

전라남도 감염병 주간소식

제 47호

CONTENTS

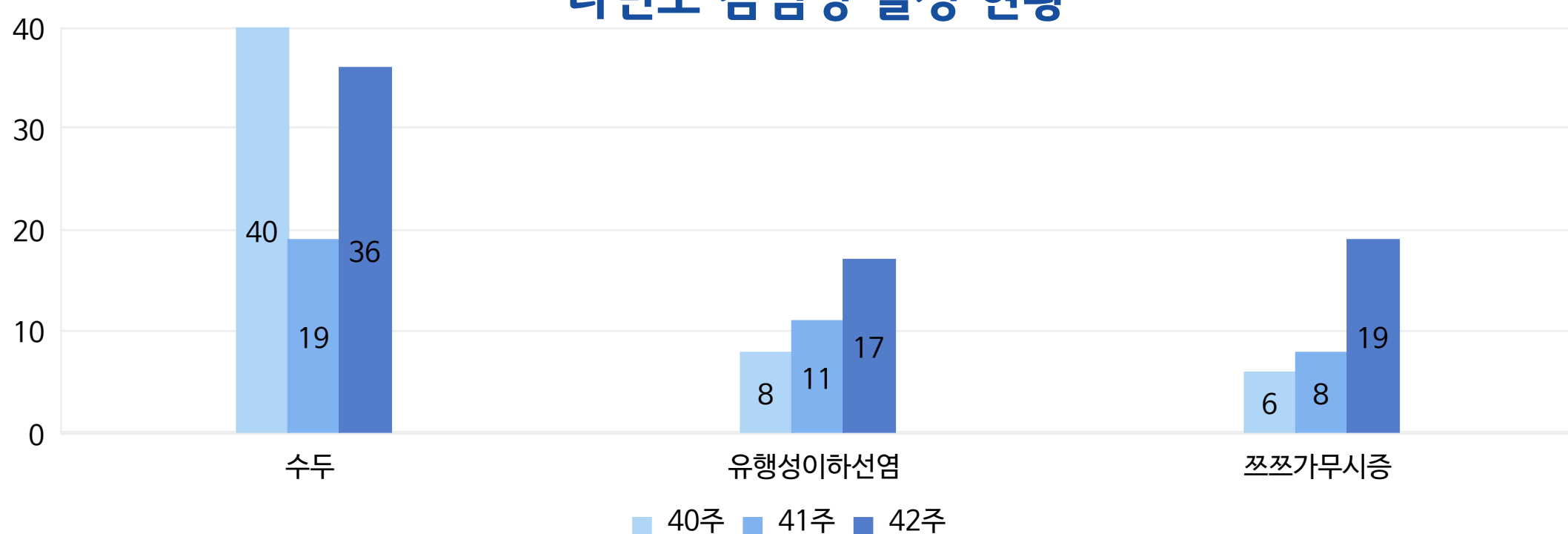
- 01 주간 감염병 동향(전라남도, 국내)
- 02 주간 법정감염병 신고현황
- 03 주간 표본감시감염병 신고현황
- 04 건강한 내일을 위한 약속, 인플루엔자 예방접종(카드뉴스)
- 05 전라남도감염병관리지원단 소식

1. 주간 감염병 동향

전라남도

- 수두 36건, 쯔쯔가무시증 19건, CRE 14건, C형간염 9건, 성홍열 8건, 유행성이하선염 7건, 백일해 2건, 렙토스피라증 2건, 신증후군출혈열 2건, A형간염 1건, 폐렴구균 1건, 발진열 1건, 매독 1기 1건, 매독 2기 1건, 큐열 1건, 라임병 1건 신고

