

전라북도 감염병 주간소식지

2019년 25주차 (06.16.~06.22.)

[제19-25호]



·발행일 2019.6.27. ·발행처 전라북도 감염병관리지원단 ·발행인 이주형
·전화 063-250-2911 ·주소 전라북도 전주시 덕진구 건지로 20 ·홈페이지 http://jcid.or.kr

SFTS 발생 지속, 진드기에 물리지 않는 것이 가장 중요!

야외활동 시 올바른 복장 착용, 기피제 사용 등 예방수칙 준수

- 전북** 중증열성혈소판감소증후군(SFTS) / A형간염 / 수두
- 국내** 중증열성혈소판감소증후군(SFTS) / A형간염 / 인플루엔자
- 국외** 에볼라바이러스(DR공고) / 메르스(사우디아라비아) / 홍역(일본) / 라싸열(나이지리아) / 일본뇌염(대만) / ...

목차

- 1p) 전북 주요 감염병 동향 요약
- 2p) 국내 주요 감염병 동향 요약
국외 주요 감염병 동향 요약
- 3p) 전북 전수감시 발생신고 현황
- 4p) 감염병 홍보자료
'진드기매개감염병 예방수칙'

지원단 소식

- ◆ 학생감염병 대응 모의훈련 지원
 - 일시: 6월 26일(수) 14:00 ~
 - 장소: 익산교육지원청 대회의실
 - 강사: 박정임 팀장 (전라북도 감염병관리지원단)

전북 주요 감염병 동향 요약

중증열성혈소판감소증후군(SFTS)

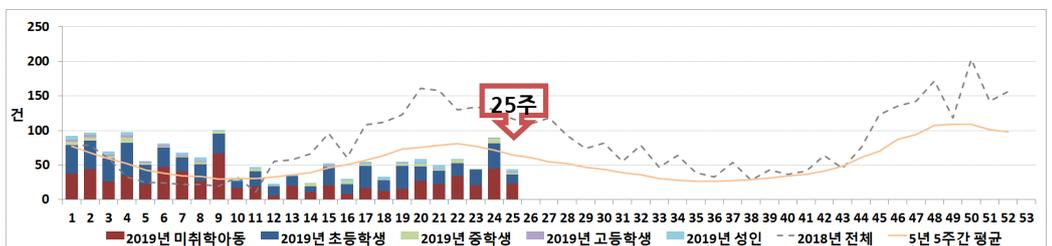
- 25주차 확진환자 2명 발생('19년 총 7명)('19.6.27. 기준)
- ➔ 주로 4~11월에 발생하며 SFTS 바이러스에 감염된 참진드기에 물린 후 38℃ 이상 고열, 위장관계 증상(오심, 구토, 설사 등), 피로, 근육통 등을 나타냄
- ➔ 50대 이상, 야외활동(농·임업, 나물채취, 벌초, 등산 등) 후 2주 내 증상 발현, 여성에서 발생비율이 높음

A형간염

- 금주 신고 15건(지난주 신고 19건)
- ➔ 6세 미만 소아에서는 70%가 무증상, 약 10%에서 황달이 발생하나, 연령이 높아질수록 70%이상 황달이 발생하고 증상이 심해짐
- ➔ A형간염에 대한 면역력*이 없는 30~40대는 특히 예방을 위해 주의 필요
- * 면역력이 있는 자: A형간염 진단, A형간염 항체 양성, A형간염 백신 접종력 중 1가지

수두

- 금주 신고 42건(지난주 신고 89건)
- ➔ 0-12세에서 호발, 비말·접촉 전파, 격리 및 대증치료, 수두를 앓은 적 없거나 예방접종 미실시한 경우 예방접종 권장, 개인위생수칙 준수 당부
- ➔ 보육시설, 학교 등의 시설 내 집단 환자 발생 시 추가 확산을 막기 위해 발생 상황을 관할 보건소에 연락하도록 권고함



<그림 1> 2019년 전북 수두 신고현황(주차별, 연령별)

국내 주요 감염병 동향 요약

중증열성혈소판감소증후군(SFTS)

- 25주차 확진환자 7명(대구경가충남전북경북), `19년 총 33명 발생 (19.6.27. 기준)
- ➔ 야외 활동 시 진드기매개감염병 예방수칙 준수하기

