0)	0/0 (0.0)	0/9 (0.0)
12주	9	0	0	0/0 (0.0)	0/3 (0.0)	0/0 (0.0)	0/6 (0.0)
13주	**12**	**0**	**0**	**0/0 (0.0)**	**0/1 (0.0)**	**0/0 (0.0)**	**0/11 (0.0)**
4주 누계*	40	0	0.0	0/1 (0.0)	0/5 (0.0)	0/0 (0.0)	0/34 (0.0)
2025**	96	3	3.1	0/7 (0.0)	1/7 (14.3)	0/0 (0.0)	2/82 (2.4)
2024†	909	505	55.6	29/50 ∫ (58.0)	410/512 ∫ (80.1)	3/5 ∫ (60.0)	65/346 (18.8)

* 최근 4주 누계 : (25. 3. 2. ~ 25. 3. 29.), ** 2025년 1주~13주 자료 (24. 12. 29. ~ 25. 3. 29.),

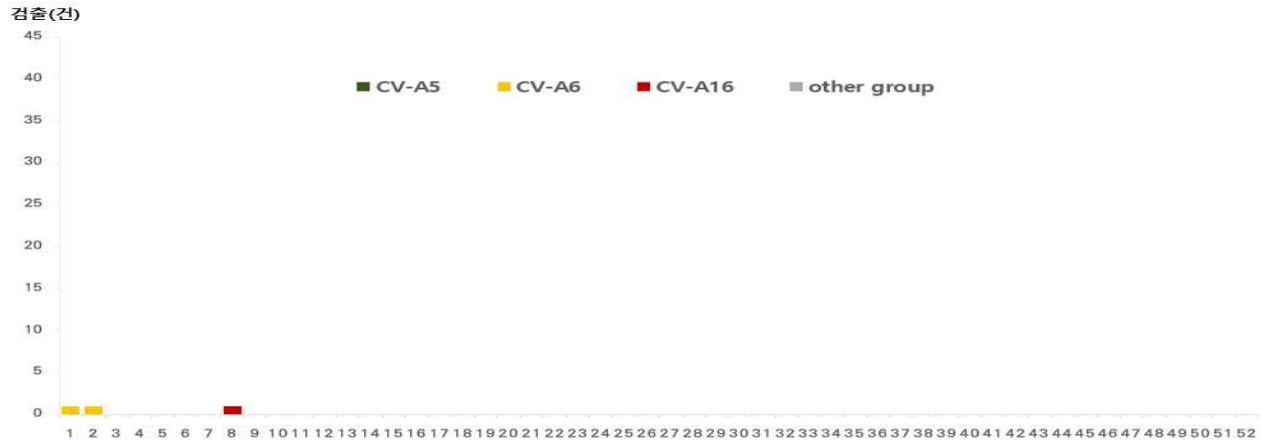
† 2024: 2024년 1주 ~ 2024년 52주 자료 (23. 12. 31. ~ 24. 12. 28.), ∫ 합병증 동반 수족구병으로 중복 의뢰된 검체

11) • 본 정보는 엔테로바이러스 병원체 감시사업을 통하여 수집된 환자 검체에 대한 유전자 검사결과를 토대로 분석됨
(본 자료는 보고된 시점의 자료를 바탕으로 분석된 잠정통계로 변동 가능함)
• 수행기관 : 질병관리청 감염병진단분석국 바이러스분석과 / 18개 시도보건환경연구원 / 전국 78개 감시사업 참여의료기관

⊙ 수족구병(엔테로바이러스) 검출현황(병원체감시/임상감시)



⊙ 엔테로바이러스 주요 유전형 검출 현황



⊙ 질환별 엔테로바이러스 유전자형 검출 현황 (2023. 12. 31. ~ 2025. 3. 29.)