다빈도 감염병 발생 현황



국내

- 가을철 발열성 진드기·설치류 매개 감염병 주의
 - 대표적인 진드기 매개 감염병인 쯔쯔가무시증은 전체 환자의 90% 정도, 신증후군 출혈열 및 렙토스피라증은 60% 이상이 가을철에 발생하고, 중증열성혈소판감소증후군도 가을철에 지속적으로 증가 추세를 보임
 - 진드기 및 설치류 매개 감염병은 예방수칙 준수로 예방이 가능한 감염병으로 예방수칙준수가 꼭 필요한 감염병임
 - 진드기 매개 감염병 예방수칙
 - 작업 및 야외 활동 전: 작업복과 일상복 구분하여 입기, 야외활동 및 농작업 시 진드기에 노출을 최소화할 수 있는 복장 착용하기, 작업 시에는 소매를 단단히 여미고 바지는 양말 안으로 집어넣기, 진드기 기피제 사용
 - 작업 및 야외활동 시: 풀밭 위에 옷을 벗어두거나 눕지 않으며 풀밭에서 용변 보지 않기, 돛자리를 펴서 앉고, 사용한 돛자리를 세척하여 햇볕에 말리기, 등산로를 벗어난 산길 다니지 않기, 진드기가 붙어 있을 수 있는 야생동물과 접촉하지 않기
 - 작업 및 야외 활동 후: 입었던 옷을 세탁하고, 샤워나 목욕하기, 머리카락, 귀 주변, 팔 아래, 허리, 무릎 뒤, 다리 사이 등에 진드기가 붙어 있는지 확인하기
 - 설치류 매개 감염병 예방수칙
 - 렙토스피라균에 감염된 동물(쥐 등의 설치류, 소, 돼지, 개등의 가축)의 소변을 통해 주로 노출되므로 고여있는 물 등 균 오염이 의심되는 물에서 수영하지 않고, 고여있는물에서 작업할 경우 작업복 착용
 - 신증후군출혈열은 쥐의 서식여부를 확인하여 쥐잡기를 실시하고 쥐의 배설물과 접촉 피하고, 야외 활동 후 옷은 세탁하고, 샤워나 목욕하기, 감염위험성이 높은 사람은 예방접종

2. 주간 법정 감염병 신고현황

구분		주간현황(2019)						누적신고현황(1-42주)					지난해 신고현황			
		이번주	이전4주					증감 ¹⁾	올해 2019	이전3년			증감 ²⁾	2018년		
			42주	41주	40주	39주	38주			2018	2017	2016		전남	광주	전국
1군	콜레라	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	2	
	장티푸스	0	0	1	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	1	7	▲	9	6	223	
	장출혈성대장균감염증	0	0	0	2	0	▼	11	7	5	4	▲	6	12	139	
	A형간염	1	3	2	2	4	▼	148	28	95	187	▲	31	38	2,451	
2군	디프테리아	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	
	백일해	2	3	0	1	0	▼	29	15	11	4	▲	38	46	953	
	파상풍	0	0	0	0	0		2	5	5	4	▼	6	0	31	
	홍역	0	0	1	0	0	▼	11	1	0	0	▲	1	0	27	
	유행성이하선염	7	11	8	11	12	▼	518	631	690	644	▼	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	36	19	40	21	46	▼	2,276	2,502	2,579	1,635	▲	3,891	4,143	96,471	
	급성B형간염	0	0	1	0	0	▼	14	14	14	17	▼	19	10	410	
	B형헤모필루스인플루엔자	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	2	
	폐렴구균	1	0	0	0	0	▲	10	16	6	12	▼	19	8	678	
3군	말리리아	0	0	0	0	0		0	6	3	8	▼	6	5	587	
	성홍열	8	2	2	4	1	▲	199	552	633	413	▼	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	0	0	0	0	0		13	4	2	4	▲	7	1	296	
	비브리오패혈증	0	0	0	0	0		5	4	3	6	▲	4	0	49	
	발진티푸스	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	
	발진열	1	0	0	0	0	▲	2	2	2	2		3	1	18	
	쯔쯔가무시증	19	8	6	13	7	▲	256	486	490	266	▼	1,077	169	6,754	
	렙토스피라증	2	1	0	1	2		11	10	6	16	▲	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	2	3	0	2	6	▼	46	40	70	33	▼	59	6	499	
	매독(1기)	1	0	1	1	1		24	18	30	49	▼	21	80	1,572	
	매독(2기)	1	0	1	1	1		7	10	19	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	9	7	16	14	▼	564	777	389	0	▲	923	271	11,023	
	반코마이신내성황색포도알균(VRSA) 감염증	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	
카바페넴내성장내세균속균종(CRE) 감염증	14	18	12	15	8	▼	287	122	70	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	3	4	5	▼	5	2	194	
	바이러스성출혈열	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	
	큐열	1	1	0	0	0		26	27	6	3	▲	34	15	319	
	라임병	1	0	1	1	0		6	0	0	0	▲	0	0	33	
	유비저	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	2	
	치쿠니아열	0	0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	11	
	중증열성혈소판감소증후군(SFTS)	0	1	0	1	0	▼	16	17	19	8	▲	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
- 42주(2019.10.13.~2019.10.19.) 감염병 신고현황은 2019.10.22.(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 표본감시감염병 신고현황

