

전라남도 감염병 주간소식

제 26호

CONTENTS

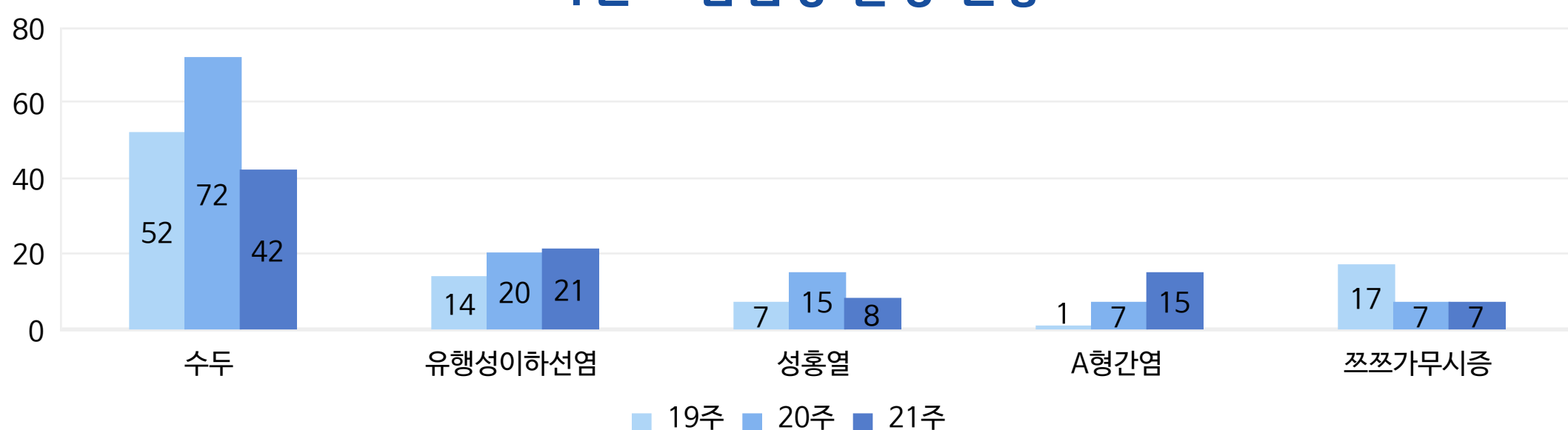
- 01 주간 감염병 동향(전라남도, 국내, 해외)
- 02 주간 법정감염병 신고현황
- 03 주간 표본감시 현황
- 04 해외여행시, 모개매개감염병 예방수칙(포스터)

1. 주간 감염병 동향

전라남도 감염병 발생 현황

- 수두 42건, 유행성이하선염 21건, C형간염 16건, A형간염 15건, 성홍열 8건, 쯤쯤가무시증 7건, 신증후군출혈열 5건, 백일해 3건(의사환자), 장출혈성대장균감염증 3건, 세균성이질 1건(의사환자), 급성B형간염 1건, 레지오넬라증 1건, 렙토스피라증 1건(의사환자), 라임병 1건(의사환자), 중증열성혈소판감소증후군 1건(의사환자) 신고

다빈도 감염병 발생 현황



- 전남 A형 간염 환자 증가 지속(2019년 21주차 : 15명 발생)
 - 올해 신고 건수는 61명으로 전년 동기간('18년, 20명) 대비 205% 증가
 - 예방수칙 : 12~23개월의 모든 소아와 A형 간염 면역력이 없는 고위험군의 소아·청소년 혹은 성인은 예방접종, 올바른 손씻기, 음식 익혀 먹기, 물 끓여 마시기, 위생적으로 조리하기 등

국내 감염병 발생현황

- 중증열성혈소판감소증후군(SFTS) 환자 발생 증가
 - 현재 기준(19.05.29.) 총 9명 환자 발생(강원 2명, 대구 1명, 광주 1명, 충남 1명, 전북 1명, 경북 1명, 경남 1명, 제주 1명)
 - 예방수칙 : 야외활동 시 긴옷 착용, 풀밭에 앉지 않기, 진드기 기피제 사용 및 외출 후 목욕하고 옷 갈아입기, 야외활동 후 2주 이내에 고열, 소화기 증상(오심, 구토, 설사)이 있을 경우 즉시 의료기관을 방문하기

해외 감염병 발생현황

- A형간염 : (미국) 펜실베이니아 주 필라델피아시 중심 환자 발생 증가('18.01.01~'19.05.20까지 환자 171명 발생)
- 홍역: (일본)오사카 부,미에 현, 도쿄 도, 아이치 현 중심 발생 지속('19.01.01~05.15까지 환자 486명 발생) 미접종, 불완전 접종자에서 대부분 발생하고 있으며, 연령별로는 20-29세(27%), 30-39세(26%), 40-49세(19%)순으로 발생
- 레지오넬라: (벨기에) 북부 플라던스 겐트 시 환자 발생 지속('19.04.29~05.20까지 북부 플라던스 겐트시에서 환자 23명 발생(사망2명)), 해당지역의 17개 회사 냉각탑 검사결과 5개에서 균(Legionella pneumophila) 검출

