

전라북도 감염병 주간소식지

2019년 40주차 (09.29.~10.05.)

[제19-40호]



·발행일 2019.10.10. ·발행처 전라북도 감염병관리지원단 ·발행인 이주형

·전화 063-250-2911 ·주소 전라북도 전주시 덕진구 건지로 20 ·홈페이지 http://jcid.or.kr

인플루엔자, 예방접종을 통해 환절기 건강 지키기

해당 연령별로 지정 의료기관 및 보건소에 방문 전 접종일정을 문의하여 예방접종하기

전북 A형간염 / 수두

국내 A형간염 / 중증열성혈소판감소증후군(SFTS)

국외 에볼라바이러스(DR공고) / 메르스(사우디아라비아) / 레지오넬라증(미국) / 크리미안콩고열(파키스탄) / ...

목차

- 1p) 전북 주요 감염병 동향 요약
- 2p) 국내 주요 감염병 동향 요약
- 국외 주요 감염병 동향 요약
- 3p) 전북 전수감시 발생신고 현황
- 4p~6p) 감염병 홍보자료
- '인플루엔자 무료 예방접종'

지원단 소식

◆ 의료기관 감염관리 컨설팅

- 일시: 10월 10일(목) 15:00
- 장소: 전주 한국노인요양병원
- 내용: 표준주의, 소독 및 멸균 관리, 폐기물 관리 등

◆ 시군 감염병 신규담당자 교육

- 일시: 10월 11일(금) 10:00
- 장소: 전북대학교병원 기린홀
- 대상: 시군 감염병 신규담당자

◆ 감염병 예방 교육

- 일시: 10월 14일(월) 8:50
- 장소: 전주 동중학교

◆ 무주군 질병정보모니터요원 교육 지원

- 일시: 10월 14일(월) 15:00
- 장소: 무주군
- 강사: 박정임 팀장
(전라북도 감염병관리지원단)

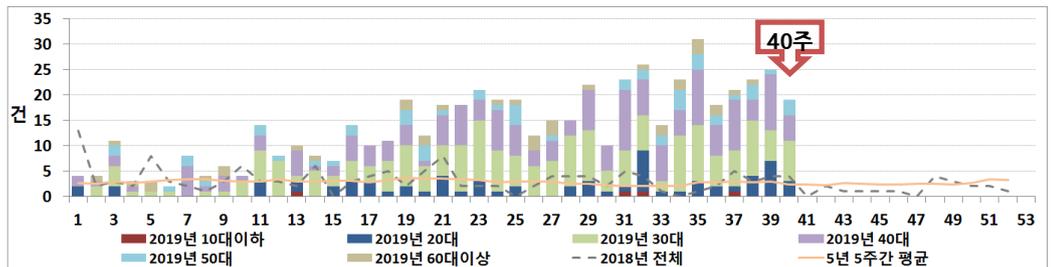
전북 주요 감염병 동향 요약

⚙ A형간염

- 금주 신고 18건(지난주 신고 25건)

➡ A형간염에 대한 면역력*이 없는 30~40대는 특히 예방수칙 준수 당부

* 면역력이 있는 자: A형간염 기감염자



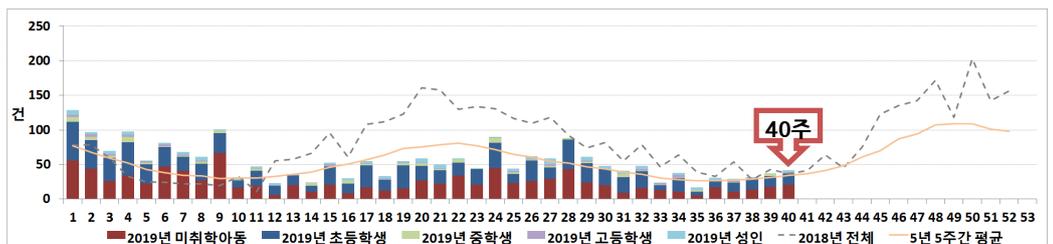
〈그림 1〉 2019년 전북 A형간염 신고현황(주차별, 연령별)