- 41주(19.10.06.~19.10.12.)감염병 신고현황은 2019.10.22.(화) 질병관리본부 질병보건통합관리시스템 표본감시 웹보고 및 2019 감염병 표본감시 41주차 주간소식지자료를 기준으로 작성
- 표본감시 참여기관의 의사환자 감시 자료를 보고 시점 기준으로 분석한 잠정통계로 변동 가능함

장관감염증

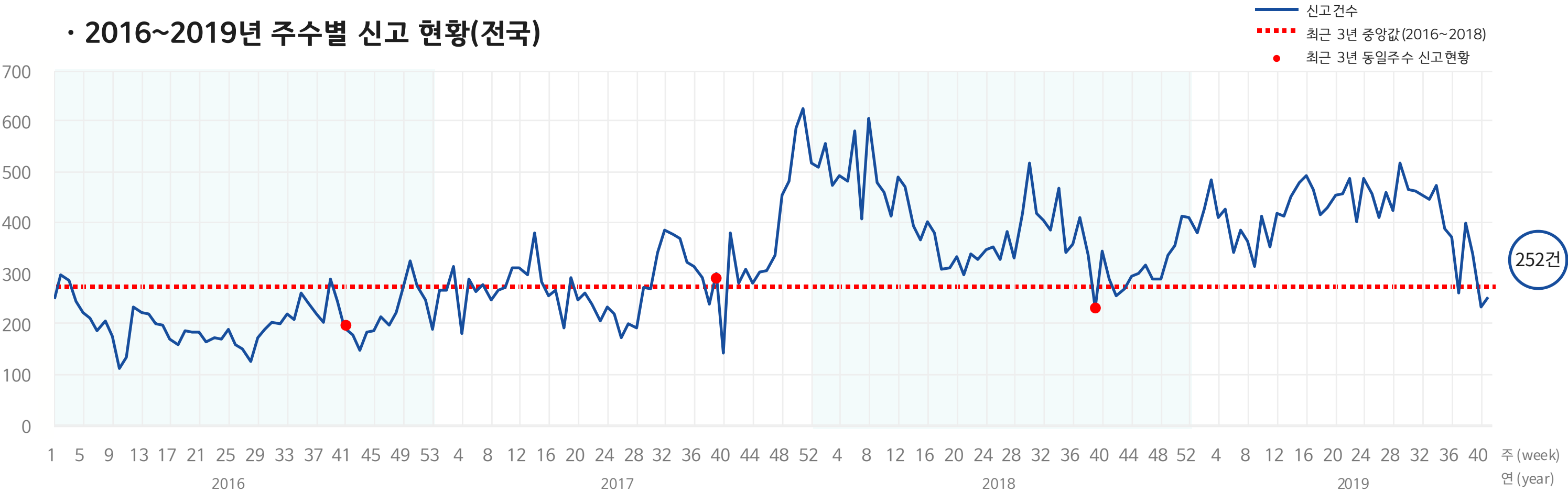
- 41주차 바이러스성 장관감염증 환자는 환자 0명으로 전주(0명)과 동일
- 41주차 세균성 장관감염증 환자는 환자 1명으로 전주(7명)대비 감소
- 주별 바이러스성 장관감염증 환자 신고 현황

구분	그룹A형 로타바이러스		아스트로바이러스		아데노바이러스		노로바이러스		사포바이러스	
	전국	전남	전국	전남	전국	전남	전국	전남	전국	전남
2019년 39주	35	0	17	0	13	0	21	1	11	0
2019년 40주	26	0	6	0	8	0	16	0	9	0
2019년 41주	18	0	11	0	10	0	11	0	17	0
2019년 누적	2,484	36	677	2	443	1	4,511	60	408	0

