



전라남도 감염병 주간소식



발행일 2024. 8. 14.(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

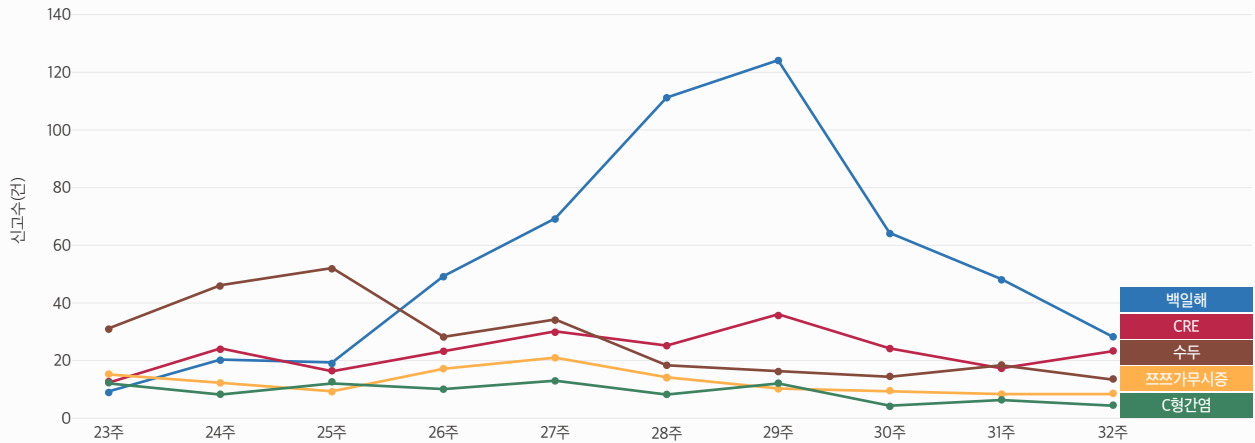
I. 주간 감염병 동향

전라남도

1. 2024년 32주차 전수감시 감염병 신고현황

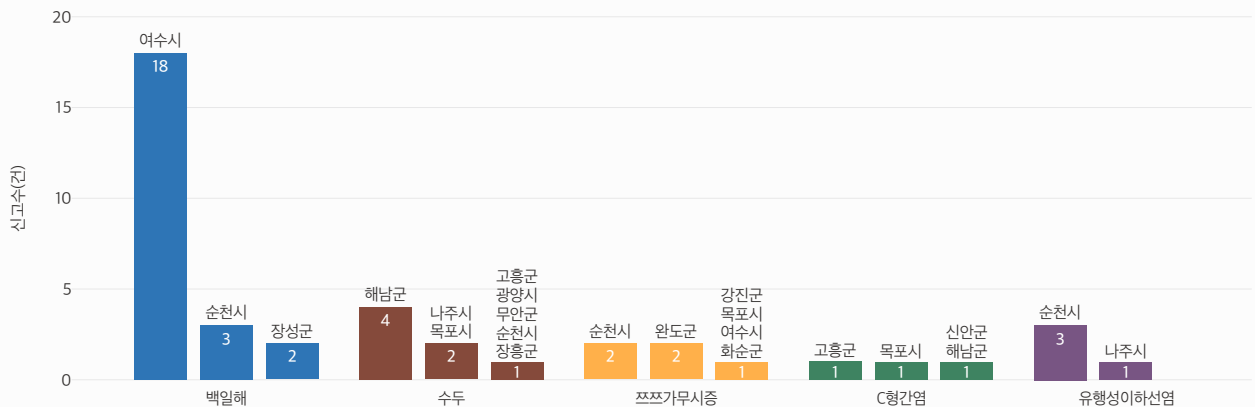
- (2급) 수두 13건, A형간염 2건, 백일해 28건, 유행성이하선염 4건, 성홍열 3건, CRE 23건, E형간염 1건
· (3급) C형간염 4건, 쯔쯔가무시증 8건, 렙토스피라증 1건, 신증후군출혈열 1건, SFTS 1건

