



전라남도 감염병 주간소식



발행일 2024. 7. 3.(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

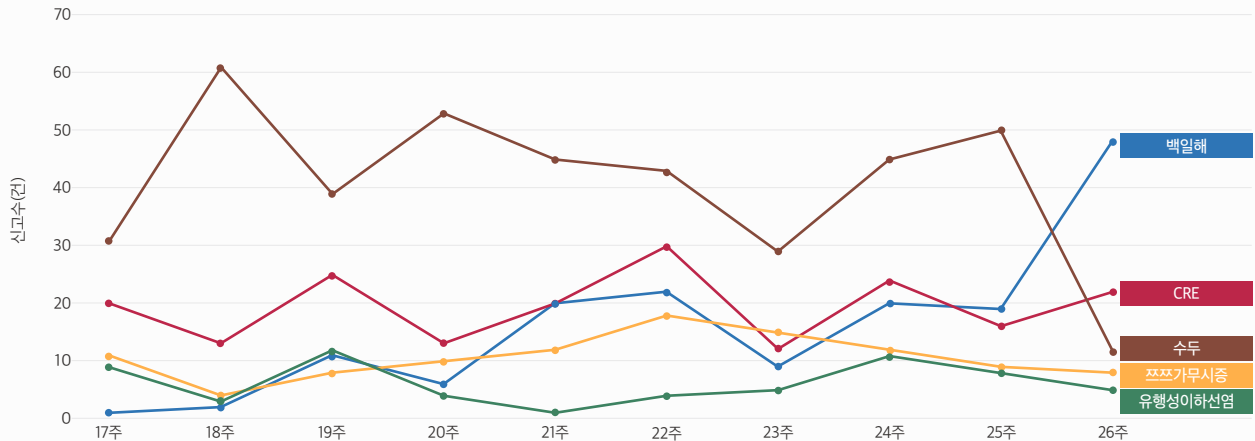
I. 주간 감염병 동향

전라남도

1. 2024년 26주차 전수감시 감염병 신고현황

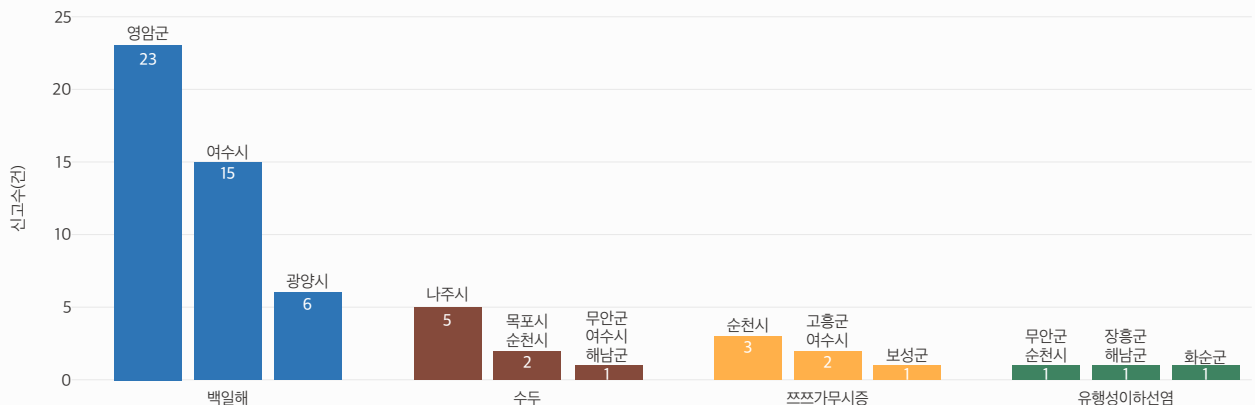
- (2급) 수두 12건, 백일해 48건, 유행성 이하선염 5건, 폐렴구균감염증 1건, 성홍열 2건, CRE 22건, E형간염 2건
- (3급) 쯔쯔가무시증 8건, 신증후군출혈열 1건

