



## 전라남도 감염병 주간소식



발행일 2023. 10. 18.(수) 발행처 전라남도 감염병관리지원단 전화 061-286-6083

주소 전남도청 내 도민동 3층 전라남도감염병관리지원단 홈페이지 [www.jcdm.or.kr](http://www.jcdm.or.kr)

## — 목차 —

I. 주간 감염병 동향

II. 감염병 정책 동향

III. 주간 법정감염병 신고현황

IV. 주간 표본감시감염병 신고현황

V. 홍보자료

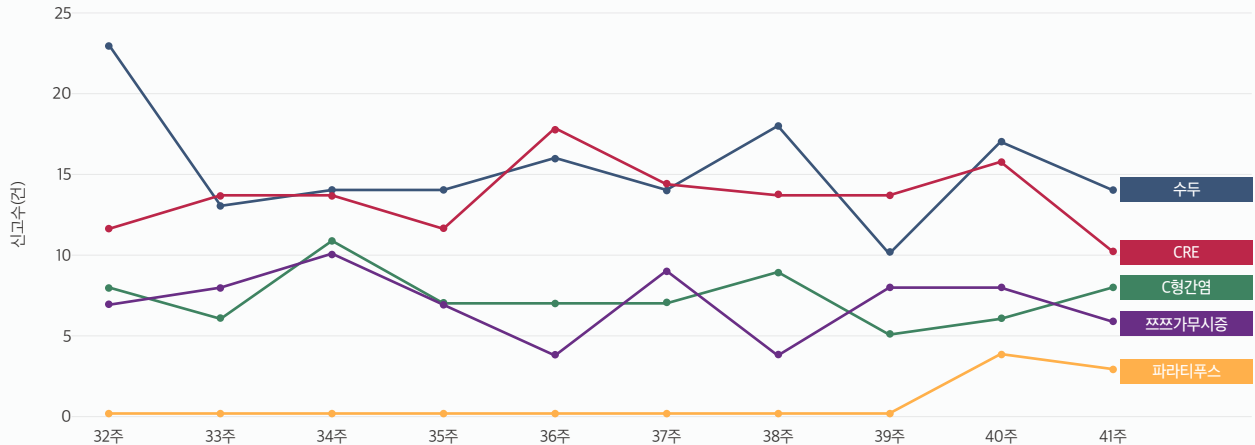
## I. 주간 감염병 동향

## 전라남도

## 1. 2023년 41주차 전수감시 감염병 신고현황

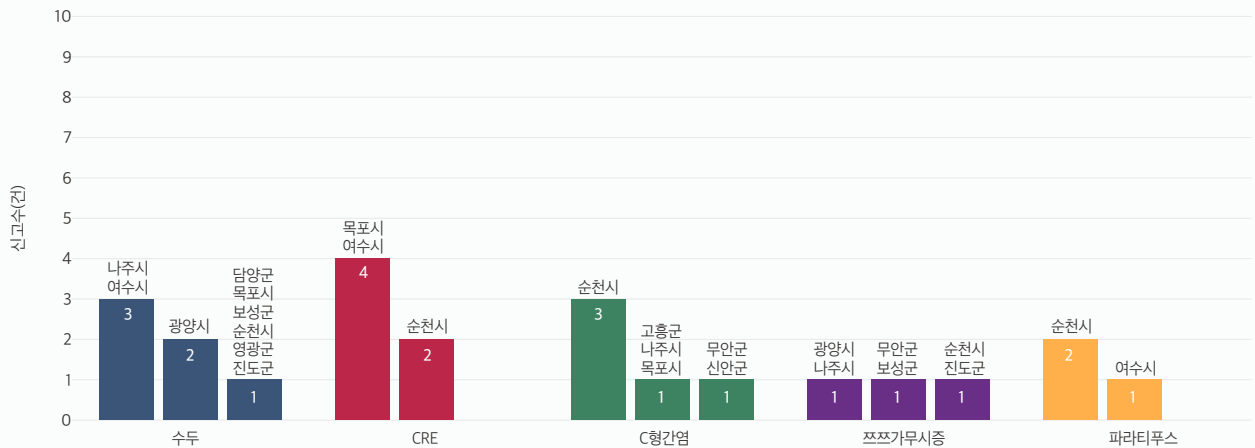
- (2급) 수두 14건, 파라티푸스 3건, 장출혈성대장균 1건, A형간염 1건, 백일해 1건, 유행성이하선염 2건, CRE 10건
- (3급) B형간염 1건, C형간염 8건, 쯔쯔가무시증 6건, 신증후군출혈열 2건, SFTS 2건

