

전라남도 감염병 주간소식



발행일 2023. 11. 15.(수) 발행처 전라남도 감염병관리지원단 전화 061-286-6083
 주소 전남도청 내 도민동 3층 전라남도감염병관리지원단 홈페이지 www.jcdm.or.kr

→ 목차 →

- I. 주간 감염병 동향
- II. 감염병 정책 동향
- III. 주간 법정감염병 신고현황
- IV. 주간 표본감시감염병 신고현황
- V. 홍보자료

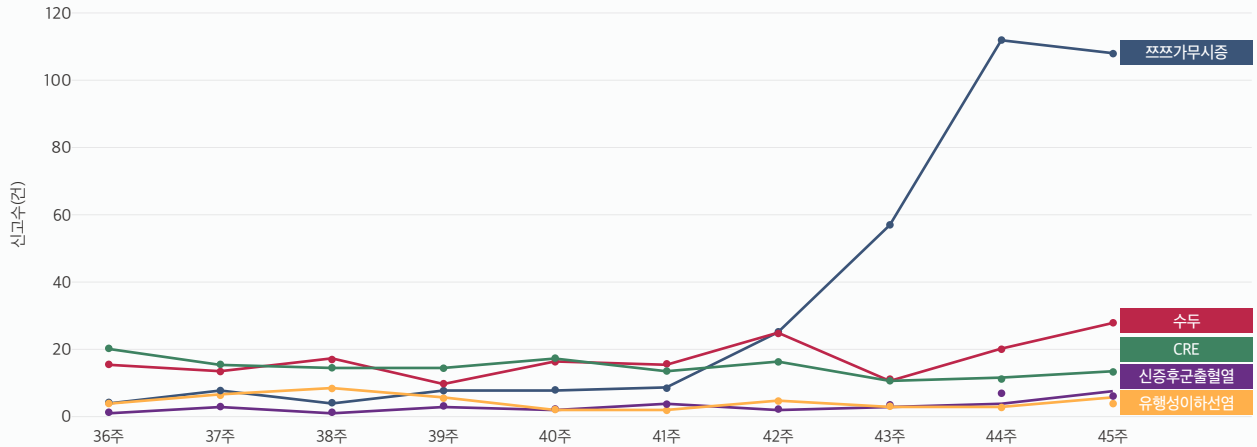
I. 주간 감염병 동향

전라남도

1. 2023년 45주차 전수감시 감염병 신고현황

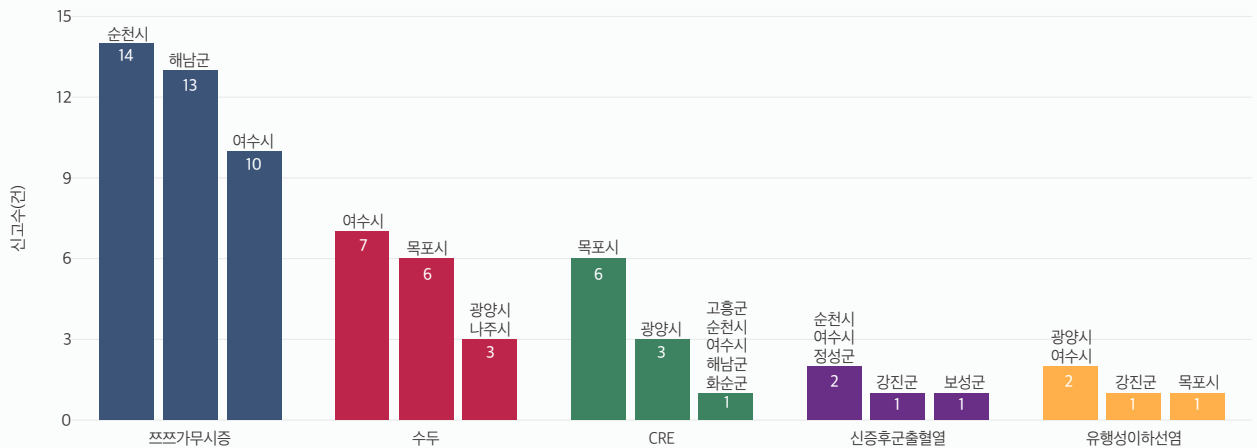
- (2급) 수두 29건, 파라티푸스 2건, 유행성이하선염 6건, 성홍열 1건, CRE 14건, E형간염 1건
- (3급) C형간염 2건, 발진열 2건, 쯤쯤가무시증 112건, 신증후군출혈열 8건

