

전라남도 감염병 주간소식

제 50호

CONTENTS

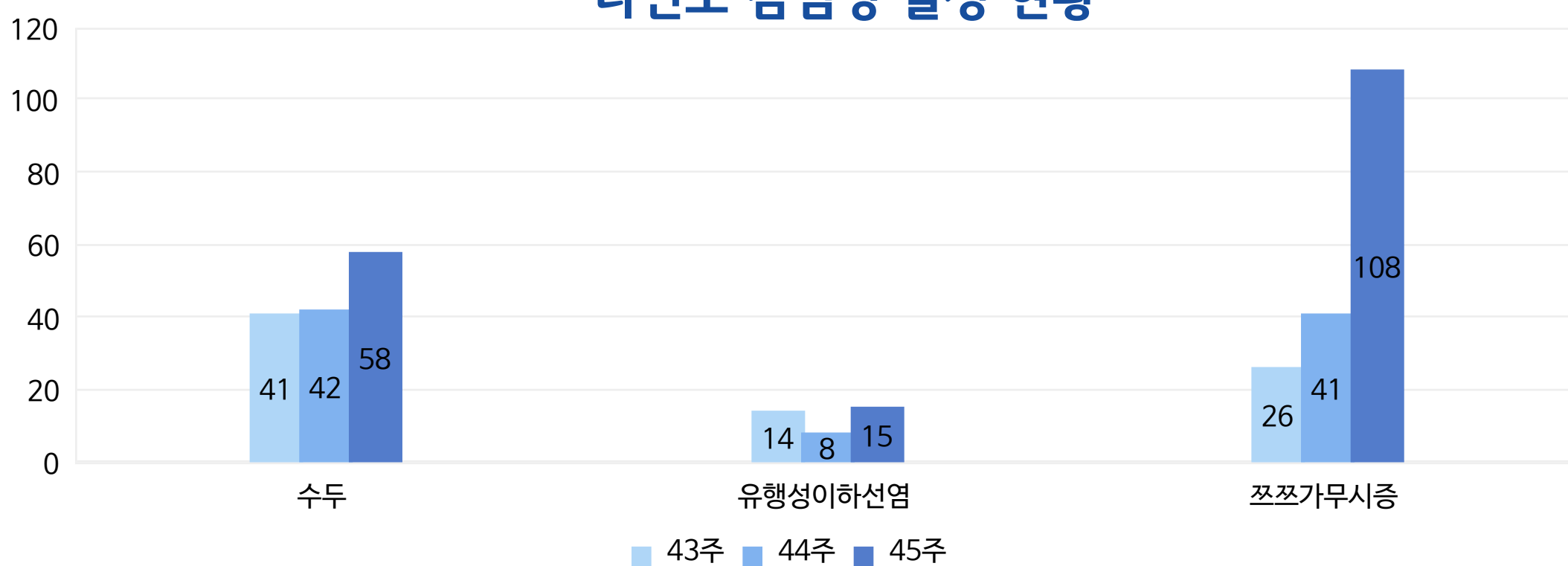
- 01 주간 감염병 동향(전라남도)
- 02 주간 법정감염병 신고현황
- 03 주간 표본감시감염병 신고현황
- 04 찰찰가무시증 예방 및 치료(포스터)