2. 주간 법정 감염병 신고현황

구분		주간현황 (2019)						누적신고현황 (1~21주)					지난해 신고현황				
		이번주	이전 4주					증감 ¹⁾	올해	이전 3년				증감 ²⁾	2018년		
			21주	20주	19주	18주	17주			2019	2018	2017	2016		전남	광주	전국
1군	콜레라	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	2		
	장티푸스	0	0	0	0	0		1	3	1	2	▼	11	7	247		
	파라티푸스	0	0	0	0	0		0	3	0	2	▼	3	1	53		
	세균성이질	1	0	0	0	1		5	5	0	7	▲	9	6	223		
	장출혈성대장균감염증	3	1	1	0	0	▲	6	1	3	0	▲	6	12	139		
	A형간염	15	7	1	3	5	▲	61	20	69	153	▼	31	38	2,451		
2군	디프테리아	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0		
	백일해	3	3	0	0	0		15	7	2	4	▲	38	46	953		
	파상풍	0	0	0	0	0		1	2	2	2	▼	6	0	31		
	홍역	0	0	0	0	0		8	1	0	0	▲	1	0	27		
	유행성이하선염	21	20	14	13	10	▲	248	298	349	280	▼	766	565	19,253		
	풍진	0	0	0	1	0	▼	1	0	0	1	▲	2	1	31		
	폴리오	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0		
	일본뇌염	0	0	0	0	0		0	0	0	0		1	2	17		
	수두	42	72	52	56	48	▼	1,313	1,183	1,270	896	▲	3,891	4,143	96,471		
	급성B형간염	1	0	0	0	0	▲	7	6	2	10	▲	19	10	410		
	B형헤모필루스인플루엔자	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	2		
	폐렴구균	0	1	0	0	0	▼	6	13	2	7	▼	19	8	678		
	말리리아	0	0	0	0	0		0	0	0	0		6	5	587		
	성홍열	8	15	7	4	4	▼	124	368	314	213	▼	605	761	15,783		
3군	한센병	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	6		
	수막구균성수막염	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	14		
	레지오넬라증	1	0	0	0	0	▲	4	1	1	1	▲	7	1	296		
	비브리오패혈증	0	0	0	0	0		0	0	0	0		4	0	49		
	발진티푸스	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0		
	발진열	0	0	0	0	0		0	1	0	0	▼	3	1	18		
	쯔쯔가무시증	7	7	17	8	4	▼	87	172	85	76	▼	1,077	169	6,754		
	렙토스피라증	1	0	1	1	0		3	2	3	3	▲	14	5	146		
	브루셀라증	0	0	0	0	0		3	0	0	0	▲	1	0	34		
	탄저	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0		
	공수병	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0		
	신증후군출혈열	5	4	0	1	2	▲	23	12	14	8	▲	59	6	499		
	매독(1기)	0	1	0	0	1	▼	8	10	11	31	▼	21	80	1,572		
	매독(2기)	0	0	0	1	0	▼	2	4	5	4	▼	10	9	681		
	매독(선천성)	0	0	0	0	0		0	0	1	0	▼	1	0	29		
	CJD /vCJD	0	0	0	0	0		2	0	1	0	▲	0	4	77		
	C형간염	16	14	12	11	13	▲	298	417	0	0	▲	923	271	11,023		
	반코마이신내성황색포도알균 (VRSA) 감염증	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0		
	카바페뎀내성장내세균속균종 (CRE) 감염증	0	6	4	8	7	▼	121	55	0	0	▲	159	131	11,923		
4군	황열	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0		
	뎅기열	0	0	0	0	0		2	2	0	3	▲	5	2	194		
	바이러스성출혈열	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0		
	큐열	0	0	0	1	3	▼	15	6	1	2	▲	34	15	319		
	라임병	1	0	0	0	1		2	0	0	0	▲	0	0	33		
	유비저	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	2		
	치쿠니야열	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	11		
	중증열성혈소판감소증후군 (SFTS)	1	0	0	0	0	▲	1	1	1	1		16	0	259		
	중동호흡기증후군(MERS)	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	1		
지카바이러스감염증	0	0	0	0	0		0	0	0	1	▼	0	0	6			

1) 이전 4주 신고건수중 최대값 대비 2) 이전 3년 평균신고건수 대비

· 감염병의예방법및관리에관한법률에 근거하여 국가감염병감시체계를 통하여 보고 된 감염병 환자 발생신고를 기초로 집계 됨

· 의료기관 신고일 기준으로 집계함

· 감염병 별 신고범위에 따라 감염병환자, 감염병의사환자, 병원체보유자가 포함 될 수 있음

· 21주(2019.05.19.~2019.05.25.) 감염병 신고현황은 2019.05.28.(화) 질병관리본부 감염병포털에 보고된 자료를 기준으로 작성