1) 전남 전체



구분	백일해	CRE	수두	쯔쯔가무시증	유행성 이하선염
23주	9	12	29	15	5
24주	20	24	45	12	11
25주	19	16	50	9	8
26주	48	22	12	8	5

2) 시·군별



※ CRE는 신고건수가 의료기관 소재지 기준으로 집계되어 제외됨

국내

- (수족구병) 최근 4주간 수족구병 환자 약 2.3배 증가
 - 주차별: (5월 4주)14.8명 → (5월 5주)25.0명 → (6월 1주)30.0명 → (6월 2주)34.1명
 - 연령별: (0~6세)90.2% → (7~18세)9.7%
 - 원인 병원체 중 중증 합병증*을 유발할 수 있는 엔테로바이러스 71형(EV-A71) 검출(5건)
 - *뇌간 뇌척수염, 신경원성 폐부종, 폐출혈, 심근염, 심장막염 등
 - 예방을 위해 손씻기, 기침예절 등 예방수칙 준수 및 발병 시 등원(교) 자제

국외

- (보툴리눔독소증)러시아, 오염된 샐러드 유통 관련 집단 발생
 - '24년 6월 14일부터 러시아의 모스크바와 주변 지역에서 보툴리눔독소증 환자들이 보고되기 시작하여, 6월 26일 기준 모스크바를 포함한 7개 지역에서 누적 375명의 환자와 1명의 사망자가 보고되었음
 - 러시아 보건당국은 역학조사를 통해 이번 보툴리눔독소증의 원인은 시중에서 판매하는 샐러드라는 것을 확인하였으며, 샐러드에 포함된 콩이 오염된 것으로 조사되었음
 - 감염원으로 추정되는 샐러드 제조 업체의 제품은 즉시 판매가 중단되었으며, 제품과 원재료 공급원까지 회수 조치를 하여, 총 200톤 이상을 압수하여 폐기를 진행 중임
 - 보건당국은 보툴리눔독소증의 증상에 대해 시민들에게 안내하고, 오염된 샐러드를 섭취한 후 해당 증상이 나타나는 경우 즉시 의료기관에 방문할 것을 안내하였음
- (콜레라)나이지리아, 6월 이후 라고스 등 대도시에서 발생 급증
 - 나이지리아 내 31개 주에서 2024년 연초부터 누적 의심환자 1,528명과 사망자 53명이 보고되었으나, 6월 3일 이후 646명의 의심사례와 37명의 사망사례가 보고되어 최근 환자 발생과 사망이 폭증하고 있는 것으로 나타남
 - 라고스주 보건당국은 역학조사 결과, 나이지리아 식품안전청에 등록되지 않은 타이거너트 음료가 라고스에서 콜레라 유행 중 일부 원인임을 확인하였다고 발표하였으나, 구체적 감염원이 확인되지 않은 사례들도 다수 존재하여 추가 조사를 진행하고 있음
 - 보건당국은 백신접종만이 콜레라 퇴치의 해결책이 될 수는 없으며, 적절한 위생 관리가 중요하기 때문에 물 끓여 먹기, 손 씻기 등 기본적인 위생 수칙을 지킬 것을 강조하였음
 - 나이지리아 보건부(NCDC)는 콜레라 발생 증가로 인한 위험평가를 시행한 결과 향후 추가 확산 우려 및 위험도가 높을 것으로 평가되어, 접촉자 추적과 사례관리 및 대응 계획 수립을 위한 비상대응센터(EOC) 운영을 시작하였음
- (리스테리아 감염증)유럽, 독일 등 7개국에서 총 73건 지속 보고 중
 - 2012년 유럽에서 첫 보고되었던 특정 유전형의 리스테리아 모노사이토제네스(*Listeria monocytogenes*) 감염증 유행이 현재까지 지속하여 발생하고 있으며, 유전자 분석 등 추가조사 결과 수산물과 관련되어 있을 것으로 추정됨
 - 사례들을 조사한 결과, 연어와 고등어 등 생선 섭취력이 다수 확인되었으며, 정보가 있는 30명 중 25명이 발병 이전에 수산물을 섭취한 것으로 조사되었음
 - 이탈리아, 벨기에, 네덜란드, 에스토니아, 룩셈부르크, 오스트리아, 독일 등의 수산물 제품에서 ST173 유전형의 리스테리아 병원체가 검출되었음
 - ECDC는 수 년간 동일한 유전형의 리스테리아 감염증 발생이 지속되고 있는 상황 및 밀접하게 연관된 것으로 확인된 WGS결과, 추적조사 등을 근거로 2017년 이후 유럽 내에서 유통 중인 수산물로 인한 감염이 지속되는 것으로 추정하였고, 단일 출처의 감염원이 존재할 가능성이 높음을 언급하였으나 구체적 감염원을 특정하지는 못하였음