## 1) 전남 전체



구분	수두	CRE	C형간염	쯔쯔가무시증	파라티푸스
39주	10	15	5	8	0
40주	17	18	6	8	4
41주	14	10	8	6	3

## 2) 시군별



## 국내

### · (말라리아)

- 2023년 1주부터 40주까지 말라리아 환자는 총 687명(국내발생 626명, 해외유입 61명) 발생하였으며, 40주에 16명 신규 발생
- (성별) 남자 84.7%/여자 15.3% (연령) 20대>50대>30대>40대 순 (신분) 민간인>현역군인>제대군인 순
- (지역) 경기>인천>서울>강원 순 (추정감염지역) 경기>인천>강원>서울 순

### · (중증열성혈소판감소증후군)

- 2023년 40주차까지 총 134명 환자 발생, 그 중 27명 사망함(치명률 20.1%)
- 40주차(10.1.~10.7.) 신규환자는 3명, 전년 동기(1~40주) 대비 환자 13명(8.8%) 감소
- (지역별) 경기>경북/경남>강원>전북/전남>충남 순 (성별) 여자58.2%/남자41.8% (연령별) 60대>70대>80세 이상>50대 순

## 국외

### · (콜레라) 2022년 이후 전세계적으로 발생 증가 지속

- (전세계 발생현황) 2023년 누적 발생 582,219명, 사망자 4,543명 발생(치명률: 0.8%)
- 2022년 WHO에 보고된 콜레라 환자 건수(의심환자 포함)는 전년도에 비해 2배 이상 증가, 올해 9월까지 보고된 환자는 이미 작년 환자 수 초과
- 증가원인: ▲코로나19로 의료자원 집중으로 인한 부족해진 의료대응, ▲백신(OCV) 부족으로 인해 5세 미만 어린이의 감염 위험성 급증, ▲기후변화로 인한 홍수 및 가뭄 발생, ▲정치적 불안정으로 인한 난민들의 국가간 이동 증가, ▲일부 국가들의 미흡한 위생 및 상수도 체계
- WHO 위험평가: 대규모 콜레라 발생 지속, 발생지역 확대, 백신 및 자원부족 등의 요인으로 국제적 수준의 콜레라 위험을 '매우 높음'으로 평가, 대규모 유행이 발생한 국가에 전문가를 파견하여 감시 및 대응 중

### · (조류인플루엔자 인체감염증) 캄보디아, A(H5N1)형 인체감염증 2건 발생

- 10월 이후 캄보디아 남동부 2개 주에서 확진 환자 1명씩 각각 보고되었으며, 모두 사망
- 역학조사 결과 50세 남성은 폐사한 닭을 식용으로 섭취, 2세 여아는 환자의 집에서 폐사한 닭이 확인됨
- 환자 2명은 각기 다른 주에서 발생하였지만, 서로 경계를 맞대고 있는 인접 지역으로 확인됨
- 캄보디아 보건부는 지역사회 추가 전파를 차단하기 위해 비상대응팀 구성, 죽은 조류 섭취 금지, 조류와 접촉 시 손씻기를 실시할 것을 안내, 어린이들이 조류와 접촉하지 않도록 권고