무균성 수막염	2025 (13주누적)												합계
													0
	2024 (52주누적)	CV-A6	CV-A9	CV-B2	CV-B3	CV-B4	CV-B5	E					합계
		1	6	1	7	1	9	1					26
수족구병	2025 (13주누적)	CV-A6											합계
		1											1
	2024 (52주누적)	CV-A4	CV-A5	CV-A6	CV-A9	CV-A10	CV-A16	CV-B4	CV-B5	EV-A71	E	HRV	합계
		1	72	186	1	3	89	4	20	12	4	5	397
합병증 동반 수족구병	2025 (13주누적)												합계
													0
	2024 (52주누적)	CV-A6	CV-A9	EV-A71									합계
		1	1	1									3

* 2024년 누적 총 909건 중 505건이 엔테로바이러스 양성(검출률 55.6%)
* 대상병원체: CV-A(콕사키바이러스 A), CV-B(콕사키바이러스 B), E(에코바이러스), EV(엔테로바이러스), HRV(라이노바이러스)

4. 안과감염병

4.1. 유행성각결막염 및 급성출혈성결막염 의사환자 감시[12)]

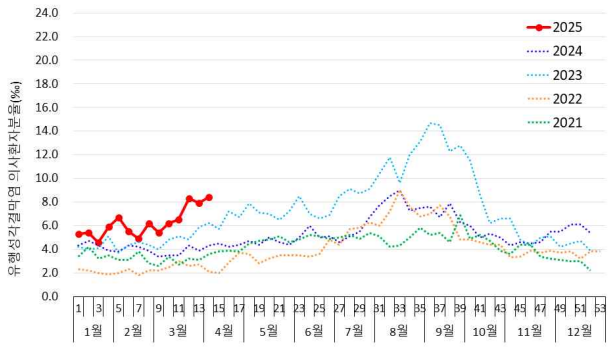
⊙ 유행성각결막염 의사환자 감시 현황

○ 의사환자분율*은 **8.4명**(/1,000명)으로 **증가, 과거 4년**('21~'24년) **동기간 대비 높은 수준**

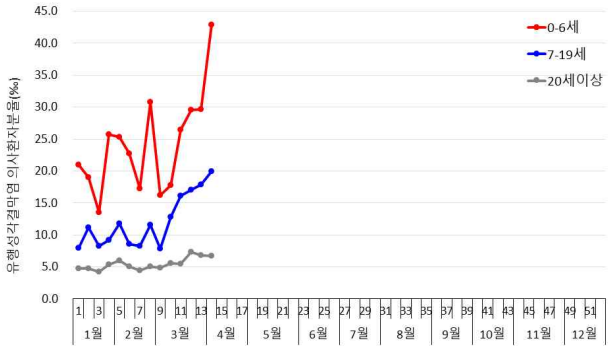
* 유행성각결막염 의사환자분율(천분율) = 유행성각결막염 의사환자 수/총 진료환자 수 x 1,000

(단위: /1,000명)

구분	5주	6주	7주	8주	9주	10주	11주	12주	13주	**14주**
전체	6.7	5.5	4.9	6.2	5.4	6.2	6.5	8.3	7.9	**8.4**
0-6세	25.3	22.7	17.3	30.8	16.2	17.8	26.4	29.6	29.7	**42.9**
7-19세	11.8	8.6	8.3	11.6	7.8	12.8	16.1	17.0	17.9	**19.9**
20세 이상	6.0	5.1	4.4	5.1	4.9	5.6	5.5	7.3	6.8	**6.7**



<주별 의사환자분율>



<'25년 연령별 의사환자분율>

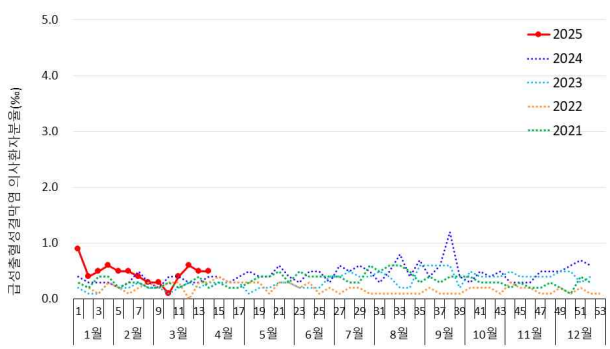
⊙ 급성출혈성결막염 의사환자 감시 현황

○ 의사환자분율*은 **0.5명**(/1,000명)으로 **비슷한 수준에서 증감 반복 지속**

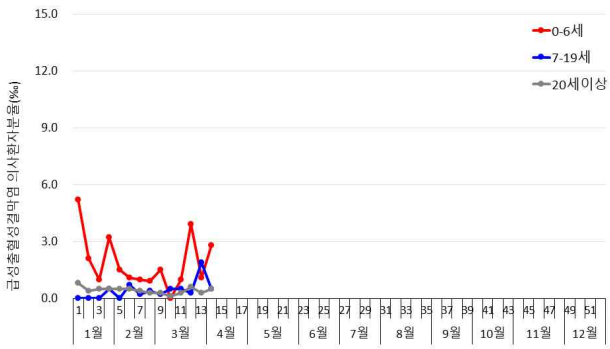
* 급성출혈성결막염 의사환자분율(천분율) = 급성출혈성결막염 의사환자 수/총 진료환자 수 x 1,000