1. 주간 감염병 동향

전라남도

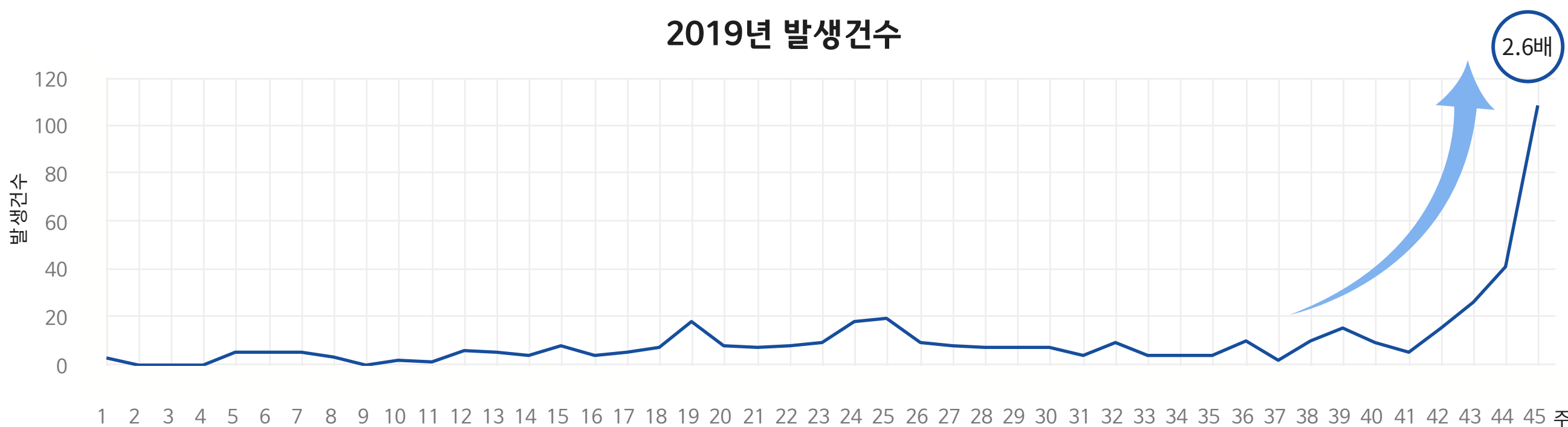
- 찰찰가무시증 108건, 수두 58건, 유행성이하선염 15건, CRE 14건, C형간염 9건, 성홍열 8건, 신증후군출혈열 3건, 백일해 2건, A형간염 1건, 레지오넬라증 1건, 렙토스피라증 1건(의사환자), 큐열 1건(의사환자) 신고

다빈도 감염병 발생 현황



- 가을철을 맞아 찰찰가무시증 발생 증가 추세
 - 가을철에 집중 발생하는 찰찰가무시증이 지난주 대비 2.6배 이상 증가함(2019년 43주 26건 → 44주 41건 → 45주 108건)

2019년 발생건수



예방수칙

- 야외 활동 시
 - 풀밭 위에 옷을 벗어두거나 눕지 않기, 돛자리를 펴서 앉기, 풀밭에서 용변보지 않기, 등산로를 벗어난 산길 다니지 않기, 작업 시에는 일상복이 아닌 작업복을 구분하여 입고 소매는 단단히 여미고 바지는 양말 안으로 집어넣기, 진드기가 묻어 있을 수 있는 야생물과 접촉하지 않기, 작업 및 야외활동 시 진드기 기피제 사용하기
- 야외 활동 후
 - 옷을 털고 반드시 세탁하기, 샤워나 목욕하기, 머리카락·귀 주변·팔 아래·허리·무릎 뒤·다리 사이 등에 진드기가 붙어 있는지 꼼꼼히 확인하기