< 진드기매개감염병 예방수칙 >

- 농작업 시 작업복 착용, 소매와 바지 끝을 여민 후 장화신기, 야외활동 시 긴팔 착용
- 풀밭에 눕지 않고 돛자리 사용하기, 기피제 사용
- 진드기가 붙어 있을 수 있는 야생동물 접촉하지 않기
- 야외활동 후 옷을 털고 작업복 분리 세탁, 귀가 후 즉시 샤워나 목욕
- 진드기에 물린 곳이 있는지 꼼꼼히 확인하기
(진드기 발견 시 바로 제거하지 않고 의료기관 방문)
- 야외활동 후 2주 내 고열·구토 등의 증상 발생 시 진료

A형간염

- 25주차 538건, `19년 총 7,935건 신고(`18년 동기간 대비 약 5.5배 증가)
- ➔ 바이러스에 오염된 식품 또는 물 섭취, 환자 분변을 통한 경구 전파 가능
- ➔ 감염된 환자로부터 수혈된 혈액제제를 통해서, 혹은 사용된 주사기를 통한 감염뿐만 아니라 성접촉을 통한 감염 전파 가능
- ➔ 무증상 감염인, 병원체보유자일 경우 의료종사자, 조리종사자, 요양시설 종사자는 대변검사서 음성 확인 후 업무 수행 가능

인플루엔자

- 19.6.21.(금) 기준 2018-2019절기 유행주의보 해제

국외 주요 감염병 동향 요약

에볼라바이러스

- DR공고 `18.5.11~`19.6.25 북동부 중심 환자 2,277명(사망 1,531명) 발생

메르스

- 사우디아라비아 `19.1.1~`19.6.22 환자 156명(사망 37) 발생

홍역

- 일본 `19.1.1~6.15 환자 631명 발생
- * 30대 29%, 20대 26%, 10대 16% 순으로 젊은 연령대에서 호발

라싸열

- 나이지리아 `19.1.1~6.16 22개 주에서 환자 591명(사망 132) 발생

일본뇌염

- 대만 `19.1.1~6.17 남부 중심 환자 10명(사망 1) 발생

말라리아

- 모잠비크 `19.1.1~5.27 환자 59,173명 발생

뎅기열

- 대만 `19.1.1~6.11 환자 28,785명(사망 43) 발생

질병관리본부 소식

◆ 질병관리본부, 2018년도 감염병 감시연보 발간(6.27)
(클릭 시 연결)

◆ 해외여행 전 검역감염병 오염지역 꼭 확인하세요!(6.27)
(클릭 시 연결)

◆ 조개젓에서 A형간염 바이러스 유전자 검출(6.25)
(클릭 시 연결)

◆ 2018-2019절기 인플루엔자“유행주의보 해제”(6.18)
(클릭 시 연결)

◆ 영아 보툴리눔독소증 환자 감염경로 조사중(6.18)
(클릭 시 연결)

◆ 말라리아 없는 자유롭고 건강한 국가 만들기를 추진한다!(6.17)
(클릭 시 연결)

금주 감염병 예방정보

Q. 중증열성혈소판감소증후군(SFTS)이란 무엇인가요?

주로 4~11월에 SFTS 바이러스를 보유한 참진드기(주로 작은소피참진드기)에 물린 후 고열, 소화기증상(오심, 구토, 설사) 등을 나타내는 바이러스 감염병으로 일부 의료진이 환자의 혈액 등에 직접적으로 노출되어 2차 감염된 사례가 있어 환자와 접촉시 주의가 필요합니다.

Q. 어떤 증상이 있나요?

발열, 소화기증상(식욕저하, 구역, 구토, 설사, 복통)이 주증상이며, 이와 함께 두통, 근육통, 신경증상(의식장애, 경련, 혼수), 림프절 종창, 출혈이 동반 될 수 있습니다.

Q. 물리면 무조건 감염되나요?

국내에 서식하는 참진드기 중 일부만 SFTS 바이러스를 가지고 있기 때문에 물린다 해도 대부분의 경우에는 SFTS에 걸리지 않습니다. 하지만 진드기에게 물린 뒤 6-14일(잠복기) 이내에 고열, 구토, 설사 등의 증상이 있을 경우 즉시 의료기관에 방문하여 진료를 받아야 합니다.

출처 : 질병관리본부

전라북도 감염병 전수감시 발생신고 현황 [25주차: 2019.06.16. ~ 2019.06.22.]