1) 전남 전체



구분	백일해	CRE	수두	쯔쯔가무시증	C형간염
29주	124	36	16	10	12
30주	64	24	14	9	4
31주	48	17	18	8	6
32주	28	23	13	8	4

2) 시·군별



※ CRE는 신고건수가 의료기관 소재지 기준으로 집계되어 제외됨

국내

- (장관감염증) 표본감시 결과, 올해 7월 넷째 주 신고환자 수는 첫째 주 대비 약 1.6배(315명→ 502명)가 증가
 - 지난 5년간 신고된 주간 환자 수 중 가장 높음, 올해 증가한 주요 감염증은 캄필로박터균 감염증과 살모넬라균 감염증으로 이들 감염병에 대한 주의가 필요함
 - (캄필로박터균 감염증) 덜 익힌 육류(특히 가금류), 비살균 유제품, 오염된 물이나 음식을 섭취하여 감염되는데, 생닭의 표면에 균이 존재할 수 있어 세척 등의 식재료 준비 중 교차오염이 일어나 감염되는 경우가 많음. 요리 중 생닭은 가장 마지막에 세척하고, 씻는 물이 튀어 다른 식재료가 오염되지 않도록 주의해야 함
 - (살모넬라균 감염증) 보통 계란 껍질 표면이 균에 오염되어 있는 경우가 많으므로, 껍질이 손상되지 않은 달걀을 구입하여 냉장보관하고, 껍질을 깬 이후에는 빠른 시간 내에 충분히 가열·조리해야 하며, 계란을 만진 후에는 반드시 손을 씻어야 함
- (코로나19) 최근 코로나19 입원환자 지속적으로 증가
 - 올해 코로나19 입원환자 수는 2월 1주(875명) 이후 지속 감소하였으나, 6월 말부터 다시 증가하는 추세로 8월 1주 861명이 신고되어 2월 수준의 환자 수를 보이고 있음
 - * 최근 4주 입원환자수 : (7.2주) 148명 → (7.3주) 226명 → (7.4주) 475명 → (8.1주) 861명
 - (연령별) 65세 이상 65% > 50~64세 18.1% > 19~49세 10.3% 순
 - 전세계적 유행중인 KP.3의 증증도는 유럽질병예방통제센터(ECDC) 등 해외 보건기관에서 이전 변이와 비교하여 유의미한 변화 없음으로 평가
 - 최근 유행 변이(JN.1 변이 등)에 효과적인 신규 코로나19 JN.1 백신 도입하여 10월부터 '24~'25절기 예방접종 실시

국외

- (황열) 남아메리카, 페루 등 아마존 상류 지역에서 지속 발생
 - 황열이 매년 보고되는 풍토지역 중 하나로 알려진 남아메리카에서 2024년 29주차까지 5개국에서 누적 33명의 확진 사례가 보고되었으며, 주로 아마존 상류 지역에서 발생한 것으로 확인됨
 - 총 16명의 환자와 7명의 사망자가 보고된 페루에서 현재까지 가장 많은 발생이 기록되었음
 - 세계보건기구 미주지역사무소(WHO/PAHO)는 중남미의 풍토 지역에서는 황열 발생 가능성이 높으므로 황열이 발생하는 지역의 국가들은 감시 및 예방접종 강화를 위한 노력을 지속할 것을 권고하였음
- (치쿤구니아열) 프랑스, 7년 만에 지역감염 사례 보고
 - 프랑스 공중보건국은 프랑스 자국 내에서 감염된 것으로 추정되는 치쿤구니아열 환자가 발생했음을 발표하였으며(7.31.), 이는 2017년 이후 첫 사례로 확인됨
 - 프랑스 보건당국은 환자 발생 이후 매개 모기에 대한 추가 조사를 실시하고 있으나, 아직 흰줄숲모기에서 치쿤구니아 바이러스가 검출된 바는 없으며, 추가적으로 파리와 주변 지역에서 현혈이 이루어진 혈액에 대해서 치쿤구니아열 검사를 진행하고 있음
 - 유럽질병예방통제센터(ECDC)는 2017년 이후 유럽에서 처음 보고된 치쿤구니아열의 지역감염사례이나, 아직 프랑스의 매개체 감시에서 치쿤구니아 바이러스가 검출되지 않았기 때문에 추가 환자 발생 가능성은 매우 낮다고 평가함
- (레지오넬라증) 호주, 냉각탑이 유력한 감염원으로 추정
 - 멜버른 지역에서 78명의 확진자와 2명의 사망자 발생
 - 레지오넬라증 환자들의 발생이 증가하기 시작한 직후, 호주 빅토리아주 보건당국은 발생 지역 내 냉각탑들을 감염원으로 추정하고 냉각탑에 대한 소독 및 검사를 시행하였음
 - 보건당국 관계자는 감염원으로 추정되는 냉각탑을 소독한 이후 환자 발생이 감소한 것으로 미루어 보아, 현재 레지오넬라증 유행을 성공적으로 억제하였다고 발표하였으며, 실제로도 8월 4일 이후 추가 환자는 보고되지 않고 있음