(단위: /1,000명)

구분	5주	6주	7주	8주	9주	10주	11주	12주	13주	**14주**
전체	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.1	0.4	0.6	0.5	**0.5**
0-6세	1.5	1.1	1.0	0.9	1.5	0.0	1.0	3.9	1.1	**2.8**
7-19세	0.0	0.7	0.2	0.4	0.2	0.5	0.5	0.3	1.9	**0.5**
20세 이상	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.1	0.3	0.6	0.3	**0.5**



<주별 의사환자분율>



<'25년 연령별 의사환자분율>

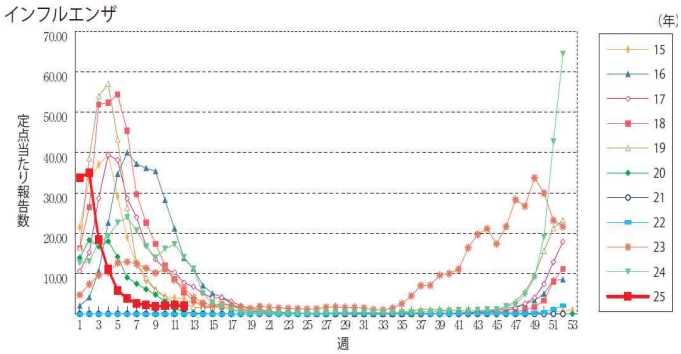
12) 본 정보는 표본감시 참여기관의 안과감염병 의사환자 감시 자료를 보고 시점 기준으로 분석한 잠정통계로 오신고 정정 등 통해 변동 가능함
• 수행기관 : 질병관리청 감염병정책국 호흡기감염병 대응 TF/전국 79개 안과감염병 표본감시사업 참여 의료기관(의원)

참고 1 국외 인플루엔자 발생 정보

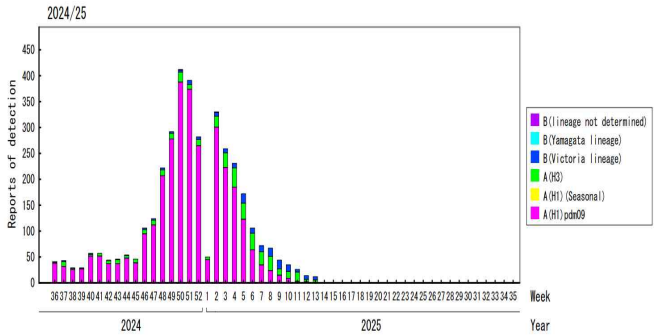
○ **(일본)** '25년 12주 의료기관당 인플루엔자 환자 수는 1.98명으로 전주(2.23명) 대비 감소, 누적바이러스* 총 3,696건 검출 [A(H1N1)pdm09 3,137건, A(H3N2) 386건, B형 170건]

* '24년 36주 ~ '25년 14주 누적

** 자료출처 : https://www.jihs.go.jp



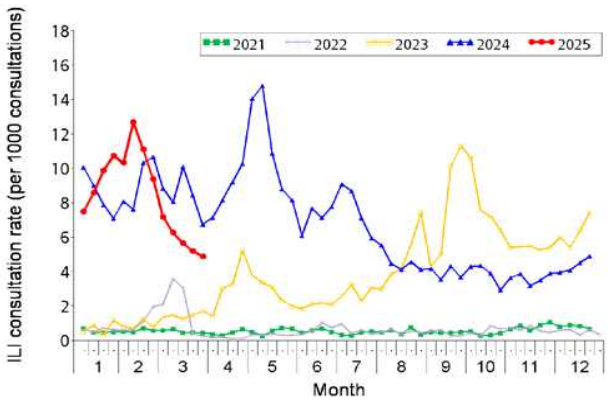
주별 의료기관당 보고환자 수(일본)