· 2018년, 2019년 통계자료는 변동가능한 잠정통계임

· 최근 5년간 발생이 없었던 페스트, 두창, 보툴리눔독소증, 중증급성호흡기증후군, 동물인플루엔자 인체감염증, 신종인플루엔자, 진드기매개뇌염은 제외함

· C형간염은 2017년 6월 이전은 표본감시, 6월 이후는 전수감시감염병으로 변경 됨

· VRSA 감염증, CRE 감염증은 2017년 6월 이후 전수감시감염병으로 지정 됨

3. 주간 표본감시 현황

- 20주(2019.05.12.-2019.05.18.) 감염병 신고현황은 2019.05.28.(화) 질병관리본부 질병보건통합관리시스템 표본감시 웹보고 및 2019년 감염병 표본감시 20주차 주간소식지자료를 기준으로 작성
- 표본감시 참여기관의 의사환자 감시 자료를 보고 시점 기준으로 분석한 잠정통계로 변동 가능함

인플루엔자

20주차 인플루엔자 의사환자 발생은 1,000명 당 15.4명으로 전주(21.1명)대비 감소

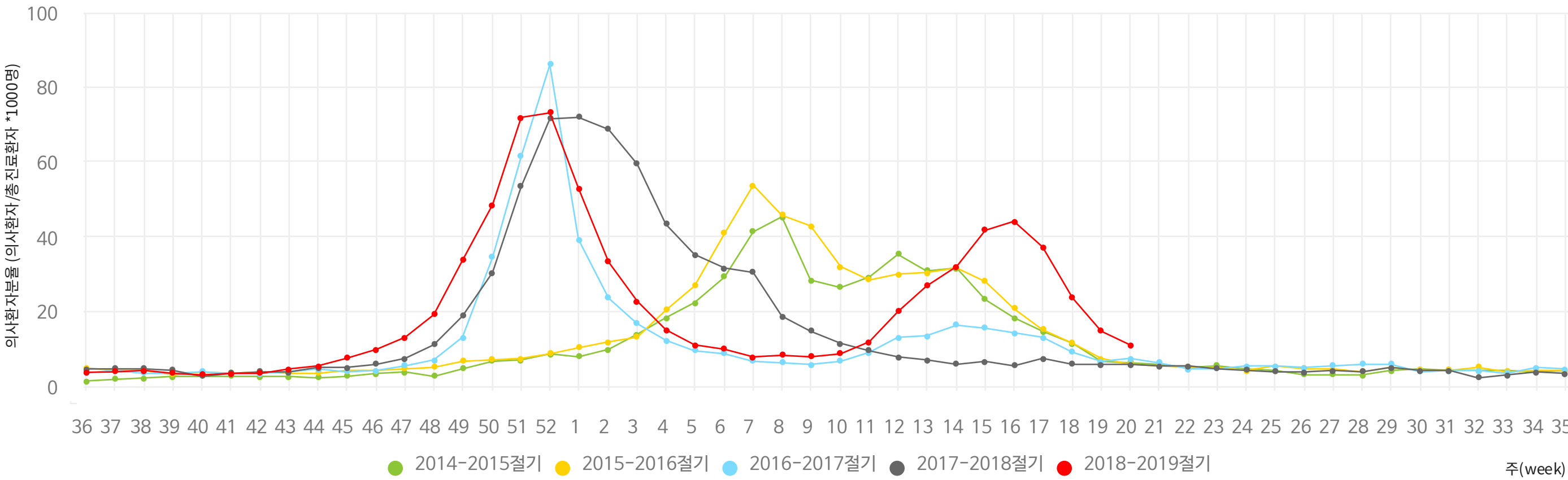
주별 인플루엔자 의사환자(ILI) 현황 (2018-2019절기) 단위 (인플루엔자 의사환자수/진료환자 * 1000명)

지역	주별			
	2019년 20주차	2019년 19주차	2019년 18주차	2019년 17주차
전국	11.3	15.1	23.9	37.3
전남	15.4	21.1	31.3	48.1