2. 주간 법정 감염병 신고현황

| 구분 | | 주간현황(2019) | | | | | | 누적신고현황(1-45주) | | | | | 지난해 신고현황 | | | | |
|-----------------------|------------------------|------------|------|-----|-----|-----|-----|------------------|-------|-------|-------|------|----------|------------------|--------|----|----|
| | | 이번주 | 이전4주 | | | | | 증감 ¹⁾ | 올해 | 이전3년 | | | | 증감 ²⁾ | 2018년 | | |
| | | | 45주 | 44주 | 43주 | 42주 | 41주 | | | 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 | | 2 | 7 | 3 | 5 | ▼ | 11 | 7 | 247 | | |
| | 파라티푸스 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 3 | 2 | 2 | ▼ | 3 | 1 | 53 | | |
| | 세균성이질 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 6 | 7 | 4 | 8 | ▼ | 9 | 6 | 223 | | |
| | 장출혈성대장균감염증 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 11 | 7 | 5 | 6 | ▲ | 6 | 12 | 139 | | |
| | A형간염 | 1 | 1 | 2 | 1 | 3 | ▼ | 152 | 30 | 99 | 191 | ▲ | 31 | 38 | 2,451 | | |
| 2군 | 디프테리아 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | | |
| | 백일해 | 2 | 1 | 0 | 2 | 3 | ▼ | 32 | 20 | 12 | 5 | ▲ | 38 | 46 | 953 | | |
| | 파상풍 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 2 | 5 | 5 | 4 | ▼ | 6 | 0 | 31 | | |
| | 홍역 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 11 | 1 | 0 | 0 | ▲ | 1 | 0 | 27 | | |
| | 유행성이하선염 | 15 | 8 | 14 | 7 | 11 | ▲ | 555 | 669 | 734 | 678 | ▼ | 766 | 565 | 19,253 | | |
| | 풍진 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 1 | 1 | 0 | 1 | ▲ | 2 | 1 | 31 | | |
| | 폴리오 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | | |
| | 일본뇌염 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 2 | 1 | 0 | 2 | ▲ | 1 | 2 | 17 | | |
| | 수두 | 58 | 42 | 41 | 35 | 19 | ▲ | 2,416 | 2,776 | 2,722 | 1,759 | ▼ | 3,891 | 4,143 | 96,471 | | |
| | 급성B형간염 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | ▼ | 15 | 16 | 16 | 17 | ▼ | 19 | 10 | 410 | | |
| | B형헤모필루스인플루엔자 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 2 | | |
| | 폐렴구균 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | ▼ | 10 | 16 | 6 | 12 | ▼ | 19 | 8 | 678 | | |
| 3군 | 말리리아 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 6 | 3 | 8 | ▼ | 6 | 5 | 587 | | |
| | 성홍열 | 8 | 6 | 3 | 7 | 2 | ▲ | 215 | 580 | 685 | 435 | ▼ | 605 | 761 | 15,783 | | |
| | 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 | 1 | 0 | 0 | 0 | | 15 | 5 | 2 | 4 | ▲ | 7 | 1 | 296 | | |
| | 비브리오패혈증 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | ▼ | 6 | 4 | 3 | 6 | ▲ | 4 | 0 | 49 | | |
| | 발진티푸스 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | | |
| | 발진열 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | ▼ | 3 | 2 | 2 | 2 | ▲ | 3 | 1 | 18 | | |
| | 쯔쯔가무시증 | 108 | 41 | 26 | 15 | 6 | ▲ | 424 | 778 | 1,072 | 813 | ▼ | 1,077 | 169 | 6,754 | | |
| | 렙토스피라증 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | ▼ | 15 | 11 | 7 | 20 | ▲ | 14 | 5 | 146 | | |
| | 브루셀라증 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 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 | 3 | 3 | 4 | 2 | 3 | ▼ | 56 | 47 | 82 | 56 | ▼ | 59 | 6 | 499 | | |
| | 매독(1기) | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | ▼ | 24 | 19 | 33 | 52 | ▼ | 21 | 80 | 1,572 | | |
| | 매독(2기) | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | ▼ | 7 | 10 | 25 | 9 | ▼ | 10 | 9 | 681 | | |
| | 매독(선천성) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 1 | 1 | 0 | ▼ | 1 | 0 | 29 | | |
| | CJD /vCJD | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 2 | 0 | 1 | 0 | ▲ | 0 | 4 | 77 | | |
| | C형간염 | 9 | 17 | 12 | 9 | 9 | ▼ | 602 | 818 | 445 | 0 | ▲ | 923 | 271 | 11,023 | | |
| | 반코마이신내성황색포도알균(VRSA)감염증 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | | |
| 카바페넴내성장내세균속군종(CRE)감염증 | 14 | 4 | 5 | 14 | 18 | ▼ | 310 | 133 | 76 | 0 | ▲ | 159 | 131 | 11,923 | | | |
| 4군 | 황열 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | | |
| | 덴기열 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 2 | 4 | 4 | 5 | ▼ | 5 | 2 | 194 | | |
| | 바이러스성출혈열 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | | |
| | 큐열 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | 29 | 28 | 7 | 3 | ▲ | 34 | 15 | 319 | | |
| | 라임병 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | ▼ | 6 | 0 | 0 | 0 | ▲ | 0 | 0 | 33 | | |
| | 유비저 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 2 | | |
| | 치쿠니야열 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | ▼ | 1 | 0 | 0 | 0 | ▲ | 0 | 0 | 11 | | |
| | 중증열성혈소판감소증후군(SFTS) | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | ▼ | 16 | 17 | 19 | 9 | ▲ | 16 | 0 | 259 | | |
| | 중동호흡기증후군(MERS) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 1 | | |
| | 지카바이러스감염증 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 1 | 0 | 1 | 2 | | 0 | 0 | 6 | | |