구분	전라북도								전국		
	2019년				최근 5년 25주 기준 평균 [†]	동기간(25주)누적			동기간(25주)누적		
	25주	24주	23주	22주		2019	2018	2017	2019	2018	2017
1군 콜레라	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	3
장티푸스	0	0	0	0	0.0	1	2	0	78	164	58
파라티푸스	0	0	0	0	0.1	2	0	3	35	17	31
세균성이질	0	0	0	0	0.0	1	1	4	65	125	52
장출혈성대장균감염증	0	0	0	0	0.0	0	1	0	51	46	45
A형간염	15	19	15	2	3.0	205	90	125	7,935	1,454	2,627
2군 백일해	1	0	0	1	0.1	7	9	3	224	249	82
파상풍	1	0	0	0	0.0	1	0	1	22	13	10
홍역	0	0	0	0	0.0	10	0	0	358	15	4
유행성이하선염	33	22	22	33	38.2	402	415	380	8,653	10,218	8,479
풍진	0	0	0	0	0.0	0	0	0	13	6	2
일본뇌염	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	1
수두	42	89	44	131	64.9	1,475	1,917	1,750	42,836	43,860	35,711
급성B형간염	1	0	1	0	0.4	9	8	6	187	183	178
b형헤모필루스인플루엔자	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	2	2
페렴구균	1	0	0	0	0.2	17	7	10	286	414	284
3군 말라리아	0	1	0	0	0.2	1	2	0	143	199	117
성홍열	7	4	16	23	7.8	150	539	322	4,174	10,405	12,690
한센병	0	0	0	0	0.0	0	0	0	2	4	3
수막구균성수막염	0	0	0	0	0.0	0	0	0	8	8	13
레지오넬라증	1	0	0	0	0.0	2	1	4	174	130	67
비브리오패혈증	0	0	0	0	0.0	0	0	0	1	3	1
발진열	0	0	0	0	0.0	0	0	0	5	4	7
쯔쯔가무시증	3	4	0	2	3.6	39	92	44	410	871	503
렙토스피라증	0	0	0	0	0.1	0	0	2	35	19	19
브루셀라증	0	0	0	0	0.0	0	0	0	32	1	2
신증후군출혈열	2	1	2	0	0.5	18	11	15	114	132	160
매독(1기)	0	0	0	1	0.4	20	20	9	607	824	582
매독(2기)	0	0	0	0	0.2	5	7	6	257	335	256
매독(선천성)	0	0	0	0	0.0	0	0	0	12	15	4
CJD/vCJD	0	0	0	0	0.0	3	1	0	51	25	17
C형간염	7	9	8	8	0.0	183	168	20	4,843	5,436	768
카바페넴내성장내세균속균종(CRE) 감염증	5	9	4	6	0.0	165	217	17	6,176	5,100	603
4군 뎅기열	0	1	0	0	0.2	2	1	0	82	71	48
보툴리눔독소증	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0
큐열	0	1	0	0	0.1	16	2	1	143	94	42
웨스트나일열	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0
라임병	0	0	1	0	0.0	2	1	0	67	8	11
유비저	0	0	0	0	0.0	0	0	0	2	0	0
치쿤구니야열	0	0	0	0	0.0	0	0	0	5	6	1
신종감염병증후군	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0
중증열성혈소판감소증후군(SFTS)	2	1	3	1	0.2	7	7	1	35	67	43
중동호흡기증후군(MERS)	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0
지카바이러스감염증	0	0	0	0	0.0	0	0	0	6	1	4

1) 본 통계는 질병관리본부 감염병웹통계시스템에서 제공되는 전수감시 자료로 변동가능한 잠정통계임.

2) 각 질병별로 규정된 신고범위(환자, 의사환자, 병원체보유자)의 모든 신고건을 포함한 자료임.

3) 최근 5년간(2014-2018년) 국내에 발생하지 않은 감염병은 제외됨.

4) 일부 감염병은 법령개정으로 추가된 이후부터 합산된 평균 통계임.

- 페렴구균(2014), MERS(2015), 지카바이러스감염증(2016), C형간염 및 의료관련감염병 2종(반코마이신내성황색포도알균(VRSA) 감염증-카바페넴내성장내세균속균종(CRE)감염증)(2017)

† 최근 5년(2014-2018년)의 해당 주차를 중앙으로 계산한 5주간의 평균임.



진드기 매개 감염병 예방수칙

피부는 햇빛을 싫어하지만 진드기를 더 싫어합니다

예방 1 옷 제대로 입고



예방 2 기피제 뿌리고



예방 3 풀숲 피하고



예방 4 털고, 씻고, 빨래하고