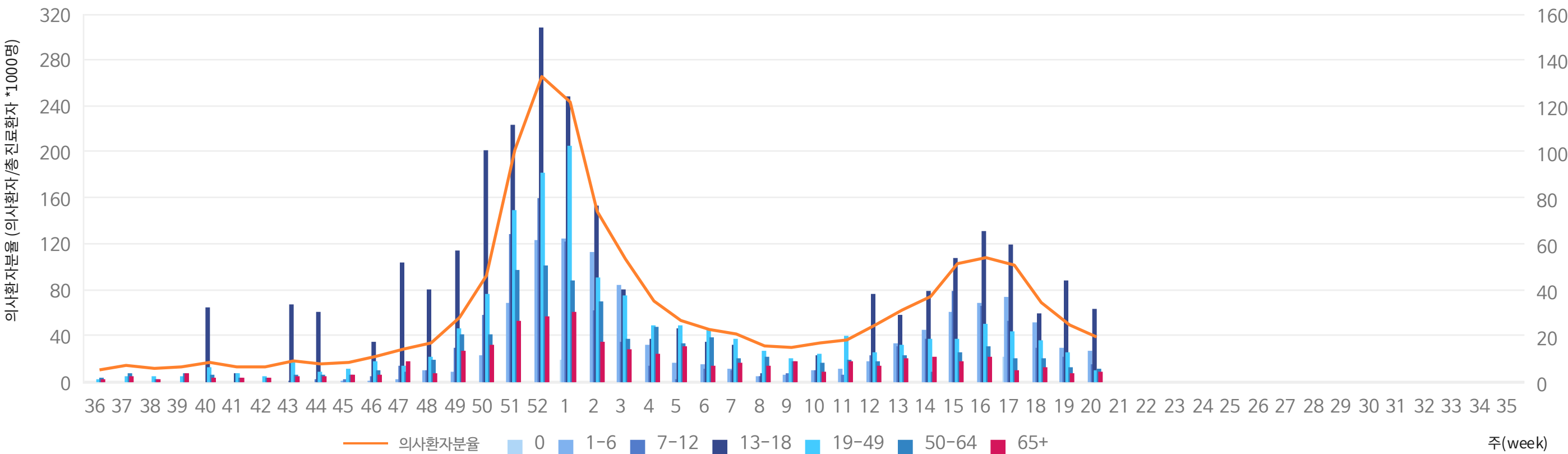
20주차 연령별 인플루엔자 의사환자(ILI) 현황 (2018-2019절기) 단위 (인플루엔자 의사환자수/진료환자 * 1000명)

지역	0세	1-6세	7-12세	13-18세	19-49세	50-64세	65세이상
전국	8.8	18.1	25	17	8.5	4.9	2.1
전남	0	26.1	14.4	62.5	9.3	10.6	9.1

최근 4절기 인플루엔자 의사환자 분율(전국)



2018-2019 절기 인플루엔자 의사환자 분율(전남)



3. 주간 표본감시 현황

장관감염증

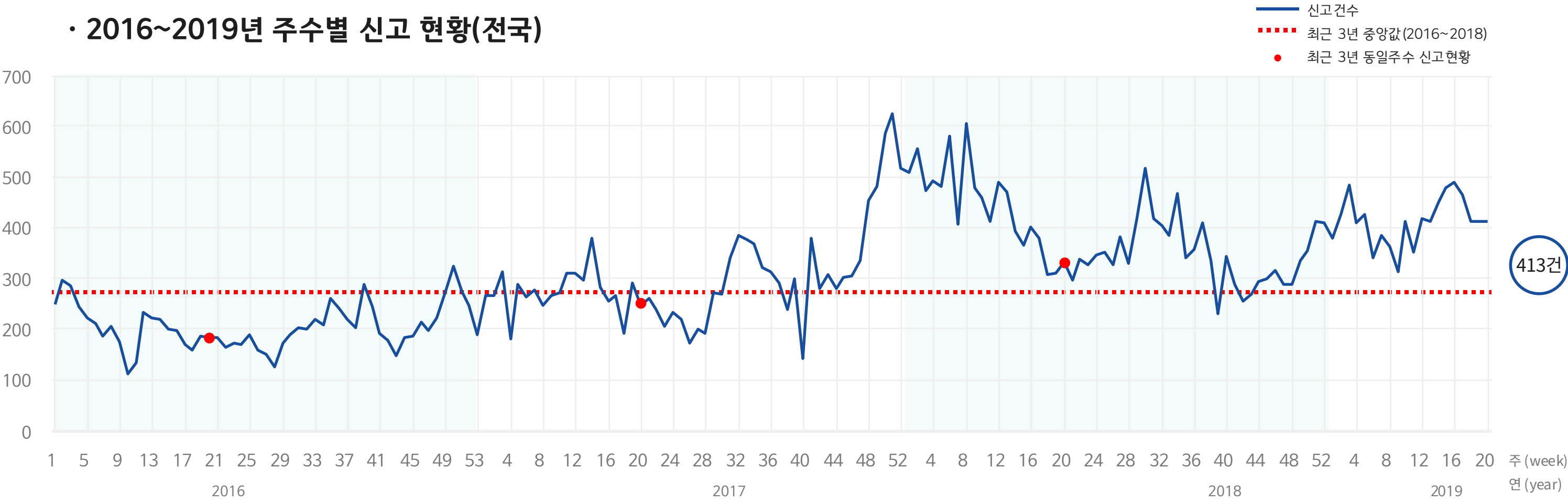
- 20주차 바이러스성 장관감염증 환자는 환자 0명으로 전주(3명)대비 감소
- 20주차 세균성 장관감염증 환자는 환자 0명으로 전주(4명)대비 감소
- 주별 바이러스성 장관감염증 환자 신고 현황