1) 전남 전체



구분	쯤쯤가무시증	수두	CRE	신증후군출혈열	유행성이하선염
43주	59	11	11	3	3
44주	116	21	12	4	3
45주	112	29	14	8	6

2) 시군별



국내

- (백일해) 올해 백일해 환자 83명(2023.11.4. 기준, 의사환자 포함)으로 '22년 동기간 대비 증가'
 - 최근 5주 백일해 환자 발생 증가 추세, 2022년 동기간 대비 증가(11월 4일 기준 '22년 25명→'23년 83명)
 - 단체생활을 하는 어린이 중 추가 접종을 하지 않은 어린이 감염 위험
 - 백일해 예방 접종은 6세까지 총 5회, 11~12세에 6차 접종, 적기에 추가 접종 당부
 - 일상 생활에서 손 씻기, 기침예절을 실천할 수 있도록 부모님들의 적극적인 관심과 지도 필요
- (쯔쯔가무시증) 전년 동기간(1~44주) 대비 환자는 157명(7.0%) 감소, 사망자는 2명(33.3%) 감소
 - 쯔쯔가무시증 환자 총 2,093명 발생, 그 중 4명 사망(치명률 0.19%)
 - 환자 발생이 많은 지역으로는 전남 464명(22.2%), 경남 427명(20.4%), 충남 284(13.6%) 순이었음
 - 역학조사가 완료된 1,837명 대한 추정감염 위험요인을 분석한 결과, 텃밭작업이 가장 많았음
 - 털진드기 트랩지수는 1.83으로 평년(1.63)과 전년(1.37)대비 높음

국외

- (탄저) 잠비아, 원헬스를 통한 탄저 발생 대응
 - 누적 환자 335명 사망자 4명 발생
 - 올 여름 남부 주의 시나종웨 지역에서 다수의 탄저 환자가 보고되었으나, 원헬스를 통한 다학제적 접근으로 성공적으로 감염병 유행을 억제함
 - 다부문 팀을 구성해 포괄적인 조사를 실시한 결과 괴질이 고기섭취와 관련이 있다는 것을 확인, 실험실 결과를 통해 발병의 원인이 탄저임이 확인됨
- (크리미안콩고출혈열) 파키스탄, 병원 내 의료감염환자 다수 발생
 - 발루치스탄 주에서 2023년 10월 중순까지 누적 41명의 환자와 15명의 사망 사례가 발생하였으나, 최근 병원 내에서 의료감염으로 인한 집단 발생 보고
 - 의료감염 사례 최소 12건 이상 발생, 보건당국은 발루치스탄 주에 공중보건비상사태를 선포함
 - ▲모든 의료기관에 예방 조치 강화 지시, ▲의사환자 발생시 격리병상 이송 후 의료진 PPE 착용, ▲인접 의료기관에게 감염병 전문 병상 확보 지시, ▲감염병 위기상황 프로토콜 활성화, ▲민간 도축장 2주간 가축 도축 금지, ▲가축시장 소독 강화
- (연쇄상구균) 태국, 익히지 않은 돼지고기 섭취 자제 권고
 - 10월까지 누적 환자 500명 사망자 24명 발생
 - 주로 남성(성비 1:0.5)에게서, 65세 이상(38%)에서 발생한 것으로 보고
 - 위험노출력 조사결과 덜익은 돼지고기 섭취, 돼지 피 섭취력, 돼지와와의 접촉력(축사 근무) 등이 확인됨
- (A형간염) 우크라이나, 10월 말 유행 확산되었으나 감염원 미확인
 - 빈니차 지역에서 누적 환자 289명 발생(확진 250명) 보고
 - 빈지차 주 보건당국은 비상상황 선포: ▲학생 수업 온라인으로 전환, ▲대규모 행사 금지, ▲의료진 및 접촉자 대상 예방접종 진행

※ 바로가기 ▶ [주간 해외감염병 발생동향 44호](#)