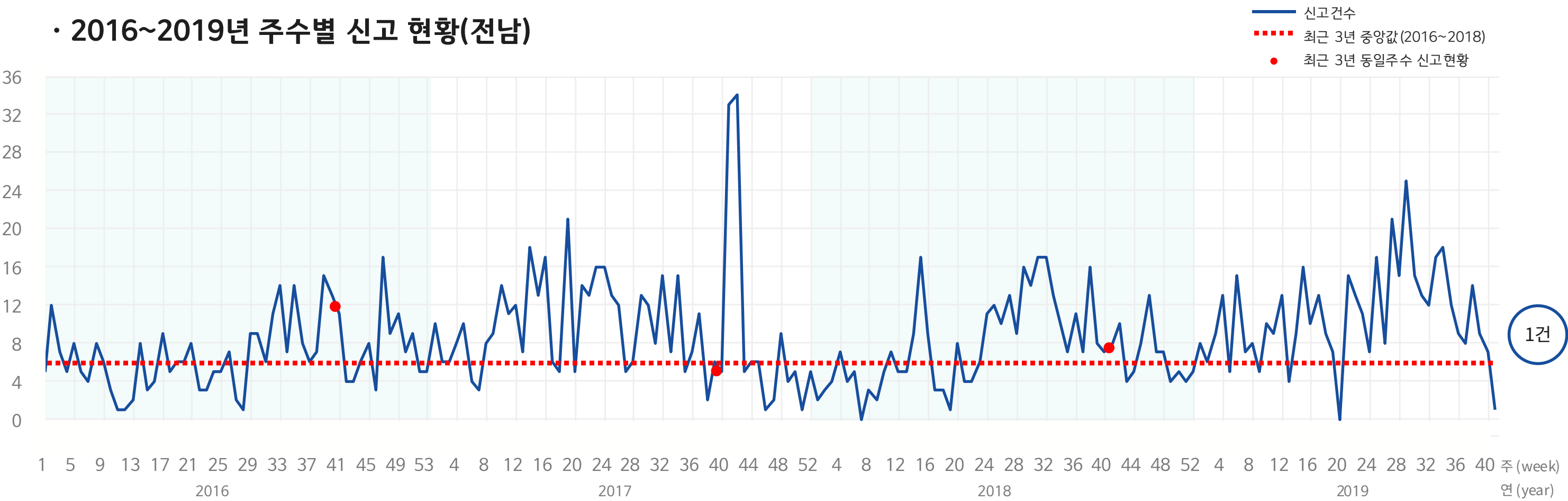
- 주별 세균성 장관감염증 환자 신고 현황

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 39주	111	5	4	0	10	0	47	1	65	2	2	0	0	0	1	0	0	0
2019년 40주	71	5	4	0	4	0	36	0	50	2	1	0	1	0	2	0	0	0
2019년 41주	63	0	4	0	6	0	56	1	50	0	3	0	2	0	1	0	0	0
2019년 누적	2,185	118	74	0	223	2	2,799	99	2,830	122	140	0	50	0	99	3	10	0

· 2016~2019년 주수별 신고 현황(전국)



· 2016~2019년 주수별 신고 현황(전남)



3. 주간 표본감시 현황

급성호흡기감염증

- 41주차 바이러스성 급성호흡기감염증 환자는 4명으로 전주(0명)대비 증가
- 41주차 세균성 급성호흡기감염증 환자는 6명으로 전주(1명)대비 증가
- 주별 바이러스성 급성호흡기감염증 환자 신고 현황