※ 바로가기▶ 주간 해외감염병 발생동향 제25호

II. 감염병 정책 동향

- 「2023년 감염병 신고 현황 연보」 발간
 - 수두, CRE감염증, 유행성이하선염, 말라리아, 백일해 등 증가
 - C형간염, 결핵, A형간염, 쯔쯔가무시증 등 감소
 - 기침예절 실천, 올바른 손씻기 생활화로 일상에서의 감염병 예방노력 당부
- 「2023년 HIV/AIDS 신고 현황 연보」 발간
 - 2023년 인체면역결핍바이러스(HIV) 신규 감염인 신고 1,005명으로 전년(1,066명) 대비 5.7% 감소
 - 국적별: 우리나라 국민 749명(74.5%)>외국인 256명(25.5%), 전체 신규 HIV 감염인 중 외국인이 차지하는 비중은 점차 증가하는 추세
 - 성별: 남자 903명(89.9%) > 여자 102명(10.1%)
 - 연령별: 30대(35.4%) > 20대(28.7%) > 40대(15.7%) 순
 - HIV/AIDS는 조기발견이 중요, 감염 의심되는 경우 신속하게 검사하고 즉시 치료 당부

Ⅲ. 주간 법정감염병 신고현황

구분		전남									전국				
		주별현황				증감 ¹⁾	누적현황(26주)				증감 ²⁾	누적현황(1~26주)		증감 ³⁾	5년평균 (1~26주)
26주	25주	24주	23주	2024	2023	2022	2021	2024	2023						
1급	보툴리눔독소증	0	0	0	0	0	0	0	0		0	1	▼	1	
2급	결핵	-	29	26	24		442	487	501	595	▼	7,060	8,522	▼	11,650
	수두	12	50	45	29	▼	788	834	310	616	▲	16,188	12,760	▲	19,611
	홍역	0	0	0	0		0	0	0	0		47	4	▲	36
	콜레라	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0		0
	장티푸스	0	0	0	0		2	0	0	1	▲	21	12	▲	30
	파라티푸스	0	0	0	0		0	0	0	1	▼	11	10	▲	17
	세균성이질	0	0	0	0		0	1	2	2	▼	18	21	▼	28
	장출혈성대장균감염증	0	1	0	0	▼	2	5	3	8	▼	86	84	▲	80
	A형간염	0	3	1	0	▼	25	35	24	68	▼	670	752	▼	3,097
	백일해	48	19	20	9	▲	160	1	0	0	▲	4,776	16	▲	79
	유행성이하선염	5	8	11	5	▼	152	199	171	195	▼	3,582	4,480	▼	5,227
	수막구균감염증	0	0	0	0		0	0	0	0		7	6	▲	4
	b형헤모필루스인플루엔자	0	0	0	0		0	0	0	0		3	1	▲	1
	폐렴구균 감염증	1	0	0	1		10	7	7	5	▲	179	235	▼	216
	한센병	0	0	0	0		0	0	0	0		1	1		2
	성홍열	2	4	2	0	▼	21	16	12	23	▲	2,560	281	▲	1,375
	CRE*	22	16	24	12	▼	460	267	178	181	▲	25,324	17,347	▲	11,025
	E형간염	2	1	0	2		17	12	16	13	▲	316	237	▲	140
	풍진(후천성)	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0		1
3급	파상풍	0	0	0	0		0	0	1	0	▼	5	8	▼	12