II. 감염병 정책 동향

- 질병관리청, 「빈대 정보집」 개정판 발간
 - ▲빈대확인을 위한 체크리스트, ▲빈대 물림 확인을 위한 다른 곤충의 물린 흔적과의 비교 내용, ▲빈대 관련 자주 묻는 질의·답변, ▲빈대특성 및 관리, 방제 전문기관 안내 정보 등 추가
 - 일상 속 빈대 확인 방법, 발견 시 물리적 방제와 예방할 수 있는 대응 방안 등 동영상 홍보·교육 자료도 제작 배포 예정
- 코로나19 신규백신, 65세 이상 접종률 30% 달성(11.13.월)
 - 최근 국내 최초 병원기반 효과평가에서 코로나19 백신의 높은 중증·사망 예방효과 확인
 - 65세 이상은 중증·사망 위험이 높아, 겨울 유행에 앞서 11월 내 접종 필요

III. 주간 법정감염병 신고현황

구분		전남									전국				
		주별현황				증감 ¹⁾	누적현황(1~45주)				증감 ²⁾	누적현황(1~45주)		증감 ³⁾	5년평균 (1~45주)
		45주	44주	43주	42주		2023	2022	2021	2020		2023	2022		
1급	보툴리눔독소증	0	0	0	0		0	0	0	0		1	0	▲	0
	MERS*	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0		0
2급	결핵	-	25	16	25		858	928	982	1,040	▼	13,561	17,310	▼	22,576
	수두	29	21	11	26	▲	1,205	541	953	1,111	▲	21,417	15,241	▲	40,681
	홍역	0	0	0	0		0	0	0	1	▼	5	0	▲	42
	콜레라	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0		1
	장티푸스	0	0	0	0		1	1	4	0	▼	19	37	▼	81
	파라티푸스	2	0	1	0	▲	4	3	1	5	▲	31	30	▲	41
	세균성이질	0	0	0	0		2	2	3	2	▼	31	31		73
	장출혈성대장균감염증	0	0	0	0		10	11	14	12	▼	198	198		173
	A형간염	0	0	0	0		47	38	105	55	▼	1,142	1,736	▼	6,033
	백일해	0	0	0	0		2	1	0	20	▼	108	27	▲	284
	유행성이하선염	6	3	3	5	▲	310	281	452	350	▼	6,984	5,444	▲	10,768
	풍진(후천성)	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0		2
	수막구균감염증	0	0	0	0		0	0	0	0		8	1	▲	7
	b형헤모필루스인플루엔자	0	0	0	0		0	0	0	1	▼	1	1		1
	폐렴구균 감염증	0	0	0	0		7	8	5	10	▼	348	292	▲	364
	한센병	0	0	0	0		0	0	0	1	▼	1	1		3
	성홍열	1	1	0	0		27	20	42	96	▼	603	428	▲	4,872
	VRSA*	0	0	0	0		0	0	0	0		0	1	▼	3
	CRE*	14	12	11	17	▼	549	355	362	309	▲	33,306	26,011	▲	17,110
E형간염	1	0	0	2	▼	23	25	24	3	▲	476	462	▲	203	
3급	파상풍	0	0	0	0		0	4	0	2	▼	24	19	▲	24
	B형간염	0	0	0	0		16	11	12	16	▲	278	299	▼	338
	일본뇌염	0	0	0	0		1	0	1	0	▲	15	9	▲	17
	C형간염	2	6	7	7	▼	370	468	620	775	▼	6,317	7,225	▼	8,877
	말라리아	0	0	0	0		12	4	3	1	▲	732	403	▲	436
	레지오넬라증	0	0	0	0		10	24	30	13	▼	435	359	▲	346
	비브리오패혈증	0	0	0	1	▼	13	6	8	10	▲	68	45	▲	49
	발진열	2	2	0	0		7	0	0	0	▲	26	2	▲	5
	쯔쯔가무시증	112	116	59	26	▼	602	593	534	385	▲	3,157	3,432	▼	3,009
	렙토스피라증	0	1	0	0	▼	10	19	7	10	▼	44	87	▼	97
	브루셀라증	0	0	0	0		0	2	1	2	▼	4	5	▼	4
	신증후군출혈열	8	4	3	2	▲	66	49	31	33	▲	349	202	▲	249
	크로이츠펠트-야콥병	0	0	0	0		3	2	2	1	▲	44	56	▼	53
	덴기열	0	0	1	0	▼	7	1	0	1	▲	157	70	▲	96
	규열	0	0	1	0	▼	3	7	2	13	▼	49	53	▼	91
	라임병	0	0	0	0		1	0	0	0	▲	38	18	▲	17
	유비저	0	0	0	0		0	0	0	0		2	1	▲	2
	치쿤구니아열	0	0	0	0		0	0	0	0		11	6	▲	5
	SFTS*	0	1	0	0	▼	16	14	9	8	▲	196	192	▲	217
지카바이러스감염증	0	0	0	0		0	0	0	0		2	2		2	