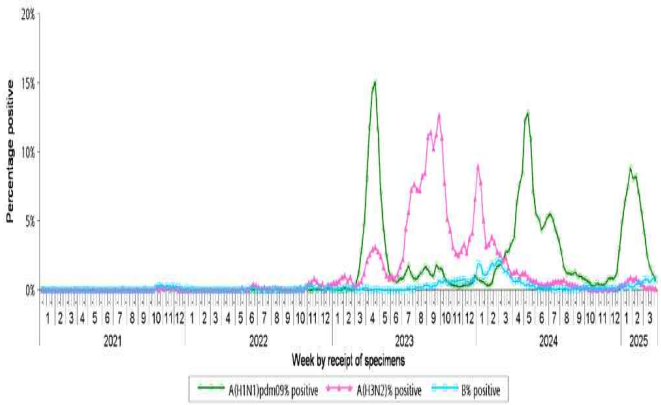
주별 인플루엔자바이러스 분리현황(일본)

○ **(홍콩)** '25년 13주 인플루엔자 의사환자분율(ILI)은 4.9명(/1천명당)으로 전주(5.2명)대비 감소, 바이러스 154건 검출 [A(H1N1)pdm09 75건, A(H3N2) 12건, A(unsubtyped) 4건, B형 63건]

* 자료출처 : https://www.chp.gov.hk/en/resources/29/100148.html



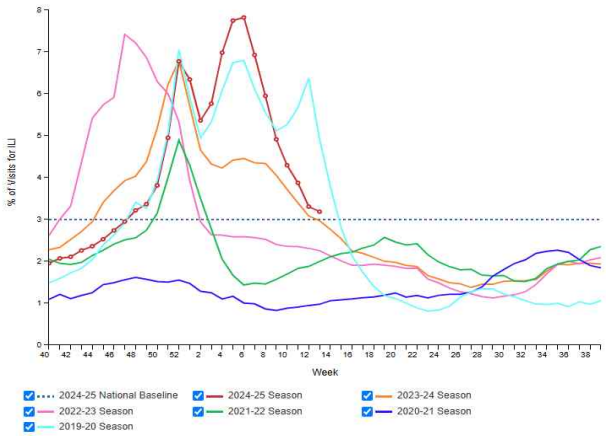
주별 인플루엔자 의사환자 분율(홍콩)



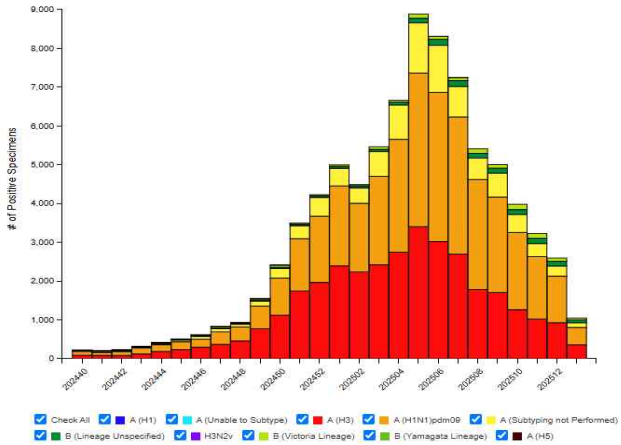
주별 인플루엔자바이러스 분리현황(홍콩)

○ **(미국)** '25년 13주 인플루엔자 의사환자분율(ILI)은 3.2%로 유행기준(3.0%) 보다 높았으며 전주(3.3%) 대비 감소, 바이러스는 1,049건 검출 [A(H1N1)pdm09 448건, A(H3N2) 358건, A(unsubtyped) 123건, A(H5) 0건, B형 120건]