	일본뇌염	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0		0
	C형간염	0	12	8	12	▼	217	234	265	383	▼	3,301	3,928	▼	4,953
	말라리아	0	0	2	1	▼	5	12	1	0	▲	211	295	▼	167
	레지오넬라증	0	0	2	1	▼	11	6	14	15	▼	164	192	▼	171
	비브리오패혈증	0	0	0	0		0	0	0	1	▼	6	2	▲	3
	발진열	0	0	0	0		3	0	0	0	▲	12	4	▲	2
	쯔쯔가무시증	8	9	12	15	▼	242	191	143	102	▲	649	594	▲	447
	렙토스피라증	0	0	0	0		1	4	6	1	▼	7	21	▼	26
	브루셀라증	0	0	0	0		1	0	1	0	▲	4	3	▲	2
	신증후군출혈열	1	0	2	0	▼	19	22	22	13		127	113	▲	99
	크로이츠펠트-야콥병	0	0	0	0		0	2	0	1	▼	15	41	▼	32
	댕기열	0	0	0	0		3	2	0	0	▲	85	58	▲	39
	큐열	0	0	0	0		1	0	1	2		24	22	▲	37
	라임병	0	0	0	0		0	0	0	0		7	15	▼	8
	유비저	0	0	0	0		0	0	0	0		1	2	▼	2
	치쿤구니아열	0	0	0	0		0	0	0	0		0	7	▼	3
	SFTS*	0	0	0	0		0	4	3	3	▼	29	46	▼	45
	지카바이러스감염증	0	0	0	0		0	0	0	0		0	1	▼	1
	B형간염	0	0	0	0		5	10	4	10	▼	124	166	▼	183
	매독(1기)	0	2	1	0	▼	11	-	-	-	-	495	-	-	-
	매독(2기)	0	0	0	0		2	-	-	-	-	230	-	-	-
	매독(3기)	0	0	0	0		0	-	-	-	-	36	-	-	-
	매독(선천성)	0	0	0	0		0	-	-	-	-	7	-	-	-
	매독(잠복)	0	0	1	1	▼	17	-	-	-	-	628	-	-	-

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

- 감염병의 예방 및 관리에 관한 법률에 근거하여 국가 감염 병감시체계를 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)
- 감염병별 신고 범위에 따라 감염병환자, 감염병의사환자, 병원체보유자가 포함될 수 있음
- 매해 통계자료는 변동가능한 잠정통계임
- 전남 26주(2024.6.23.~6.29.) 감염병 신고현황은 2024. 7. 1.(월) 감염병 포털 업데이트 자료를 기준으로 작성함
- 결핵은 25주(2024.6.16.~6.22.) 신고현황과 누적 신고수는 질병관리청 주간 건강과 질병을 참고하여 작성함
- 최근 5년간 신고가 없었던 감염병은 제외함(에볼라바이러스병, 마버그열, 라싸열, 크리미안콩고출혈열, 남아메리카출혈열, 리프트밸리열, 두창, 탄저, 중증호흡기증후군(MERS), 중증급성호흡기 증후군(SARS), 동물인플루엔자 인체감염증, 신종인플루엔자, 디프테리아, 폴리오, 일본뇌염, 발진티푸스, 공수병, 황열, 웨스트나일열, 진드기매개뇌염, 반코마이신내성황색포도알균감염증(VRSA))
- 질병관리청장이지정하는감염병의종류고시개정에따라추가된코로나바이러스감염증-19.엠펙스는감염병누리집상집계되지않음