1) 이전 4주 신고건수 중 최대값 대비, 2) 이전 3년 평균 신고건수 대비, 3) 전년도 신고건수 대비

- 감염병의 예방 및 관리에 관한 법률에 근거하여 국가 감염병 감시 체계를 통하여 보고된 감염병 환자 발생 신고를 기초로 집계됨(의료기관 신고일 기준)
- 지역별 통계는 환자 주소지 기준으로 집계함(단, VRSA 감염증과 CRE 감염증은 신고한 의료기관 주소지 기준임)
- 감염병 별 신고범위에 따라 감염병 환자, 감염병 의사환자, 병원체 보유자가 포함 될 수 있음
- 매해 통계자료는 변동가능한 잠정통계임
- 45주(2023.11.5.~11.11.) 감염병 신고현황은 2023. 11. 14.(화) 질병관리청 감염병포털에 업데이트 된 자료를 기준으로 작성
- 결핵은 44주(2023.10.28.~11.4.) 신고현황을 질병관리청 주간 건강과 질병을 참고하여 신환자 기준, 주별 누계로 작성함
- 최근 5년간 발생이 없었던 감염병은 제외함(에볼라바이러스병, 마버그열, 라싸열, 크리미안콩고출혈열, 남아메리카출혈열, 리프트밸리열, 두창, 페스트, 탄저, 야토병, 중증급성호흡기 증후군(SARS), 동물인플루엔자 인체감염증, 신종인플루엔자, 디프테리아, 폴리오, 일본뇌염, 발진티푸스, 공수병, 황열, 웨스트나일열, 진드기매개뇌염)
- 질병관리청장이 지정하는 감염병의 종류 고시 개정에 따라 추가된 코로나바이러스감염증-19, 엠폭스는 감염병 누리집상 집계되지 않음
- 결핵 전국 누적 통계는 질병보건통합관리시스템에 신고된 자료를 기준으로 작성하며, 1주 통계는 당해연도 1월 1일이 속한 주의 일요일부터 토요일까지의 신고자료로 집계함
- 전국 5년 평균은 최근 5년(2018~2022)의 1주부터 45주까지 누적 신고수의 평균임(결핵은 44주까지 누적 신고수의 평균)
- * MERS: 중증호흡기증후군, VRSA: 반코마이신내성황색포도알균감염증, CRE: 카바페넴내성장내세균속종감염증, SFTS: 중증열성혈소판감소증후군