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

- 감염병의예방및관리에관한법률에 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
- 45주(19.11.03.~19.11.09.) 감염병 신고현황은 19.11.12.(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

- 44주(19.10.27.~19.11.02.)감염병 신고현황은 19.11.12.(화) 질병관리본부 질병보건통합관리시스템 표본감시 웹보고 및 2019 감염병 표본감시 44주차 주간소식지자료를 기준으로 작성
- 표본감시 참여기관의 의사환자 감시 자료를 보고 시점 기준으로 분석한 잠정통계로 변동 가능함

장관감염증

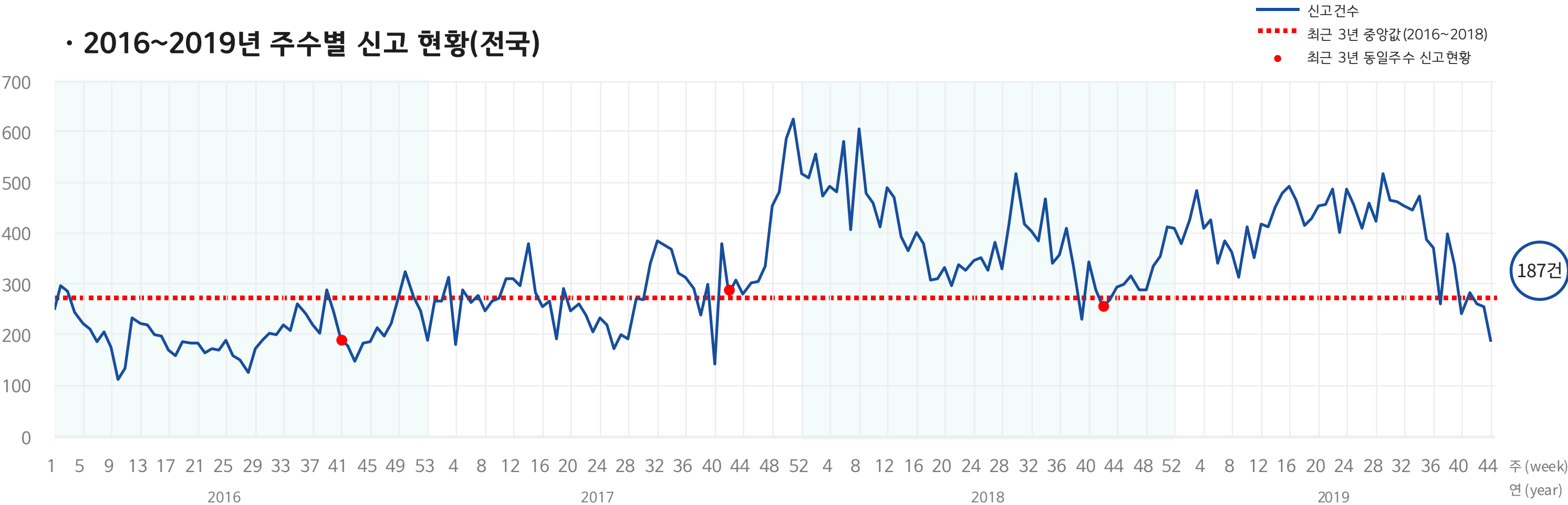
- ☑ 44주차 바이러스성 장관감염증 환자는 환자 0명으로 전주(0명)와 동일
- ☑ 44주차 세균성 장관감염증 환자는 환자 8명으로 전주(5명)대비 증가
- ☑ 주별 바이러스성 장관감염증 환자 신고 현황

| 구분 | 그룹A형 로타바이러스 | | 아스트로바이러스 | | 아데노바이러스 | | 노로바이러스 | | 사포바이러스 | |
|-----------|-------------|----|----------|----|---------|----|--------|----|--------|----|
| | 전국 | 전남 | 전국 | 전남 | 전국 | 전남 | 전국 | 전남 | 전국 | 전남 |
| 2019년 42주 | 30 | 0 | 9 | 0 | 9 | 0 | 16 | 0 | 6 | 0 |
| 2019년 43주 | 20 | 0 | 10 | 0 | 9 | 0 | 24 | 0 | 2 | 0 |
| 2019년 44주 | 19 | 0 | 6 | 0 | 3 | 0 | 15 | 0 | 6 | 0 |
| 2019년 누적 | 2,554 | 36 | 702 | 2 | 465 | 1 | 4,567 | 60 | 422 | 0 |