* CRE: 카바페넴내성장내세균류, SFTS: 중증열성혈소판감소증후군

IV. 주간 표본감시감염병 신고현황

- 25주(2024.6.16.~2024.6.22.) 표본감시감염병 신고현황은 2024.7.2.(화) 질병관리청 방역통합리시스템 표본감시 웹보고 및 2024년 감염병 표본감시 25주차 주간소식지 자료를 기준으로 작성함
- 표본감시 참여기관의 의사환자 감시 자료를 보고 시점 기준으로 분석한 잠정통계로 변동 가능함

1. 주간 장관감염증 환자 감시 현황

- 25주차 세균성 장관감염증 환자는 228명으로 전주(259명) 대비 감소(전주대비 -12.0%)
- 25주차 바이러스성 장관감염증 환자는 147명으로 전주(183명) 대비 감소(전주대비 -19.7%)

■ 주차별 장관감염증 환자 감시 현황(전국, 전남)

(단위: 명)

구분		전국						전남					
주차별		2024누적	25주	24주	23주	22주	21주	2024누적	25주	24주	23주	22주	21주
세균	살모넬라균	1,027	75	81	69	59	63	26	2	2	5	1	0
	장염비브리오균	25	0	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0
	장독소성대장균(ETEC)	144	9	8	5	9	7	11	1	0	1	0	2
	장침습성대장균(EIEC)	21	2	0	0	1	2	2	0	0	0	0	2
	장병원성대장균(EPEC)	520	44	48	40	35	42	27	1	1	2	2	2
	캠필로박터균	1,274	85	97	83	63	74	58	3	5	4	1	7
	클로스트리듐 퍼프린젠스	171	8	10	8	8	4	0	0	0	0	0	0
	황색포도알균	65	1	4	2	1	0	0	0	0	0	0	0
	바실루스 세레우스균	10	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	에르시니아 엔테로콜리티카	78	4	8	3	6	4	4	0	0	0	1	0
	리스테리아 모노사이토제네스	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
바이러스	그룹 A형 로타바이러스	1,468	31	45	28	41	46	25	0	1	0	0	1
	아스트로바이러스	312	22	25	21	22	16	10	0	1	0	0	0
	장내 아데노바이러스	301	30	26	20	32	20	2	0	1	0	0	0
	노로바이러스	4,996	47	62	63	73	128	61	1	0	0	0	1
	사포바이러스	453	17	25	31	31	18	6	0	0	0	0	0

2. 주간 급성호흡기감염증 감시 현황

- 25주차 세균성 급성호흡기감염증 입원환자는 474명으로 전주(493명) 대비 감소(전주대비 -3.9%)
- 25주차 바이러스성 급성호흡기감염증 입원환자는 930명으로 전주(1,150명) 대비 감소(전주대비 -19.1%)

■ 주차별 급성호흡기감염증 입원환자 감시 현황 (전국, 전남)

(단위: 명)

구분		전국						전남					
주차별		2024누적	25주	24주	23주	22주	21주	2024누적	25주	24주	23주	22주	21주
세균	마이코플라즈마	4,881	469	486	322	357	286	76	11	8	5	8	6
	클라미디아균	120	5	7	7	5	6	2	0	0	0	0	0
바이러스	아데노바이러스	1,649	50	76	93	66	77	0	0	0	0	0	0
	사람보카바이러스	1,322	87	111	110	146	104	2	0	0	0	0	0
	파라인플루엔자 바이러스	4,321	301	371	357	431	424	19	3	1	2	6	0
	호흡기세포융합 바이러스	5,535	18	21	24	24	31	85	0	0	0	0	0
	리노바이러스	8,004	289	381	364	419	448	26	0	0	0	2	2
	사람메타뉴모 바이러스	3,004	77	84	111	147	155	26	2	1	0	0	3
	사람코로나바이러스	2,583	27	30	34	32	37	5	0	0	1	0	0
	인플루엔자	4,388	12	13	27	22	19	333	0	0	2	3	1
	코로나19	10,583	69	63	81	69	81	290	0	0	0	0	3