* 자료출처 : https://www.cdc.gov/fluview/surveillance/2025-week-13.html



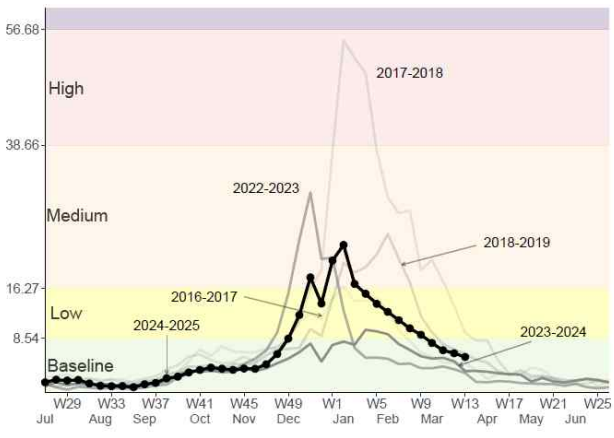
주별 인플루엔자 의사환자 분율(미국)



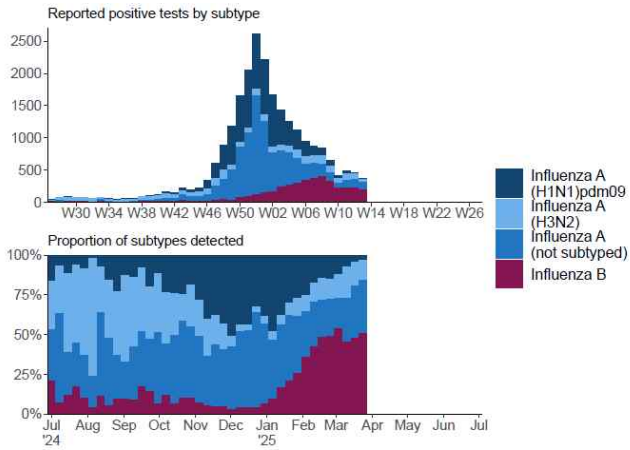
주별 인플루엔자바이러스 분리현황(미국)

○ **(영국)** '25년 13주 인플루엔자 의사환자분율(ILI)은 5.6명(/10만명당)으로 유행기준(8.54명) 보다 낮으며 전주(6.2명) 대비 감소, 바이러스는 374건 검출[A(H1N1)pdm09 13건, A(H3N2) 44건, A(unsubtyped) 127건, B형 190건]

* 자료출처 : https://www.gov.uk/government/statistics
/national-flu-and-covid-19-surveillance-reports-2024-to-2025-season/



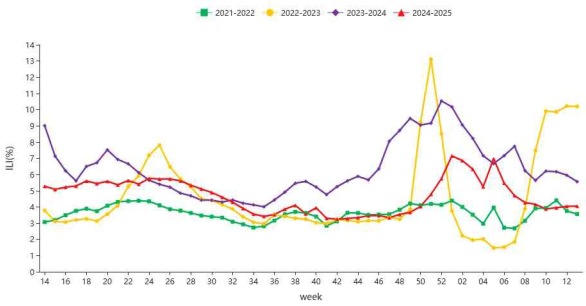
주별 인플루엔자 의사환자 분율(영국)



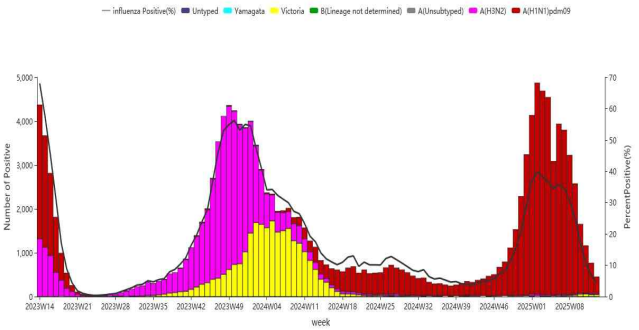
주별 인플루엔자바이러스 분리현황(영국)

○ **(중국)** ‘25년 13주 인플루엔자 의사환자분율(ILI)은 중국 남부가 4.1%로 전주(4.0%) 대비 증가, 북부가 3.4%로 전주(3.3%) 대비 증가, 바이러스는 696건 검출 중 A(H1N1)pdm09가 568건(81.6%)으로 대부분을 차지함

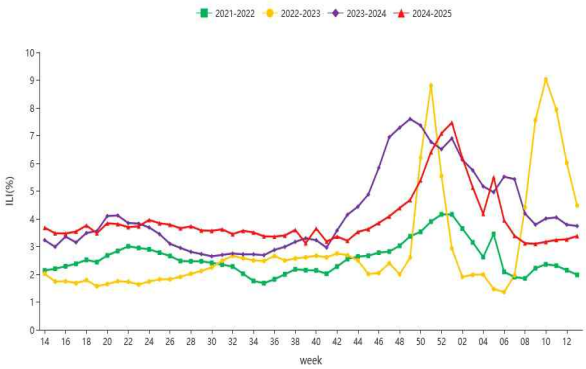
* 자료출처: http://ivdc.chinacdc.cn/en/Surveillance/WeeklyReport