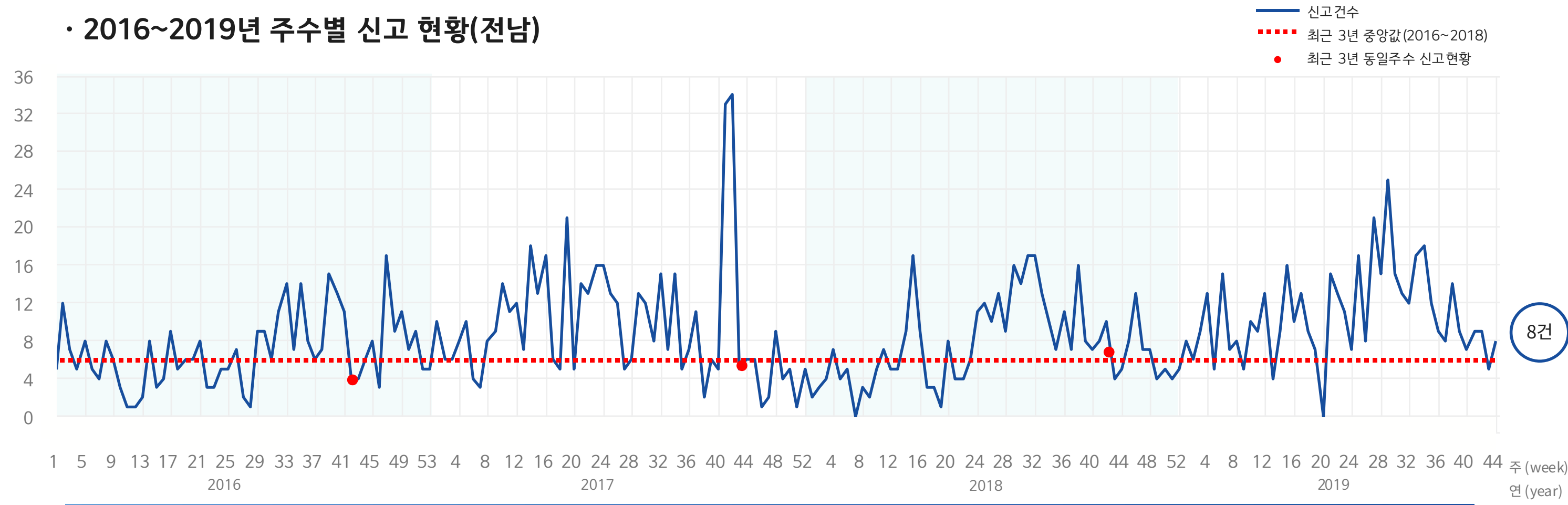
- ☑ 주별 세균성 장관감염증 환자 신고 현황

| 구분 | 살모넬라균 | | 장염 비브리오균 | | 대장균 | | 캠필로 박터균 | | 클로스트리듐 퍼프린젠스 | | 황색 포도알균 | | 바실루스 세레우스균 | | 에르시니아 엔테로 콜리티가 | | 리스테리아 모노사이토 제네스 | |
|-----------|-------|-----|----------|----|-----|----|---------|-----|--------------|-----|---------|----|------------|----|----------------|----|-----------------|----|
| | 전국 | 전남 | 전국 | 전남 | 전국 | 전남 | 전국 | 전남 | 전국 | 전남 | 전국 | 전남 | 전국 | 전남 | 전국 | 전남 | 전국 | 전남 |
| 2019년 42주 | 61 | 3 | 2 | 0 | 2 | 0 | 51 | 1 | 62 | 5 | 6 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| 2019년 43주 | 66 | 2 | 3 | 0 | 6 | 0 | 54 | 0 | 58 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 1 | 0 |
| 2019년 44주 | 49 | 1 | 6 | 0 | 0 | 0 | 37 | 1 | 38 | 6 | 4 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 1 | 0 |
| 2019년 누적 | 2,376 | 127 | 85 | 0 | 233 | 2 | 2,949 | 102 | 2,997 | 140 | 150 | 0 | 53 | 0 | 108 | 3 | 13 | 0 |