구분	그룹A형 로타바이러스		아스트로바이러스		아데노바이러스		노로바이러스		사포바이러스	
	전국	전남	전국	전남	전국	전남	전국	전남	전국	전남
2019년 18주	84	6	16	0	10	0	145	0	11	0
2019년 19주	73	3	20	0	12	0	130	0	10	0
2019년 20주	57	0	22	0	8	0	135	0	9	0
2019년 누적	1,679	31	226	2	198	1	3,454	43	123	0

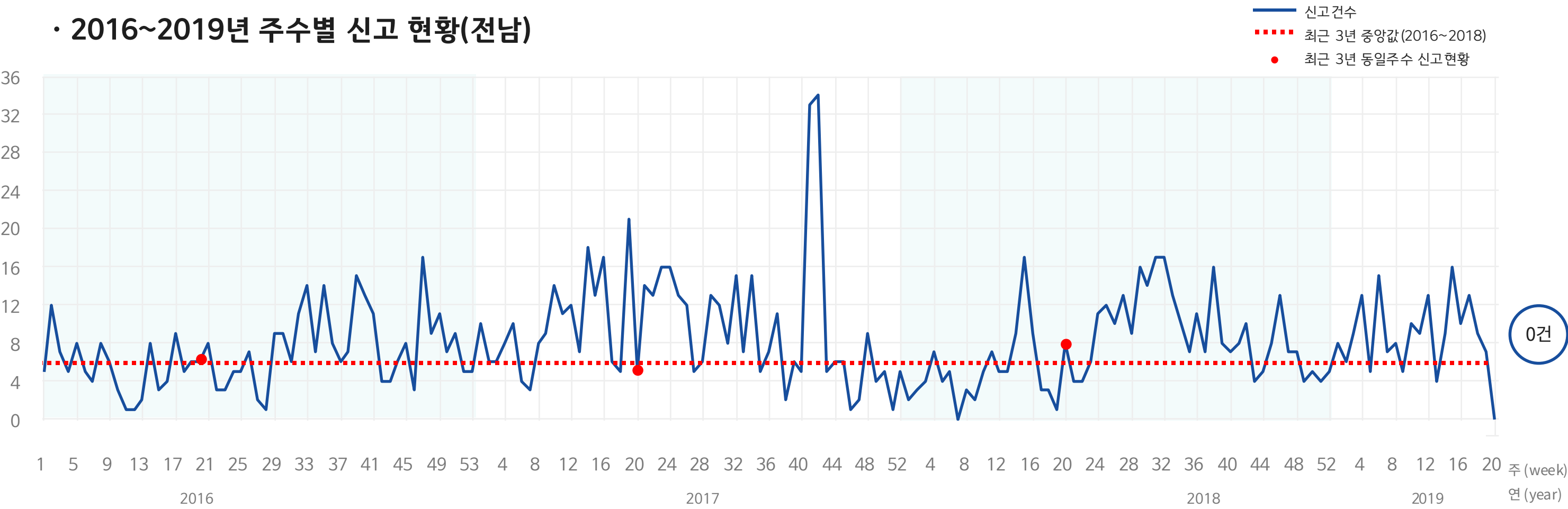
- 주별 세균성 장관감염증 환자 신고 현황

구분	살모넬라균		장염 비브리오균		대장균		캠필로 박터균		클로스트리듐 퍼프린젠스		황색 포도알균		바실루스 세레우스균		에르시니아 엔테로 콜리타가		리스테리아 모노사이토 제네스	
	전국	전남	전국	전남	전국	전남	전국	전남	전국	전남	전국	전남	전국	전남	전국	전남	전국	전남
2019년 18주	43	0	0	0	0	0	31	2	61	1	6	0	2	0	1	0	1	0
2019년 19주	48	1	0	0	0	0	43	1	64	2	10	0	1	0	1	0	0	0
2019년 20주	43	0	1	0	0	0	52	0	78	0	5	0	1	0	1	0	0	0
2019년 누적	547	14	12	0	45	2	627	24	1,198	57	72	0	13	0	39	2	4	0

· 2016~2019년 주수별 신고 현황(전국)



· 2016~2019년 주수별 신고 현황(전남)



3. 주간 표본감시 현황

급성호흡기감염증

- 20주차 바이러스성 급성호흡기감염증 환자는 6명으로 전주(5명)대비 증가
- 20주차 세균성 급성호흡기감염증 환자는 0명으로 전주(0명)와 동일
- 주별 바이러스성 급성호흡기감염증 환자 신고 현황