## ※ 바로가기▶ 주간 해외감염병 발생동향 40호

## II. 감염병 정책 동향

### · '세계 손씻기의 날(10.15.)'을 맞아 「2023년 감염병 예방행태 실태조사」 실시

- (조사기간) '23.8.14.~9.13. / (조사대상) ▲관찰조사 3,217명 ▲설문조사 1,578명
- 용변 후 손씻기 실천율\*과 올바른 손씻기 실천율\*\* 모두 전년 대비 증가하는 등 손씻기에 대한 인식 향상
- \*('22)66.2% → ('23)71.1%, 물로만 또는 비누를 사용하여 손을 씻은 경우
- \*\*('22)5.9% → ('23)11.2%, 흐르는 물에 비누로 30초 이상 손을 씻은 경우
- 동절기 독감 유행 등에 대비하여 비누를 사용한 30초 이상 올바른 손씻기 당부

### · 질병청-대한항균요법학회 협력하여, 의료진 항생제 적정 사용 적극 유도

- 의료현장에서 항생제 적정 처방을 위해 '항생제 처방지원 프로그램' 개선
- 의료진의 항생제 적정 사용 관리를 위한 교육 동영상 개발·배포

### · 2023년, 제 1회 의료관련감염 예방관리 주간(10.16.~10.20.)

- 의료기관 내 감염예방·관리 인식제고를 통한 감염 예방수칙 실천을 제고하기 위해 10월 세 번째 주를 '의료관련감염 예방·관리 주간'으로 지정 및 운영
- 우리나라의 경우 다인실 구조, 병원 방문이나 간병문화를 통한 환자 간 전파 용이하므로 일반 국민도 감염예방 수칙을 철저히 준수하는 것 중요
- 2023년 의료관련감염 예방관리 주간 주요일정: ▲<포스트 코로나19 시대의 의료기관 감염예방·관리 방향>을 주제로 10월 19일(목) 오후 2시 전문가 포럼 개최, ▲<의료관련감염 예방관리 주간 홈페이지(togetheripc.or.kr)> 운영, ▲<감염예방·관리를 위해 힘써 왔던 순간>을 주제로 전국 의료기관 대상 사진 공모전 개최, ▲전국민 대상 2024년 예방관리 주간 슬로건 공모

### Ⅲ. 주간 법정감염병 신고현황

구분		전남										전국			
		주별현황				증감 <sup>1)</sup>	누적현황(1~41주)				증감 <sup>2)</sup>	누적현황(1~41주)		증감 <sup>3)</sup>	5년평균 (1~41주)
		41주	40주	39주	38주		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	-	21	12	-		771	844	901	936		12,407	15,865	▼	20,726
	수두	14	17	10	18	▼	1,116	501	897	1,058	▲	19,168	13,902	▲	37,388
	홍역	0	0	0	0		0	0	0	1	▼	5	0	▲	41
	콜레라	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0		0