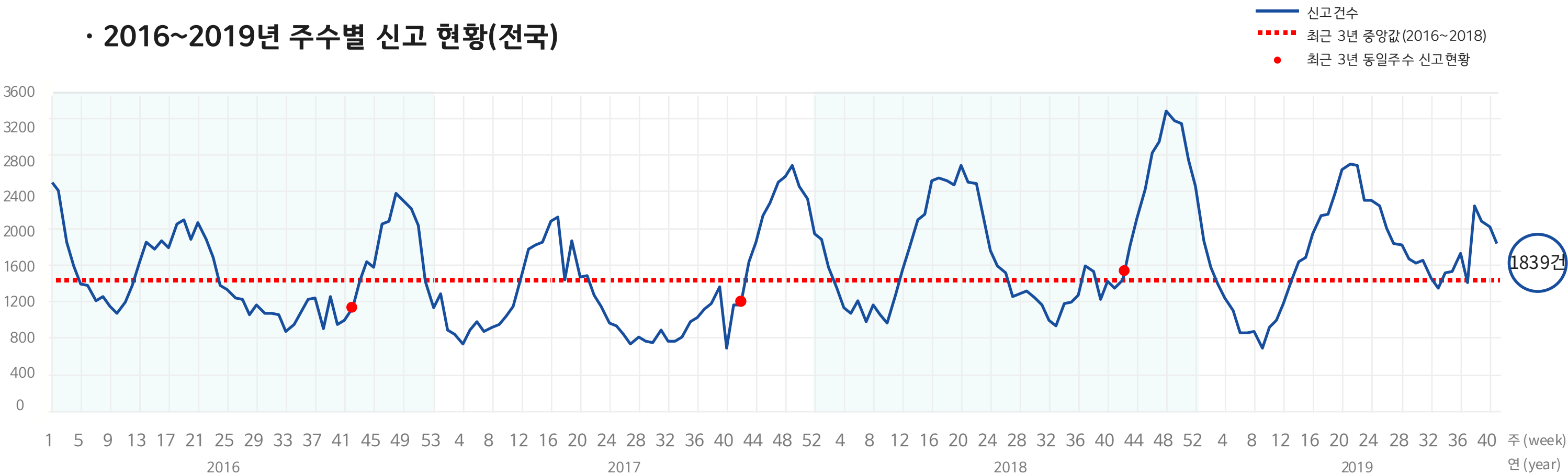
구분	HAdV		HBoV		HPIV		HRSV		HRV		HMPV		HCoV	
	전국	전남	전국	전남	전국	전남	전국	전남	전국	전남	전국	전남	전국	전남
2019년 39주	377	0	98	0	269	0	79	0	680	2	43	0	46	0
2019년 40주	414	0	63	0	251	0	104	0	661	0	28	0	34	0
2019년 41주	346	0	74	0	209	3	121	0	611	1	31	0	26	0
2019년 누적	10,630	2	5,539	4	10,875	21	4,781	11	21,609	36	6,361	24	2,262	8

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

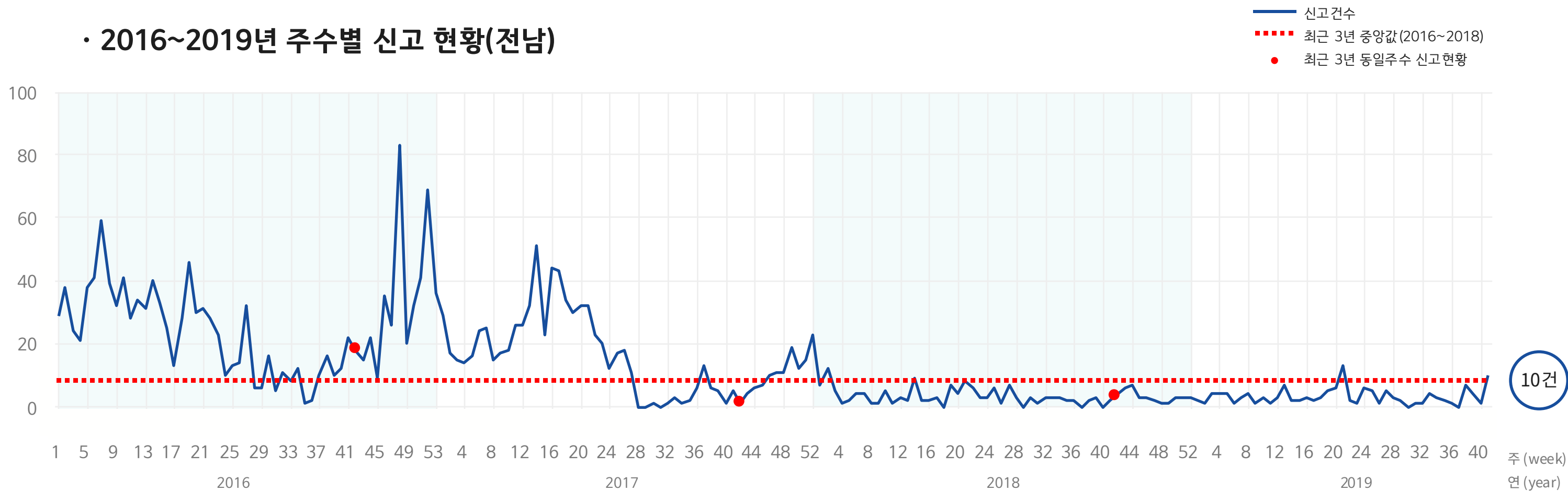
- 주별 세균별 급성호흡기감염증 환자 신고 현황

구분	마이코플라즈마		클라미디아	
	전국	전남	전국	전남
2019년 39주	473	2	9	0
2019년 40주	449	1	10	0
2019년 41주	411	6	10	0
2019년 누적	7,247	25	233	2

• 2016~2019년 주수별 신고 현황(전국)



• 2016~2019년 주수별 신고 현황(전남)



4. 건강한 내일을 위한 약속, 인플루엔자 예방접종 (카드뉴스)

☑ 건강한 내일을 위한 약속, 인플루엔자 예방접종 (카드뉴스) 📄 자세히 클릭

2019.10.14

건강한 내일을 위한 약속, 예방접종!