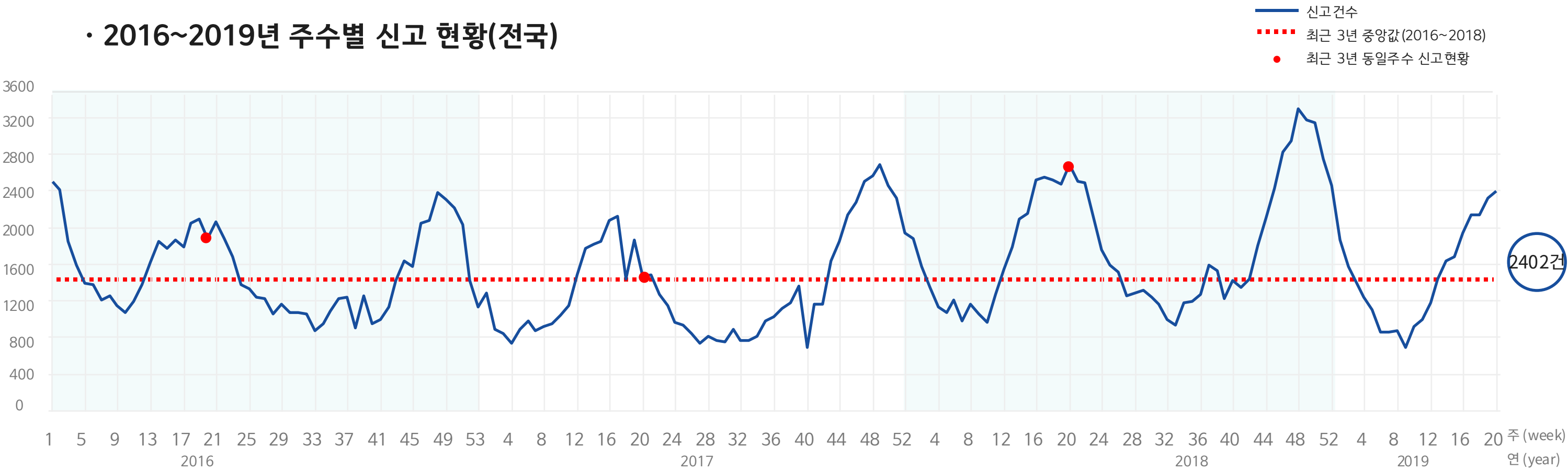
구분	HAdV		HBoV		HPIV		HRSV		HRV		HMPV		HCoV	
	전국	전남	전국	전남	전국	전남	전국	전남	전국	전남	전국	전남	전국	전남
2019년 18주	238	0	160	0	314	1	37	0	655	0	525	2	58	0
2019년 19주	260	0	204	0	373	0	37	0	699	1	561	3	59	1
2019년 20주	269	0	295	0	480	1	18	0	706	3	455	2	46	0
2019년 누적	3,726	2	1,515	0	2,375	4	4,073	11	9,512	16	3,884	16	1,737	7

* HAdV 아데노바이러스 HboV 사람보카바이러스 HPIV 파라인플루엔자바이러스 HRSV 호흡기세포융합바이러스 HRV 리노바이러스 HMPV 사람메타뉴모바이러스 HCoV 사라코로나바이러스