	장티푸스	0	1	0	0	▼	1	1	4	0	▼	20	36	▼	77
	파라티푸스	3	4	0	0	▼	7	3	1	5	▲	60	27	▲	38
	세균성이질	0	0	0	0		2	2	3	2	▼	28	29	▼	69
	장출혈성대장균감염증	1	0	0	2	▼	11	11	14	12	▼	189	182	▲	163
	A형간염	1	2	1	0	▼	47	37	92	49	▼	1,047	1,643	▼	5,684
	백일해	1	0	0	0	▲	2	1	0	20	▼	52	26	▲	256
	유행성이하선염	2	2	6	9	▼	293	257	357	321	▼	6,555	4,990	▲	9,814
	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	8		319	264	▲	332
	한센병	0	0	0	0		0	0	0	1	▼	1	1		3
	성홍열	0	0	0	0		25	17	40	92	▼	521	391	▲	4,597
	VRSA*	0	0	0	0		0	0	0	0		0	1	▼	2
	CRE*	10	18	15	15	▼	491	327	324	274	▲	29,894	23,465	▲	15,383
	E형간염	0	0	0	0		20	21	19	2	▲	425	409	▲	178
3급	파상풍	0	0	0	0		0	4	0	2	▼	23	16	▲	22
	B형간염	1	1	0	0		15	9	11	14	▲	254	274	▼	305
	일본뇌염	0	0	0	0		1	0	0	0	▲	5	5		13
	C형간염	8	6	5	9	▼	347	437	561	688	▼	5,794	6,676	▼	8,108
	말라리아	0	0	0	0		12	4	3	1	▲	717	368	▲	418
	레지오넬라증	0	0	0	1	▼	10	19	25	10	▼	398	329	▲	311
	비브리오패혈증	0	1	0	0	▼	12	6	7	10	▲	58	42	▲	45
	발진열	0	0	0	0		3	0	0	0	▲	13	2	▲	3
	쯔쯔가무시증	6	8	8	4	▼	287	265	207	153	▲	1,010	980	▲	1,005
	렙토스피라증	0	1	0	0	▼	9	15	3	9		34	65	▼	72
	브루셀라증	0	0	0	0		0	2	1	2	▼	4	5	▼	4
	신증후군출혈열	2	2	3	1	▼	47	35	24	24	▲	236	137	▲	191
	크로이츠펠트-야콥병	0	0	0	0		1	1	2	1	▼	31	48	▼	49
	Dengue열	0	0	0	0		6	1	0	1	▲	132	59	▲	86
	규열	0	0	0	0		2	7	2	13	▼	42	51	▼	83
	라임병	0	0	0	0		0	0	0	0		26	11	▲	15
	유비저	0	0	0	0		0	0	0	0		2	0	▲	2
	치쿤구니아열	0	0	0	0		0	0	0	0		9	6	▲	5
	SFTS*	2	1	0	1	▲	15	11	8	7	▲	161	162	▼	187
	지카바이러스감염증	0	0	0	0		0	0	0	0		1	1		1