⚙ 수두

- 금주 신고 42건(지난주 신고 32건)

➡ 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 2〉 2019년 전북 수두 신고현황(주차별, 연령별)

국내 주요 감염병 동향 요약

⚙️ A형간염

- 40주차 479건, `19년 총 16,076건 신고(`18년 동기간 대비 약 8.2배 증가)
- ➔ 바이러스에 오염된 식품 또는 물 섭취, 환자 분변을 통한 경구 전파 가능
- ➔ 무증상 감염인, 병원체보유자일 경우 의료종사자, 조리종사자, 요양시설 종사자는 대변검사에서 음성 확인 후 업무 수행 가능
- ➔ 올바른 손씻기, 안전한 음식섭취, 위생적 조리 과정 등 예방수칙 준수
- ➔ 12~23개월의 모든 소아와 A형간염에 대한 면역력이 없는 고위험군 소아청소년이나 성인은 예방접종하기

⚙️ 중증열성혈소판감소증후군(SFTS)

- 40주차 확진환자 7명, `19년 총 175명 발생 (19.10.10. 기준)
- ➔ 야외활동 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 고열구토 등의 증상 발생 시 진료

국외 주요 감염병 동향 요약

🌍 에볼라바이러스

- DR콩고 `18.5.11~`19.10.8 북동부 중심 환자 3,207명(사망 2,144) 발생

🌍 메르스

- 사우디아라비아 `19.1.1~10.6 환자 179명(사망 46) 발생

🌍 레지오넬라증

- 미국 `19.9.23~10.8 North Carolina 주에서 환자 132명 발생
- * `19.9.6~9.15 Fletcher city에서 개최된 NC Mountain State Fair(농업 박람회) 방문객 중 Buncombe, Henderson county 시민 중심 발생함

🌍 크리미안콩고열

- 파키스탄 `19.1.1~10.4 수도 Islamabad 중심 환자 37명(사망 17) 발생

🌍 황열

- 나이지리아 `19.1.1~9.18 북동부 중심 환자 2,497명(사망 78) 발생

🌍 Dengue

- 방글라데시 `19.1.1~10.6 Dhaka 중심 환자 89,616명(사망 236) 발생

질병관리본부 소식

◆ [관계부처 공동보도자료] '조개젓' 제품 A형 간염 바이러스 유전자 검사 결과 발표(9.27)
(클릭 시 연결)

◆ [농림축산식품부 보도해명자료 공위] 아프리카돼지열병 관련, 인간에 치명적인 변이는 없음을 밝힘(9.26)
(클릭 시 연결)

금주 감염병 예방정보

Q. A형간염 증상은 무엇인가요?

A형간염 바이러스에 노출된 후 15~50일, 평균 28일 후 증상이 발생하게 됩니다. 보통 심한 피로감, 식욕부진, 메스꺼움, 복통 등의 증상이 나타나고, 황달이 동반되기도 하며, 몇 주에서 몇 개월까지 증상이 지속될 수 있습니다. 소아는 감염되더라도 증상이 없거나, 경증으로 앓고 지나가는 경우가 많으나, 성인의 경우 70%이상 증상이 나타나고, 심한 경우 전격성 간염으로 사망할 수 있습니다.

Q. A형간염 전파경로는 무엇인가요?

감염된 환자의 분변에 오염된 손을 통해 다른 사람에게 접촉하여 전파되거나, 바이러스에 오염된 물 또는 음식을 섭취하여 감염될 수 있습니다. 또한 감염된 환자의 혈액을 수혈받거나, 혈액 노출되었을 때 혈액을 매개한 감염도 가능합니다.