• 2016~2019년 주수별 신고 현황(전국)



• 2016~2019년 주수별 신고 현황(전남)



3. 주간 표본감시 현황

급성호흡기감염증

- 44주차 바이러스성 급성호흡기감염증 환자는 0명으로 전주(2명)대비 감소
- 44주차 세균성 급성호흡기감염증 환자는 3명으로 전주(4명)와 감소
- 주별 바이러스성 급성호흡기감염증 환자 신고 현황

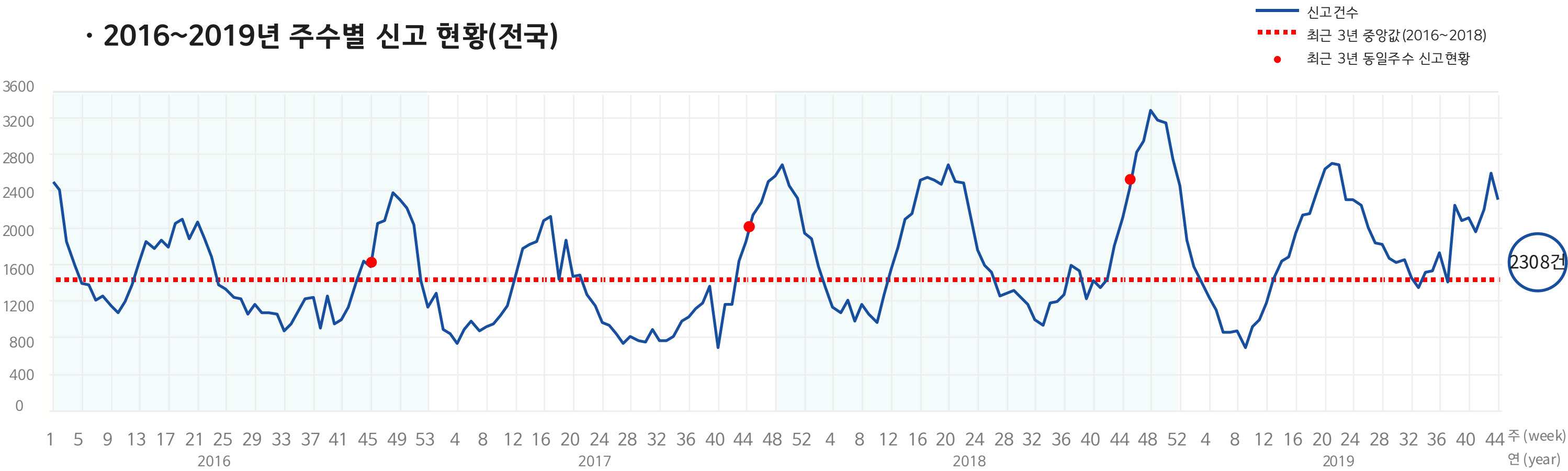
| 구분 | HAdV | | HBoV | | HPIV | | HRSV | | HRV | | HMPV | | HCoV | |
|-----------|--------|----|-------|----|--------|----|-------|----|--------|----|-------|----|-------|----|
| | 전국 | 전남 | 전국 | 전남 | 전국 | 전남 | 전국 | 전남 | 전국 | 전남 | 전국 | 전남 | 전국 | 전남 |
| 2019년 42주 | 375 | 0 | 78 | 1 | 227 | 1 | 162 | 0 | 714 | 2 | 45 | 0 | 57 | 0 |
| 2019년 43주 | 422 | 0 | 108 | 0 | 226 | 0 | 232 | 0 | 836 | 2 | 45 | 0 | 71 | 0 |
| 2019년 44주 | 380 | 0 | 66 | 0 | 192 | 0 | 278 | 0 | 700 | 0 | 38 | 0 | 84 | 0 |
| 2019년 누적 | 11,837 | 2 | 5,792 | 5 | 11,540 | 22 | 5,460 | 11 | 23,933 | 40 | 6,490 | 24 | 2,478 | 8 |