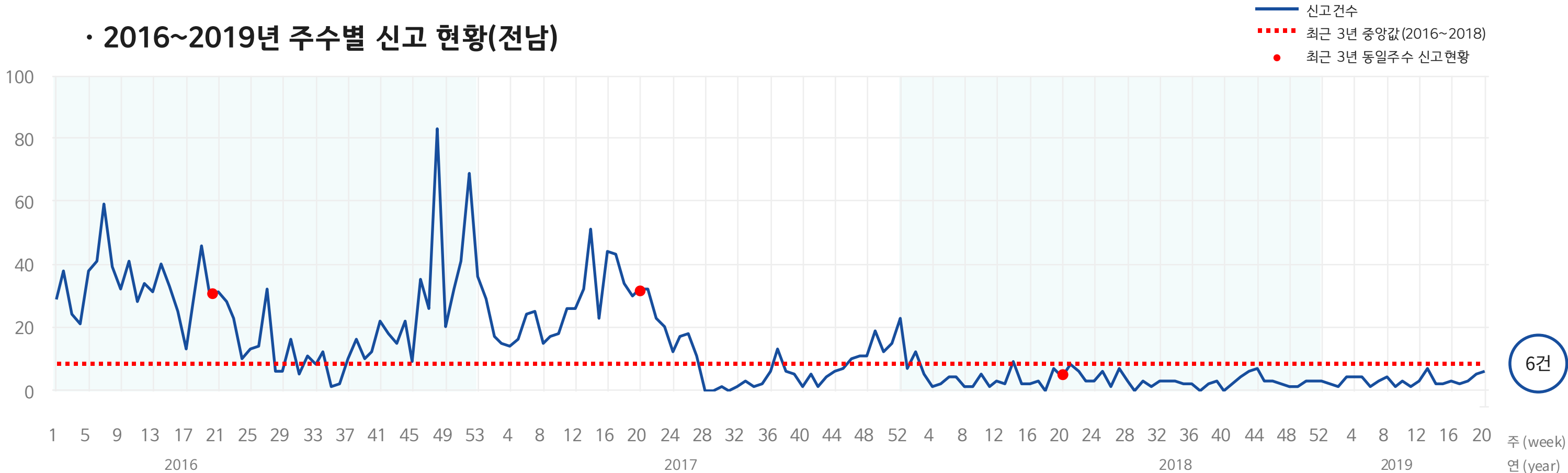
- 주별 세균별 급성호흡기감염증 환자 신고 현황

구분	마이코플라즈마		클라미디아	
	전국	전남	전국	전남
2019년 18주	146	0	3	0
2019년 19주	124	0	2	0
2019년 20주	130	0	3	0
2019년 누적	2,340	5	81	0

2016~2019년 주수별 신고 현황(전국)



2016~2019년 주수별 신고 현황(전남)



3. 주간 표본감시 현황

수족구병

20주차 수족구병 의사환자 발생은 1,000명 당 16.8명으로 전주(5.3명)대비 증가

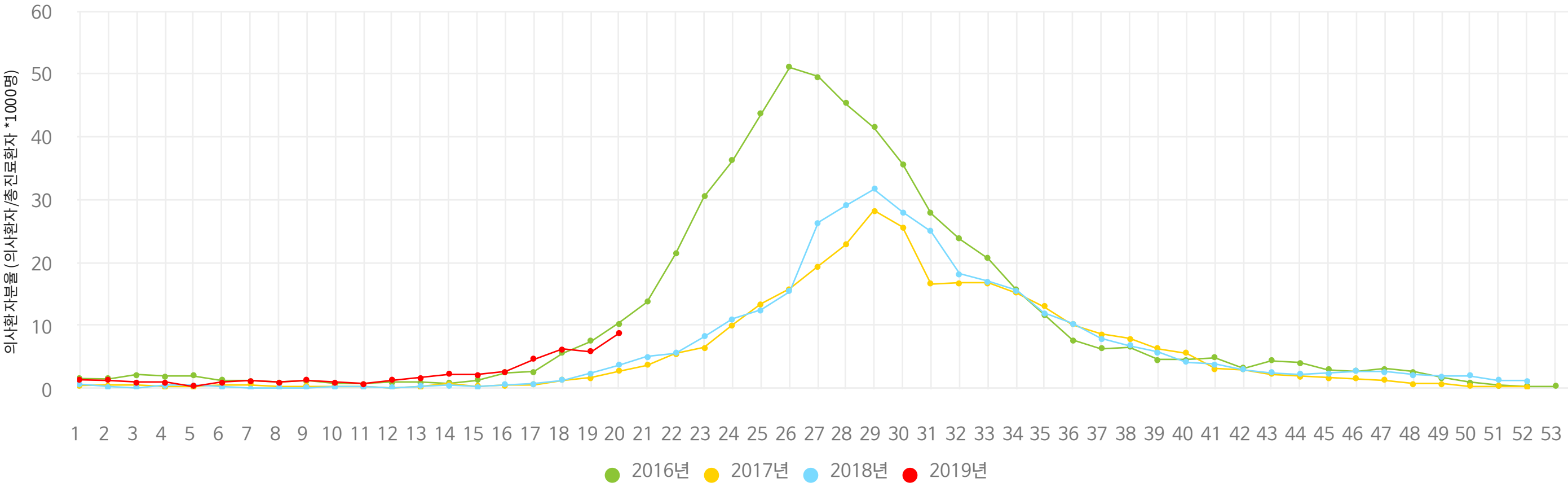
주별 수족구병 의사환자(ILI) 현황(2019년) 단위 (수족구병 의사환자수/진료환자 * 1000명)

지역	주별			
	2019년 20주차	2019년 19주차	2019년 18주차	2019년 17주차
전국	8.9	6	6.3	4.8
전남	16.8	5.3	8.4	4.4