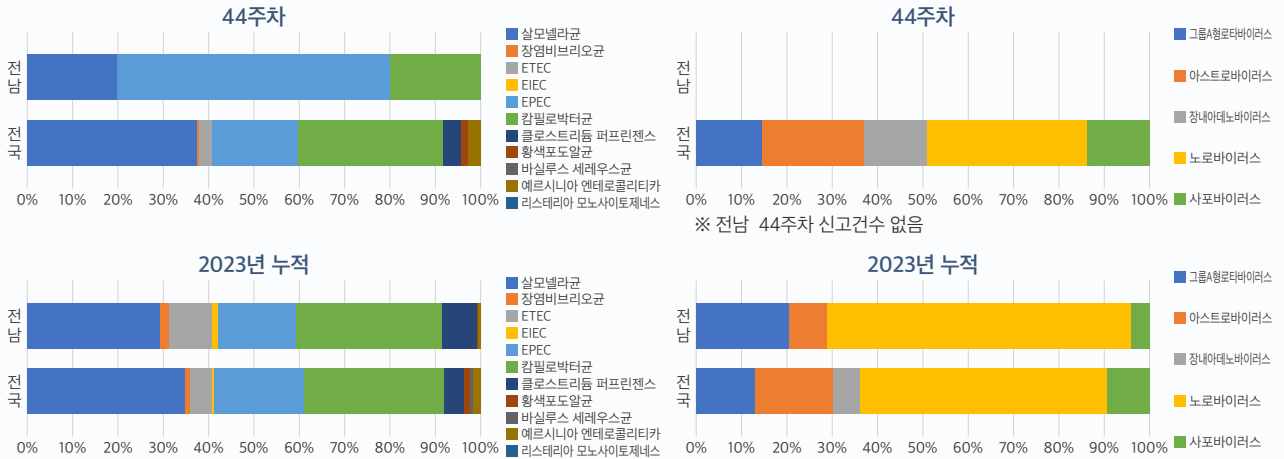
IV. 주간 표본감시감염병 신고현황

- 44주(2023.10.29~11.4.) 표본감시감염병 신고현황은 2023.11.14.(화) 질병관리청 질병보건통합관리시스템 표본감시 웹보고 및 2023년 감염병 표본감시 44주차 주간소식지 자료를 기준으로 작성함
- 표본감시 참여기관의 의사환자 감시 자료를 보고 시점 기준으로 분석한 잠정통계로 변동 가능함

1. 주간 장관감염증 신고현황

- 44주차 세균성 장관감염증 환자는 184명으로 전주(161명) 대비 증가
- 44주차 바이러스성 장관감염증 환자는 116명으로 전주(95명) 대비 증가

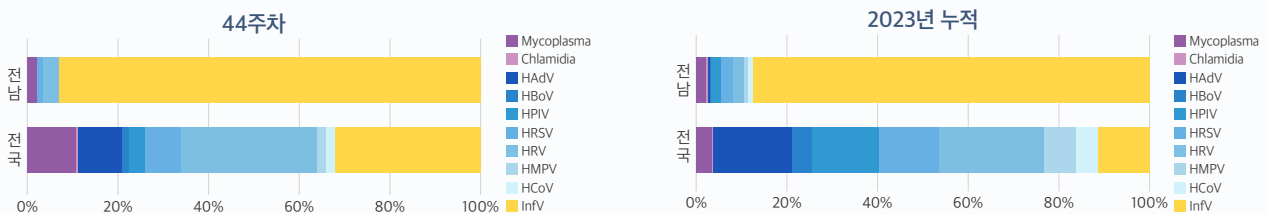
■ 주간 장관감염증 환자 신고 비율(전국, 전남)



2. 주간 급성호흡기감염증 신고현황

- 44주차 세균성 급성호흡기감염증 입원환자는 174명으로 전주(130명) 대비 증가
- 44주차 바이러스성 급성호흡기감염증 입원환자는 1,546명으로 전주(1,397명) 대비 증가

■ 주간 급성호흡기감염증 환자 신고 비율 (전국, 전남)



· 2023.11.14.(화) 질병관리청 질병보건통합관리시스템 표본감시 웹보고를 기준으로 작성한 잠정통계로 변동 가능함

3. 인플루엔자

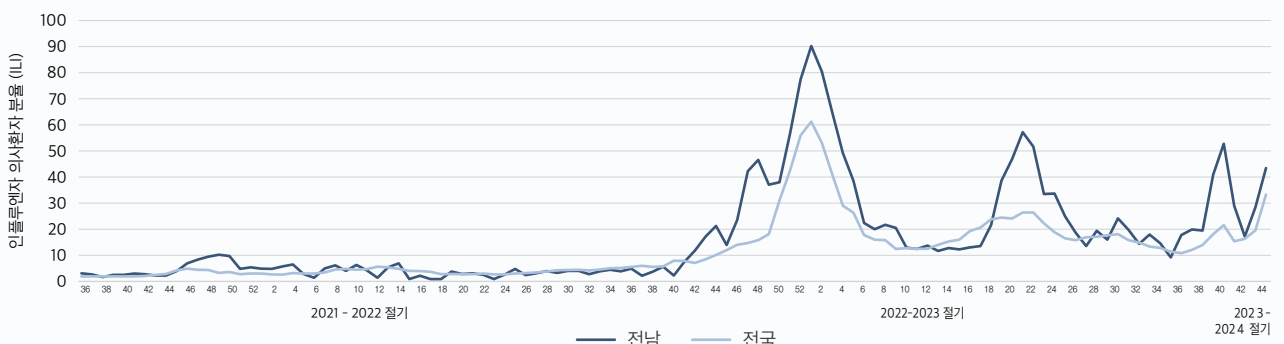
※2023-2024절기 인플루엔자 유행기준 : 6.5명(ILI: 외래환자 1,000명당 인플루엔자 의사환자 비율)