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

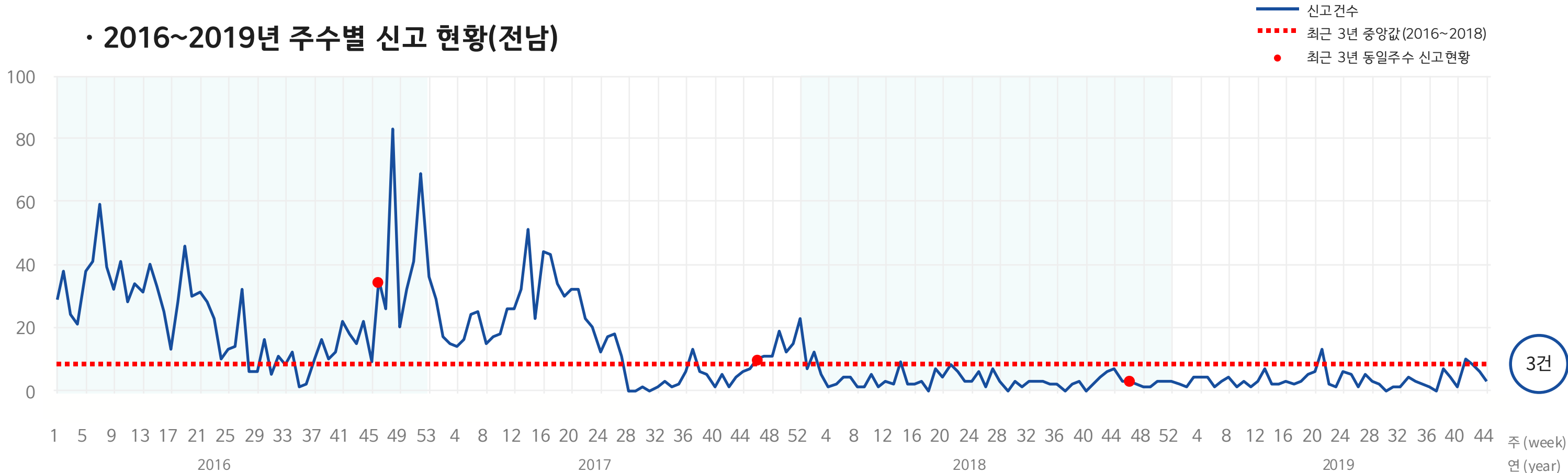
- 주별 세균별 급성호흡기감염증 환자 신고 현황

| 구분 | 마이코플라즈마 | | 클라미디아 | |
|-----------|---------|----|-------|----|
| | 전국 | 전남 | 전국 | 전남 |
| 2019년 42주 | 529 | 4 | 14 | 0 |
| 2019년 43주 | 649 | 4 | 7 | 0 |
| 2019년 44주 | 562 | 3 | 8 | 0 |
| 2019년 누적 | 9,050 | 36 | 261 | 2 |

• 2016~2019년 주수별 신고 현황(전국)



• 2016~2019년 주수별 신고 현황(전남)



4. 찰찰가무시증 예방 및 치료(포스터)

☑ 찰찰가무시증 예방 및 치료(포스터) 🖱 자세히 클릭




찰찰가무시증 올바른 예방 및 치료



적정 농작업복 착용
땀자리, 앞치마,
농작업용 방석 사용



농작업 직후 농작업복 일체 세탁하고 목욕하기



증상이 나타나면
즉시 의료기관
방문하여 치료하기

발행일 2018. 4. 23

농촌형




찰찰가무시증 예방에서 치료까지

🔔 최고, 최선의 찰찰가무시증 예방법은 언제 어디서나 털진드기에 물리지 않는 것입니다.

🔔 주요 증상을 조기에 인지하여 적기에 치료받는 것이 중요합니다.



털진드기 침투 방지

- 피부노출 차단 : 긴팔, 긴바지, 양말, 신발 등 기본 야외복장 꼭 착용
- 기피제 사용



즉시 치료

- 야외 활동 10-12일 후 감기 증상이나 가피(검은 딱지)가 발견되면 즉시 의료기관 방문치료



털진드기 접촉 피하기

- 풀숲에 들어가지 않기
- 풀숲에 앉거나 누울 때 땀자리 이용
- 풀숲에 옷 벗어 놓지 않기
- 풀숲에서 용변 해결하지 않기



털진드기 제거

- 야외 활동에서 귀가 즉시 :
- 야외복 일체 세탁
- 목욕 : 일욕 또는 샤워

발행일 2018. 4. 23

도시형