건강을 지키는 가장 확실한 '한 방'

2019년 인플루엔자 국가예방접종 지원사업 안내

1/10

2019.10.14

2019년 10월, 생후 6개월~12세 어린이 · 임신부 · 만 65세 이상 어르신 대상 인플루엔자 백신 무료 예방접종 시행!

2/10

2019.10.14

인플루엔자 무료 예방접종 사업으로 **1,381만 명 지원 혜택!**

특히 올해부터 임신부와 태아 및 출생 후 6개월 미만 영아의 건강보호를 위해 **인플루엔자 무료접종이 임신부까지 확대!**

3/10

2019.10.14

인플루엔자 무료 지원 확대로 **약 32만명 임신부가 혜택을 누리게 된 셈!**

태아와 산모, 두 사람을 위한 건강약속! 임신부 인플루엔자 예방접종

- ✓ 세계보건기구(WHO), 미국, 영국, 호주 등도 임신 중 인플루엔자 예방접종 권고!
- ✓ 관련 학회, 의사단체 등과 함께 안전한 임신부 예방접종을 위해 협의체*를 구성·운영!

* 대한의사협회, 대한산부인과학회, 대한산부인과외과학회, (직신제)대한산부인과외과학회

4/10

2019.10.14

건강한 내일을 위한 약속, 예방접종!

대상자별 지원내용 자세히 알아보기

- 어르신 인플루엔자 무료 예방접종 만 65세 이상 **800만 명 지원**
- 산모수첩, 고운맘카드 등으로 임신여부 확인한 임신부 약 **32만 명 지원**
- 어린이 인플루엔자 무료 예방접종 생후 6개월~12세 어린이 **549만명 지원**

5/10

2019.10.14

어르신 인플루엔자 예방접종 지원사업

접종일정

- 만 75세 이상(1944. 12. 31. 이전 출생자) 10.15.(화)~11. 22.(금)
- 만 65세 이상(1954. 12. 31. 이전 출생자) 10.22.(화)~11. 22.(금)

지원대상

만 65세 이상 어르신

- 1954. 12. 31. 이전 출생자

접종기관

지정 의료기관 및 보건소

- 보건소는 지역 특성에 따라 예방접종일정이 다를 수 있어, 방문 전 확인 필수!

지원내용

- 인플루엔자 예방접종 1회

6/10

2019.10.14

어린이 인플루엔자 예방접종 지원사업

지원대상

생후 6개월~12세 어린이

- 2007. 1. 1. ~ 2019. 8. 31. 출생아

접종기관

지정 의료기관 및 보건소

- 보건소는 지역 특성에 따라 예방접종일정이 다를 수 있어, 방문 전 확인 필수!

지원기간

2019. 10. 15.(화)~2020. 4. 30.(목)

- 2회 접종 대상자는 9.17. (화)부터 접종 시작

지원내용

인플루엔자 예방접종 1회

- 단, 생후 6개월~만9세 미만 어린이 중 다음 대상자는 2회 접종 지원 인플루엔자 예방접종을 처음 하거나 이전 접종력을 모르는 경우 2019~2020절기(2019. 7. 1.) 전까지 인플루엔자 백신을 총 1회만 접종한 경우

7/10

2019.10.14

임신부 인플루엔자 예방접종 지원사업

지원대상

산모수첩, 고운맘카드 등을 통해 임신여부를 확인한 임신부

- 임신부 인플루엔자 예방접종은 임신 주수에 상관없이 접종 가능

접종기관

지정 의료기관 및 보건소

- 보건소는 지역 특성에 따라 예방접종일정이 다를 수 있어, 방문 전 확인 필수!

지원기간

2019. 10. 15.(화) ~ 2020. 4. 30.(목)

지원내용

인플루엔자 예방접종 1회

8/10

5. 전라남도감염병관리지원단 소식

☑ 2019년 전라남도감염병관리지원단 자문위원회 개최

- 일시: 19.10.16.(수) 17:00
- 장소: 광주라마다플라자 호텔