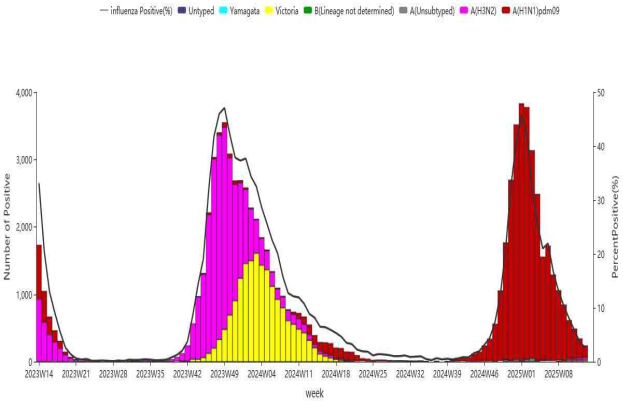
주별 인플루엔자 의사환자 분율(중국 남부)



주별 인플루엔자바이러스 분리현황(중국 남부)



주별 인플루엔자 의사환자 분율(중국 북부)

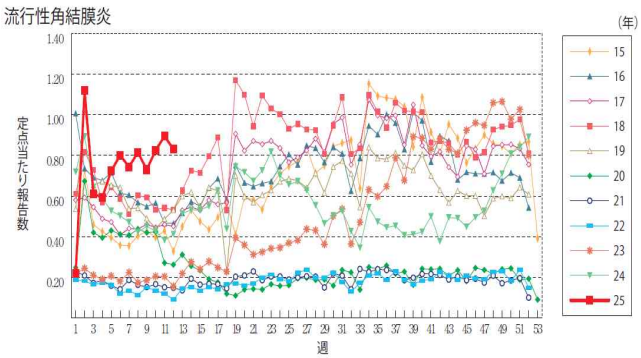


주별 인플루엔자바이러스 분리현황(중국 북부)

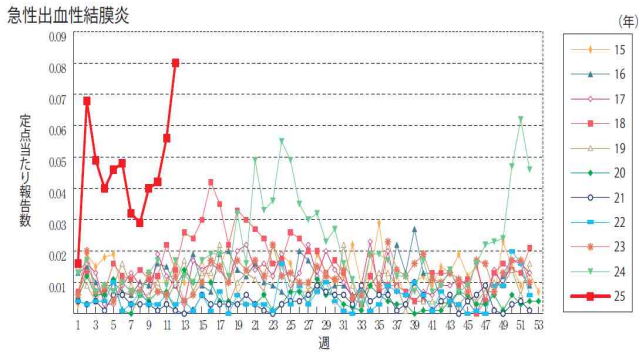
참고 2 국외 안과감염병 발생 정보

○ **(일본)** ‘25년 12주 유행성각결막염은 전주대비 감소, 급성출혈성결막염은 전주대비 증가

* 자료출처: https://www.niid.go.jp/niid/ja/from-idsc.html



<유행성각결막염 주별 의료기관당 보고 환자수>



<급성출혈성결막염 주별 의료기관당 보고 환자수>

감염병 표본감시 주간소식지

(Weekly Sentinel Surveillance Report)

2025년도 14주(3.30. ~ 4.5.)

【 발행기관 】 질병관리청
【 발 행 인 】 지영미
【 편 집 인 】 홍정익
【 편집위원 】

감염병관리과 · 박영준, 김동근, 송정숙, 김윤경, 김녹현, 양세정, 이계희
세균분석과 · 유재일, 김준영, 신은경, 홍문의
바이러스분석과 · 한명국, 이덕용, 박선환, 이민지, 박계령, 이행림
신종병원체분석과 · 김은진, 이지은, 이남주, 우상희, 이재희

【 전 화 】 (043)719-7144, 7193
【 팩 스 】 (043)719-7190
【 홈페이지 】 http://dportal.kdca.go.kr(질병관리청 감염병포털)