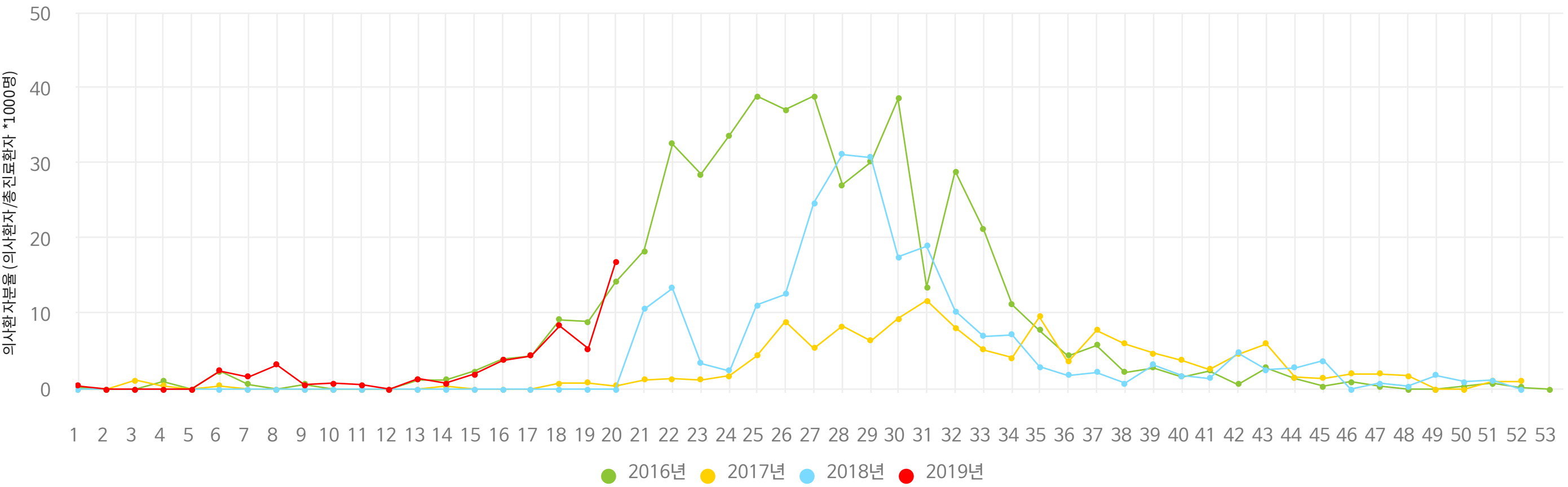
20주차 연령별 수족구병 의사환자(ILI) 현황(2019년) 단위 (수족구병 의사환자수/진료환자 * 1000명)

지역	0세	1-6세	7-12세	13-18세
전국	5	11.7	2.9	0
전남	0	28.9	4.3	0

· 최근 4년 수족구병 의사환자 분율(전국)



· 최근 4년 수족구병 의사환자 분율(전남)



4. 해외여행시, 모기매개감염병 이것만은 꼭 지키기! (포스터)

☑ 해외여행시, 모기매개감염병 이것만은 꼭 지키기! ☞ 자세히 클릭


 질병관리본부
KCDC

해외여행시, 모기매개감염병 이것만은 꼭 지키기!

여행 전



01

**여행지역별 주의해야할
감염병 확인하기!**

* 국가별 감염병 정보는 질병관리본부
홈페이지(www.cdc.go.kr→해외질병→국가별 질병정보)
및 모바일(m.cdc.go.kr→해외질병→국가별 질병정보)에서
확인 가능



02

모기 기피 용품
(기피제, 모기장, 모기향, 밝은색
긴팔 및 긴바지 등) 준비하기!



03

**임신부는 지카바이러스감염증
발생국가 여행 연기 고려하기!**



04

**임신부가 지카바이러스감염증
발생국가 여행하는 경우, 사전에
병원을 방문하여 주의사항 및
태아 건강상태 체크하기!**



여행 중



01

**방충망 또는 모기장이 있고
냉방이 잘되는 숙소 이용하기!**



02

**외출시 밝은색 긴팔 및 긴바지
착용하고, 숙소에서는 모기장,
모기향 등 사용하기!**



03

**기피제는 허용량을 준수하여
신체 노출 부위 및 옷에 얇게
바르고, 눈, 입, 상처에는 사용하지 않기!**

* 기피제 사용전 동봉된 설명서 또는 식약처
홈페이지(<http://www.mfds.go.kr>)를 통해 주의사항을 반드시 숙지



04

**야외 활동시, 모기가 많이 있는
풀 숲 및 산 속 등은 가급적
방문하지 않기!**



여행 후



01

**귀국후 2주 이내 의심증상
(발열, 발진, 관절통, 근육통, 결막염,
두통 등) 발생시 의료기관
방문하여 해외 여행력 알리고
진료받기!**



02

**해외여행 후, 헌혈하는 경우 반드시
해외 여행력 알리기!**



03

**지카바이러스감염증 발생국가를
방문한 남녀는 귀국 후 6개월 동안
임신 연기, 콘돔사용 또는
성관계 하지 않기!**

* 지카바이러스는 성접촉을 통해 전파 가능



04

**지카바이러스감염증 발생국가를
방문한 임신부는 산전진찰을 통해
주기적으로 태아 상태 모니터링 하기!**