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

- 감염병의예방및관리에관한법률에근거하여국가감염병감시체계를통하여보고된감염병환자발생신고를기초로집계됨(의료기관 신고일 기준)
- 지역별통계는환자주소지기준으로집계함(단, VRSA 감염증과 CRE 감염증은 신고한 의료기관 주소지 기준임)
- 감염병 별 신고범위에 따라 감염병환자, 감염병의사환자, 병원체보유자가 포함 될 수 있음
- 매해 통계자료는 변동가능한 잠정통계임
- 41주(2023.10.8~10.14.) 감염병 신고현황은 2023. 10. 17.(화) 질병관리청 감염병포털에 업데이트 된 자료를 기준으로 작성
- 결핵은 40주(2023.10.1~10.7.) 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)
- 질병관리청장이지정하는감염병의종류고시기재에따라추가된코로나바이러스감염증-19,엔페스는감염병누리집상집계되지않음
- 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 41주까지 누적 신고수의 평균임(결핵은 40주까지 누적 신고수의 평균)
- \* MERS:중동호흡기증후군, VRSA: 반코마이신내성황색포도알균감염증, CRE:카바페넴내성장내세균속군중감염증, SFTS:중증열성혈소판감소증후군

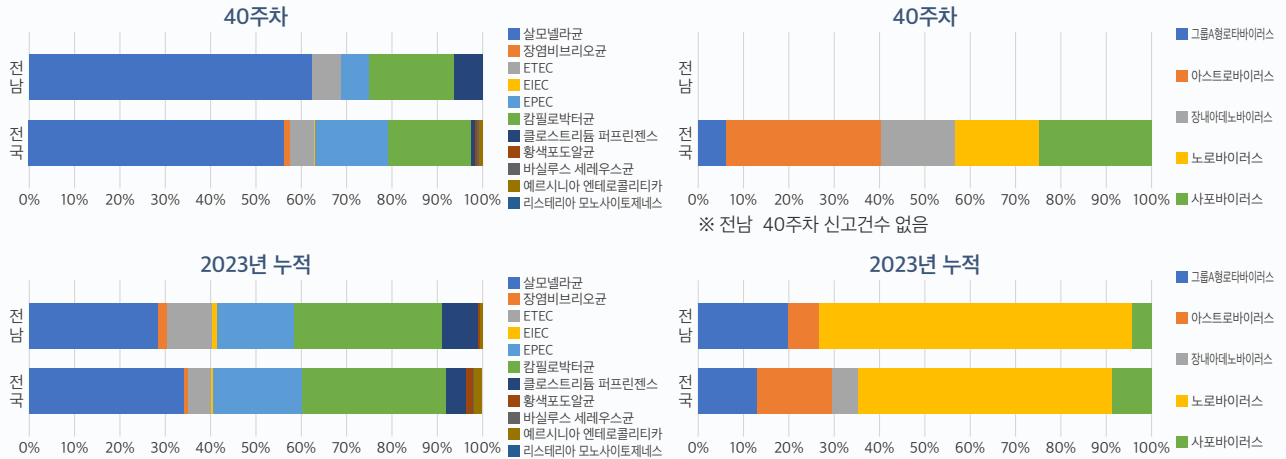
#### IV. 주간 표본감시감염병 신고현황

- 40주(2023.10.1.~10.7.) 표본감시감염병 신고현황은 2023.10.17.(화) 질병관리청 질병보건통합관리시스템 표본감시 웹보고 및 2023년 감염병 표본감시 40주차 주간소식지 자료를 기준으로 작성함
- 표본감시 참여기관의 의사환자 감시 자료를 보고 시점 기준으로 분석한 잠정통계로 변동 가능함

##### 1. 주간 장관감염증 신고현황

- 40주차 세균성 장관감염증 환자는 347명으로 전주(207명) 대비 증가
- 40주차 바이러스성 장관감염증 환자는 129명으로 전주(111명) 대비 증가

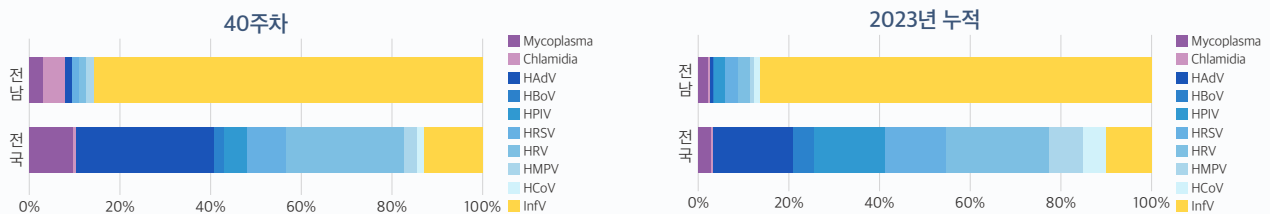
##### ■ 주간 장관감염증 환자 신고 비율(전국, 전남)



##### 2. 주간 급성호흡기감염증 신고현황

- 40주차 세균성 급성호흡기감염증 입원환자는 128명으로 전주(71명) 대비 증가
- 40주차 바이러스성 급성호흡기감염증 입원환자는 1,231명으로 전주(1,127명) 대비 증가

##### ■ 주간 급성호흡기감염증 환자 신고 비율 (전국, 전남)



· 2023.10.17.(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	40주차	39주차	38주차	37주차
전남	28.2	52.1	40.2	18.7
전국	14.6	20.8	17.3	13.1

\*단위(인플루엔자 의사환자수/진료환자 × 1,000명)