■ 주별 인플루엔자 의사환자(ILI) 현황(2022-2023절기)

구분	44주차	43주차	42주차	41주차
전남	44.8	42.7	27.6	16.4
전국	39.0	32.6	18.8	15.5

*단위(인플루엔자 의사환자수/진료환자 × 1,000명)

■ 최근 인플루엔자 의사환자 분율 (전국, 전남)



4. 코로나바이러스감염증-19(SARS-Cov-2)

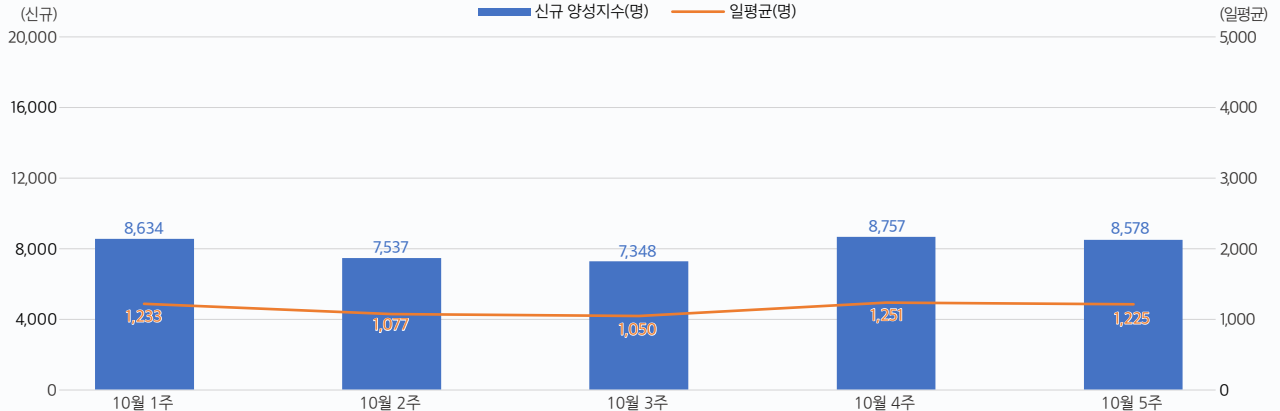
· 44주(2023.10.29.~11.4.) 코로나19 양성자 감시현황은 2023.11.14.(화) 질병관리청 코로나19 양성자(표본)감시 주간소식지 자료를 기준으로 작성함

· 코로나19 양성자(표본) 감시체계: 기존 전수감시체계에서 일부 감시기관(527개소) 내 양성자 신고 체계로 변경, 기존 표본감시로는 파악하기 어려운 지역·연령별 발생경향을 파악하고 변이바이러스 유행양상 모니터링이 가능한 감시체계

※ 바로가기 ▶ [2023년 11월 1주차\(10.29.~11.4.\) 코로나19 양성자\(표본\) 감시 주간소식지](#)