3. 마이코플라즈마 폐렴균 감염증 신고 현황(전국, 전남)

(단위: 명)

구분		2024 누적	주차별									
			25주	24주	23주	22주	21주	20주	19주	18주	17주	16주
전국		4,881	469	486	322	357	286	249	205	163	187	129
전남	합 계	79	11*	8	5	8	6	2	3	2	5	2
	외래환자	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	입원환자	76	11	8	5	8	6	2	3	2	5	2

*연령별: (19~49세)6명, (7~12세)3명, (13~18세)1건, (65세 이상)1명

2024.6.22. 질병관리청

풍수해 감염병이란?

장마, 태풍, 홍수 등 자연재해로 인해 발생하거나 악화되는 감염병입니다.

하천 범람 및 침수가 발생한 경우, **감염 매개체**(병원균, 모기, 파리, 쥐 등) 서식처의 환경 변화 및 위생환경이 취약해져 감염병이 유행할 수 있습니다.

2/7

2024.6.22. 질병관리청

주요 발생 감염병은?

- 오염된 물이나 음식 섭취로 인한 **수인성·식품 매개 감염병**
- 모기 매개체의 증가로 인한 **모기 매개 감염병**
- 수해복구 작업 시 피부 노출에 의한 **접촉성 피부염, 파상풍, 렙토스피라증**
- 접촉으로 인한 **안과 감염병**

3/7

2024.6.22. 질병관리청

오염된 물이나 음식 섭취 주의!

수인성·식품 매개 감염병은?

*콜레라, 장티푸스, 세균성설사, 장출혈성대장균감염증, A형 간염 등

- 흐르는 물에 30초 이상 비누로 손 씻기
- 물이 덜거나 냉장이 유지되지 않은 음식 섭취하지 않기
- 끓인 물이나 생수 등 안전한 물 먹고 사용하기
- 음식은 위생적으로 조리하고 충분히 익혀 먹기
- 설사, 구토 등의 증상이나 손에 상처가 있을 시 조리하지 않기
- 채소, 과일은 깨끗한 물에 충분히 씻어 먹기

4/7

2024.6.22. 질병관리청

모기에 물리지 않는 것이 최선의 예방법!

모기 매개 감염병 예방수칙

*말라리아, 일본뇌염 등

- 모기피해제 사용하기
- 야간활동 자제하기(일몰 후~일출 전)
- 야간 야외활동 시 밝은 색 긴 옷 착용하기
- 야외활동 후 샤워하기
- 가정용 살충제 사용 및 방충망 정비하기
- 고인물 등 모기 서식지 제거하기
- 모기에 물린 후 발열, 오한, 두통 등 증상 발생 시 의료기관 방문하기

5/7

2024.6.22. 질병관리청

수해복구 작업 시 피부 노출 최소화!

접촉성 피부염, 파상풍, 렙토스피라증* 예방수칙

*병원성 렙토스피라균에 감염된 동물(쥐 / 소·돼지, 개 등의 가축)의 소변 등의 노출을 통해 감염되어 발생하는 감염병

- 침수지역에서 작업 시 방수 처리된 보호복과 장화, 고무장갑 착용하기
- 물에 노출된 피부는 깨끗한 물로 씻어내기
- 작업 중 오염된 상처가 생기거나 작업 후 발열, 근육통 등 증상 발현 시 의료기관 방문하여 진료받기

6/7

2024.6.22. 질병관리청

올바른 손씻기가 가장 중요!

안과 감염병 예방수칙

*유행성각결막염

- 흐르는 물에 30초 이상 비누로 손 씻기
- 수건, 베개, 안약, 화장품 등 개인 소지품 함께 사용하지 않기
- 눈에 부종, 출혈, 이물감 등이 있을 경우, 손으로 비비거나 만지지 말고 안과 전문의 진료 받기

7/7