※ 바로가기▶ 주간 해외감염병 발생동향 제31호

II. 감염병 정책 동향

- **민관 협력으로 빈대 해외 유입에 선제적 대응**
 - 파리 올림픽·패럴림픽 기간 동안 인천국제공항 및 항공기 방역 강화
 - 빈대탐지견 시범 도입, 방제 지원 부스를 한 달간 집중 운영
- **암을 예방하는 사람유두종바이러스(HPV) 백신 접종**
 - 질병관리청, 무료 접종 대상자에게 여름방학을 활용해 적극적인 예방접종 당부
 - 올해 '06~'12년생 여성 청소년과 '97~'05년생 저소득층 여성 대상으로 HPV 예방접종을 무료 지원(첫 접종 시기에 따라 2회 또는 3회)하고 있으며, '11~'12년생에게는 건강상담도 함께 지원
 - 특히, 올해 마지막 지원 대상인 '06년생 여성 청소년과 '97년생 저소득층 여성은 올해 12월 31일까지만 무료 접종이 가능하므로, 가까운 지정 의료기관 및 보건소를 통해 무료로 예방접종을 하도록 적극 권고
- **'24년 이슬람 하지(HAJJ) 성지순례 기간 중 메르스 국내 유입 차단**
 - 성지순례를 위한 사우디 방문자 대상, 교육·홍보, 검역, 감시강화 등 적극적 대응조치로 메르스 국내 유입 억제
 - 적극적으로 대응한 결과 중동호흡기증후군(메르스) 국내 유입사례가 발생하지 않음