##### ■ 최근 인플루엔자 의사환자 분율 (전국, 전남)



#### 4. SARS-CoV-2(코로나19)

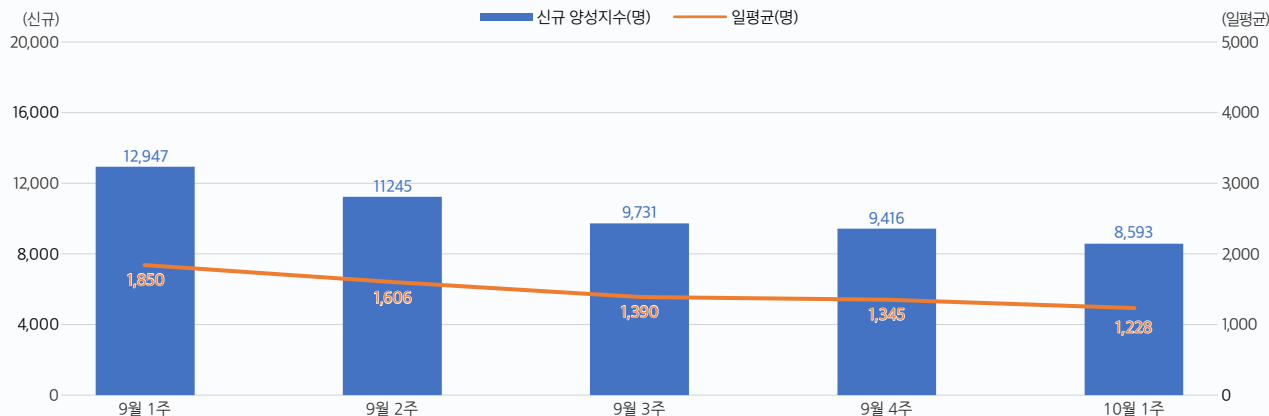
· 40주(2023.10.1.~10.7.) 코로나19 양성자 감시현황은 2023.10.17.(화) 질병관리청 코로나19 양성자(표본)감시 주간소식지 자료를 기준으로 작성함

· 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 10월 1주차\(10.1.~10.7.\) 코로나19 양성자\(표본\) 감시 주간소식지](#)

##### ■ 최근 5주간 코로나19 양성자수

· (양성자 발생현황) 주간 신규 양성자 8,593명(평균 1,228명)으로, 8월 2주부터 8주 연속 감소하고 있으나 9월 1주 이후 감소세 둔화

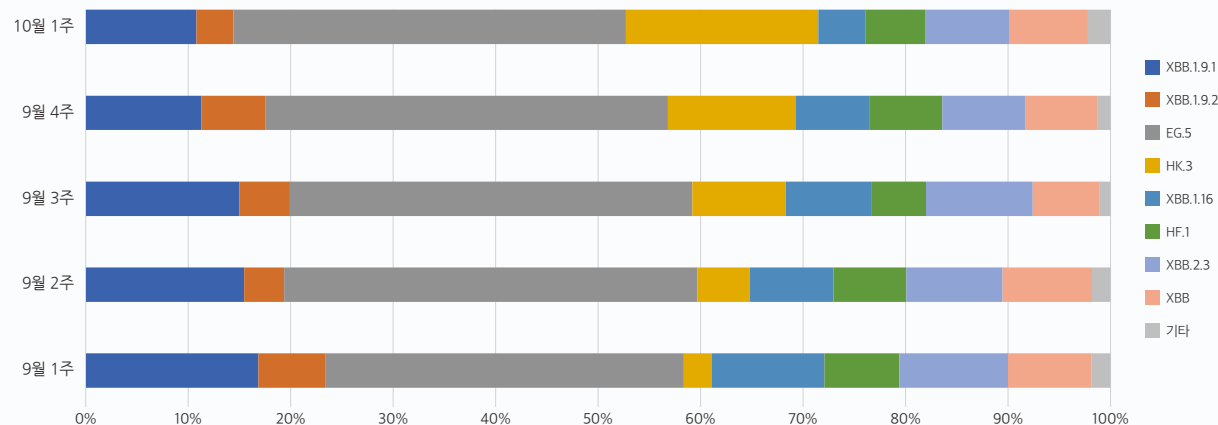


구분	9월 1주	9월 2주	9월 3주	9월 4주	10월 1주
신규 양성자수(명)	12,947	11,245	9,733	9,437	8,593
일평균(명)	1,850	1,606	1,390	1,348	1,228

##### ■ 변이바이러스 검출 현황

· EG.5의 검출률은 38.3%(-1.0%p)로 소폭 감소하였으나 가장 높은 점유율 유지

· HK.3는 18.8%(+6.3%p)로 7월 첫 검출 이후 지속 증가 추세, XBB.1.9.1와 XBB.1.16은 10.8%(-0.5%p)와 4.6%(-2.6%p)로 최근 6주 감소 추세