■ 최근 5주간 코로나19 양성자수

· (양성자 발생현황) 주간 신규 양성자 8,635명(일평균 1,234명)으로, 8월 2주 이후 10주 연속 감소하다 10월 4주 증가

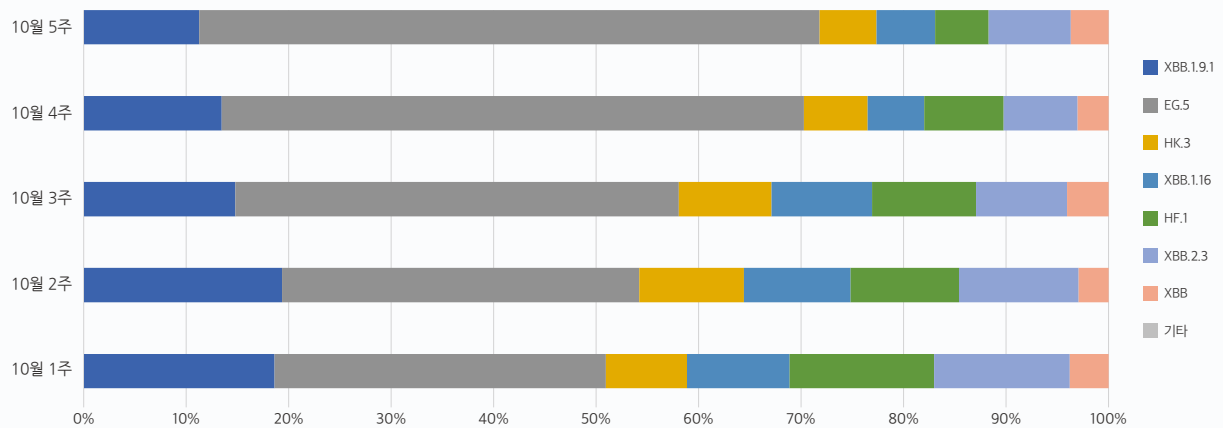


구분	10월 1주	10월 2주	10월 3주	10월 4주	11월 1주
신규 양성자수(명)	8,634	7,537	7,387	8,757	8,578
일평균(명)	1,233	1,077	1,055	1,251	1,225

■ 변이바이러스 검출 현황

· HK.3는 39.3%(+5.5%p)로 8월 이후 지속 증가 추세, EG.5는 35.1%(-4.2%p)로 2주째 감소 추세

· 오미크론 BA.2.86 15건 추가 검출되어 누적 총 52건 확인



분석 주차	코로나19 변이바이러스 세부계통 검출률(%)							
	XBB.1.9.1	EG.5	HK.3	XBB.1.16	HF.1	XBB.2.3	XBB	기타
10월 1주	10.8	38.3	18.8	4.6	5.8	8.1	11.3	2.2
10월 2주	10.6	42.37	19.1	5.6	5.7	8.2	9.0	1.6
10월 3주	8.0	44.1	23.4	4.9	5.3	5.8	6.6	2.2
10월 4주	8.0	39.3	33.8	3.7	3.3	5.5	5.5	1.8
11월 1주	7.3	35.1	39.3	3.6	3.7	4.6	5.2	2.4

* XBB.1.9.1, EG.5, HK.3, XBB.1.16, HF.1, XBB.2.3을 제외한 XBB의 모든 세부계통 포함

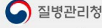
2023.11.3. 

부모님을 주목!

어린이 폐렴의 흔한 원인 중 하나
마이코플라스마 폐렴균




1/7

2023.11.3. 

마이코플라스마 폐렴균 감염증이란?

마이코플라스마 폐렴균에 의한 급성 호흡기 감염증으로
연중 발생 가능하지만 4~7년 주기로 유행하고,
주로 늦가을~초봄에 유행합니다.
* 가장 최근 유행: 2019년



2/7

2023.11.3. 

마이코플라스마 폐렴균 감염증 주요 증상은?

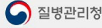
감염 초기 발열, 두통, 인후통이 나타나고,
이어서 기침이 2주 이상 지속됩니다.
* 보통 3~4주간 지속

일반적인 감기 증상과 비슷하여 자연적으로 회복되지만,
일부 중증으로 진행되어 폐렴 등을 유발할 수 있습니다.
* 환자의 3~13%가 폐렴으로 진행



발열 두통 인후통

3/7


2023.11.3. 

마이코플라스마 폐렴균 감염증 감염 경로는?

환자의 기침이나 콧물 등 호흡기 분비물의
비말 전파 또는 직접 접촉을 통해 감염될 수 있습니다.

특히, 어린이집, 유치원, 학교 등 집단시설이나
같이 거주하는 가족 사이에서 전파가 쉽게 일어날 수 있습니다.

증상이 발생한 이후 20일까지 전파가 가능하므로
예방수칙 준수가 중요합니다.



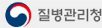
4/7

2023.11.3. 




예방수칙1 일상에서!

-  흐르는 물에 비누로 30초 이상 손씻기
-  기침이나 재채기 할 때는 입과 코를 가리기
-  씻지 않은 손으로 눈, 코, 입 만지지 않기
-  호흡기 증상 시 진료 및 휴식하기
-  증상이 있는 동안 사람 많은 곳 피하기
-  환자와 수건, 물컵 등 구분하여 사용하기

5/7

2023.11.3. 

예방수칙2 보육시설·학교에서!

-  식기, 수건, 장난감의 공동사용 금지
-  호흡기 등 감염 증상 발생 여부 관찰
-  호흡기 증상이 있는 경우 등교, 등원 자제

6/7