Ⅲ. 주간 법정감염병 신고현황

구분		전남										전국			
		주별현황				증감 ¹⁾	누적현황(32주)				증감 ²⁾	누적현황(1~32주)		증감 ³⁾	5년평균 (1~32주)
		32주	31주	30주	29주		2024	2023	2022	2021		2024	2023		
1급	보툴리눔독소증	0	0	0	0		0	0	0	0		0	1	▼	1
2급	결핵	-	29	18	23	▲	520	601	630	742	▼	9,173	10,336	▼	13,992
	수두	13	18	14	16		922	987	410	743	▲	19,900	15,333	▲	23,096
	홍역	0	0	0	0		0	0	0	0		47	4	▲	38
	콜레라	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0		0
	장티푸스	0	0	0	0		2	0	1	2	▲	21	14	▲	35
	파라티푸스	0	0	0	1	▼	1	0	0	1	▲	9	12	▼	22
	세균성이질	0	0	0	0		0	2	2	3	▼	24	23	▲	33
	장출혈성대장균감염증	0	0	0	2	▼	6	5	9	9	▼	178	122	▲	128
	A형간염	2	0	0	0	▼	28	40	30	78	▼	805	853	▼	3,932
	백일해	28	48	64	124	▼	605	1	0	0	▲	17,100	21	▲	91
	유행성이하선염	4	3	5	2	▼	178	239	202	249	▼	4,387	5,361	▼	6,271
	수막구균감염증	0	0	0	0		0	0	0	0		12	6	▲	5
	b형헤모필루스인플루엔자	0	0	0	0		0	0	0	0		1	1		1
	폐렴구균 감염증	0	0	0	0		10	7	7	5	▲	297	267	▲	244
	한센병	0	0	0	0		0	0	0	0		2	1	▲	2
	성홍열	3	4	2	3	▲	40	24	14	31	▲	3,744	382	▲	1,618
	CRE*	23	17	24	36	▼	616	355	240	242	▲	32,535	21,615	▲	13,849
	E형간염	1	2	0	5	▼	25	17	19	14	▲	439	304	▲	182
	풍진(후천성)	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0		2
3급	파상풍	0	0	0	0		0	0	2	0	▼	7	13	▼	17
	일본뇌염	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0		0
	C형간염	4	6	4	12	▼	274	280	331	469	▼	4,084	4,625	▼	5,916
	말라리아	0	0	2	1	▼	9	13	2	2	▲	447	488	▼	297
	레지오넬라증	0	0	0	0		11	8	16	18	▼	247	262	▼	227
	비브리오패혈증	0	0	1	0	▼	1	3	1	1	▼	13	9	▲	8
	발진열	0	0	0	0		3	2	0	0	▲	13	7	▲	3
	쓰쓰가무시증	8	8	9	10	▼	321	223	194	145	▲	863	715	▲	570
	렙토스피라증	1	0	1	0	▼	7	6	9	2	▲	17	26	▼	36
	브루셀라증	0	0	0	0		1	0	2	1		5	3	▲	3
	신증후군출혈열	1	0	0	0	▼	22	29	25	17	▼	160	166	▼	132
	크로이츠펠트-야콥병	0	0	0	0		0	2	0	2	▼	43	45	▼	38
	Dengue열	0	0	0	0	▼	4	4	0	0	▲	115	92	▲	54
	큐열	0	0	0	0		1	1	1	2	▼	30	27	▲	48
	라임병	0	0	0	0		0	0	0	0		13	20	▼	11
	유비저	0	0	0	0		0	0	0	0		1	2	▼	2
	치쿤구니아열	0	0	0	0		0	0	0	0		0	8	▼	4
	SFTS*	1	1	0	0		4	8	5	5	▼	69	84	▼	85
	지카바이러스감염증	0	0	0	0		0	0	0	0		0	1	▼	1
	B형간염	0	0	0	0		5	12	9	10	▼	153	197	▼	223
	매독(17)	0	1	0	0	▲	13	-	-	-	-	642	-	-	-
	매독(27)	0	0	0	0	▼	4	-	-	-	-	301	-	-	-
	매독(37)	0	0	0	1	▼	1	-	-	-	-	38	-	-	-
	매독(선천성)	0	0	0	0		0	-	-	-	-	6	-	-	-
	매독(잠복)	0	1	0	1	▼	27	-	-	-	-	784	-	-	-

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 감염병감시체계를 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 32주(2024.8.4.~8.10.) 감염병 신고현황은 2024. 8. 12.(월) 감염병 포털 업데이트 자료를 기준으로 작성함
- 결핵은 31주(2024.7.28.~8.3.) 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))
- 질병관리청장이 지정하는 감염병의 종류 고시 개정에 따라 추가된 코로나바이러스감염증-19, 엠폭스는 감염병 누리집 상 집계되지 않음
- * CRE:카바페넴내성장내세균목, SFTS:중증열성혈소판감소증후군

IV. 주간 표본감시감염병 신고현황

- 31주(2024.7.28.~2024.8.3.) 표본감시감염병 신고현황은 2024.8.13.(화) 질병관리청 방역통합정보시스템 표본감시 웹보고 및 2024년 감염병 표본감시 31주차 주간소식지 자료를 기준으로 작성함
- 표본감시 참여기관의 의사환자 감시 자료를 보고 시점 기준으로 분석한 잠정통계로 변동 가능함