분석 주차	코로나19 변이바이러스 세부계통 검출률(%)								
	XBB.1.9.1	XBB.1.9.2	EG.5	HK.3	XBB.1.16	HF.1	XBB.2.3	XBB	기타
9월1주	17.3	6.7	33.2	2.8	11.3	7.5	10.9	8.4	1.9
9월2주	16.3	4.1	37.1	5.4	8.6	7.5	9.9	9.2	1.9
9월3주	15.0	4.9	39.3	9.1	8.4	5.3	10.4	6.5	1.1
9월4주	11.3	6.2	39.3	12.5	7.2	7.1	8.1	7.0	1.3
10월 1주	10.8	3.6	38.3	18.8	4.6	5.8	8.2	7.7	2.2

· XBB는 XBB.1.9.1, XBB.1.9.2, EG.5, XBB.1.16, HF.1, XBB.2.3을 제외한 XBB의 모든 세부계통 포함

· HK.3는 EG.5에서 재분류된 세부계통으로 '23.6월 중국 첫 확인, 국내에서는 '23.7월 첫 검출(국내감염)되었고, 9월 이후 점유율 증가세가 확인되어 9월 3주부터 EG.5에서 별도 분리하여 모니터링함



2023.10.16. 질병관리청

## 의료관련감염 함께 실천하고 예방해요!

의료관련감염 예방관리 주간 10.16.~10.20.

1/7

2023.10.16. 질병관리청

## 10월 세 번째 주는 의료관련감염 예방관리 주간입니다

2023  
10.16.  
~  
10.20.

‘의료관련감염’은 의료행위와 관련하여 환자, 보호자, 방문객, 의료기관 종사자에게 나타날 수 있는 감염을 의미하며 국민의 안전과 생명, 건강을 위협하는 중대한 문제입니다.

코로나19 이후 높아진 감염예방 인식·태도를 유지시키고, 의료관련감염 예방 중요성에 대한 국민적 관심을 높이기 위해 올해부터 매년 10월 세 번째 주를 의료관련감염 예방관리 주간으로 지정·운영합니다.

2/7

2023.10.16. 질병관리청

## 의료관련감염 예방을 위해 의료기관 방문 시 주의해 주세요!

환자와 환자 주변엔 감염을 유발할 수 있는 다양한 미생물이 존재하며, 이는 환자나 주변환경과의 접촉에 의해 전파될 수 있습니다.

의료기관 이용 시 손 위생, 호흡기 예절 등 기본적인 감염 예방수칙을 준수하고 환자와의 불필요한 접촉, 진료 목적 외 불필요한 의료기관 방문을 하지 않도록 합니다.

3/7

2023.10.16. 질병관리청

## 안전한 의료서비스 이용을 위해 네 가지 수칙을 꼭 지켜주세요!

접촉이 많은 곳을 만진 후 반드시 손 씻기 실천

기침·가래·콧물 등 호흡기 증상 시 마스크 착용

환자·다른 보호자와 불필요한 접촉 자제

환자의 건강 회복을 위해 불필요한 면회·방문 자제

4/7

2023.10.16. 질병관리청

## 의료관련감염 예방을 위한 환자 면회·방문 예절

### 1 다음의 증상이 있는 경우, 방문을 자제해 주세요.

기침·재채기·콧물 등 호흡기 증상

설사, 구토 등 장관계 감염 의심

발진, 수포 등 피부질환 발생

### 2 방문하는 경우, 다음의 사항을 주의해 주세요.

화분·생화·애완동물·외부음식 반입 금지

최소한의 인원만 방문

환자, 환자 주위 물건과 불필요한 접촉 자제

5/7

2023.10.16. 질병관리청

## 의료관련감염 예방을 위한 환자 돌봄 예절

### 1 다음의 상황에선 손 위생을 실천해 주세요.

환자 접촉 전·후

병실 출입 전·후

환자 주변 환경 정리, 식사 준비 전

### 2 환자를 돌볼 때 다음의 사항을 주의해 주세요.

호흡기 환자 또는 증상자를 돌볼 때 마스크 착용

보호자와 간병인은 다른 환자와 접촉 금지

다른 환자의 보호자와 불필요한 대화, 식사 자제

6/7