1. 주간 장관감염증 환자 감시 현황

- 31주차 세균성 장관감염증 환자는 398명으로 전주(507명) 대비 감소(전주대비 -21.5%)
- 31주차 바이러스성 장관감염증 환자는 167명으로 전주(152명) 대비 증가(전주대비 +9.9%)

■ 주차별 장관감염증 환자 감시 현황(전국, 전남) (단위: 명)

구분		전국					전남				
주차별		2024누적	31주	30주	29주	28주	2024누적	31주	30주	29주	28주
세균	살모넬라균	1,728	121	146	134	94	77	12	11	10	7
	장염비브리오균	40	3	3	0	4	2	0	0	0	0
	장독소성대장균(ETEC)	211	15	17	11	11	12	0	0	0	1
	장침습성대장균(EIEC)	29	0	0	0	4	2	0	0	0	0
	장병원성대장균(EPEC)	1,037	100	98	107	70	65	6	5	6	9
	캠필로박터균	2,136	144	227	142	133	85	5	4	6	4
	클로스트리듐 퍼프린젠스	204	9	2	5	4	0	0	0	0	0
	황색포도알균	86	1	2	4	5	0	0	0	0	0
	바실루스 세레우스균	17	1	3	0	1	0	0	0	0	0
	에르시니아 엔테로콜리티카	106	4	4	3	5	5	0	0	0	1
	리스테리아 모노사이토제네스	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0
바이러스	그룹 A형 로타바이러스	1,707	32	39	39	38	26	0	0	0	1
	아스트로바이러스	493	36	26	23	40	10	0	0	0	0
	장내 아데노바이러스	489	33	19	25	35	3	0	0	0	0
	노로바이러스	5,292	35	42	43	30	66	0	0	0	1
	사포바이러스	634	31	26	27	33	6	0	0	0	0

2. 주간 급성호흡기감염증 감시 현황

- 31주차 세균성 급성호흡기감염증 입원환자는 901명으로 전주(886명) 대비 증가(전주대비 +1.7%)
- 31주차 바이러스성 급성호흡기감염증 입원환자는 1,705명으로 전주(1,462명) 대비 증가(전주대비 +16.6%)

■ 주차별 급성호흡기감염증 입원환자 감시 현황 (전국, 전남) (단위: 명)

구분		전국					전남				
주차별		2024누적	31주	30주	29주	28주	2024누적	31주	30주	29주	28주
세균	마이코플라즈마	9,208	897	882	739	567	149	19	10	12	15
	클라미디아균	152	4	4	3	7	2	0	0	0	0
바이러스	아데노바이러스	2,031	58	48	57	78	1	0	0	0	1
	사람보카바이러스	1,718	36	41	65	65	3	0	0	1	0
	파라인플루엔자 바이러스	6,336	245	366	357	379	43	6	4	5	2
	호흡기세포융합 바이러스	5,622	21	17	9	11	85	0	0	0	0
	리노바이러스	10,285	356	413	426	397	36	0	3	2	4
	사람메타뉴모 바이러스	3,306	44	53	47	57	27	0	0	1	0
	사람코로나바이러스	2,716	50	20	15	13	6	0	0	0	0
	인플루엔자	4,544	34	29	31	27	336	0	0	0	1
	코로나19	12,407	861	475	226	148	336	23	8	10	2

3. 마이코플라즈마 폐렴균 감염증 신고 현황(전국, 전남)

(단위: 명)

구분		2024 누적	주차별									
			31주	30주	29주	28주	27주	26주	25주	24주	23주	22주
전국		9,208	897	882	739	567	573	641	483	489	323	357
전남	합 계	155	20*	11	13	15	8	9	11	8	5	8
	외래환자	6	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
	입원환자	149	19	10	12	15	8	9	11	8	5	8

* 연령별: (1~6세)2명, (7~12세) 8명, (13~18세)2명, (19~49세) 6명, (65세 이상)2명