Q. A형간염 예방방법은 무엇이 있나요?

A형간염 예방을 위해서는 손 씻기, 익혀먹기, 물 끓여 마시기 등 개인위생을 철저히 준수해야 합니다. 용변 후, 음식 취급 전, 환자를 돌보거나 아이를 돌보기 전 비누를 사용하여 30초 이상 흐르는 물에 손을 씻어야 합니다. 또는 예방접종이 있는데, A형간염을 앓은 적이 없거나, A형간염 면역이 없는 경우 6~12개월 간격으로 2회 접종하여 면역을 획득할 수 있습니다.

전라북도 감염병 전수감시 발생신고 현황 [40주차: 2019.09.29. ~ 2019.10.05.]

구분	전라북도									전국		
	2019년				최근 5년 40주 기준 평균 [†]	동기간(40주)누적			동기간(40주)누적			
	40주	39주	38주	37주		2019	2018	2017	2019	2018	2017	
1군 콜레라	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	2	4	
장티푸스	0	0	1	0	0.1	4	2	2	101	209	109	
파라티푸스	0	0	0	0	0.1	2	0	3	53	39	55	
세균성이질	0	0	0	0	0.0	1	1	4	110	195	81	
장출혈성대장균감염증	0	1	0	0	0.0	4	2	3	143	122	116	
A형간염	18	25	21	21	2.0	479	134	172	16,076	1,961	3,679	
2군 백일해	0	1	0	0	0.1	9	13	5	353	721	203	
파상풍	0	0	0	0	0.0	1	3	1	32	26	25	
홍역	0	0	0	0	0.0	9	0	0	284	16	5	
유행성이하선염	8	12	13	15	28.0	602	666	573	13,171	15,410	13,035	
풍진	0	0	0	0	0.0	0	0	1	12	11	4	
일본뇌염	0	0	0	0	0.0	0	0	0	7	17	5	
수두	42	37	32	28	28.1	2,125	2,872	2,571	60,576	66,427	51,329	
급성B형간염	0	0	1	0	0.2	11	10	17	293	308	279	
b형헤모필루스인플루엔자	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	2	2	
폐렴구균	0	0	0	0	0.0	19	8	14	382	507	356	
3군 말라리아	0	0	0	0	0.2	2	5	3	517	547	475	
성홍열	2	3	3	4	5.1	204	660	439	6,149	13,523	17,409	
한센병	0	0	0	0	0.0	0	0	0	3	4	3	
수막구균성수막염	0	0	0	0	0.0	0	0	0	12	12	15	
레지오넬라증	0	0	1	0	0.0	6	2	4	349	226	138	
비브리오패혈증	0	0	1	0	0.1	3	0	1	32	42	37	
발진열	0	0	0	0	0.0	0	0	0	11	9	10	
쯔쯔가무시증	5	2	8	6	24.0	117	173	140	934	1,567	1,343	
렙토스피라증	1	0	1	0	0.1	5	1	7	86	73	57	
브루셀라증	0	0	0	0	0.0	0	0	0	2	6	3	
신증후군출혈열	1	3	4	0	1.3	35	30	25	212	288	287	
매독(1기)	1	0	1	0	0.5	27	30	18	936	1,231	949	
매독(2기)	2	1	0	0	0.0	11	11	10	435	526	501	
매독(선천성)	0	0	0	0	0.1	0	0	0	19	24	7	
CJD/vCJD	0	0	0	0	0.1	2	1	0	49	55	27	
C형간염	6	2	5	2	-	266	277	100	7,609	8,533	3,864	
카바페뎀내성장내세균속군종(CRE) 감염증	9	8	5	12	-	284	354	118	11,434	9,103	3,568	
4군 뎅기열	0	1	0	0	0.1	6	2	1	211	136	133	
보툴리눔독소증	0	0	0	0	0.0	1	0	0	1	0	0	
큐열	0	0	0	0	0.1	17	7	3	179	217	78	
라임병	0	0	0	0	0.0	1	1	3	72	18	25	
유비저	0	0	0	0	0.0	0	0	0	5	1	1	
치쿤구니야열	0	0	0	0	0.0	0	0	1	14	9	3	
신증감염병증후군	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	
중증열성혈소판감소증후군(SFTS)	0	0	0	0	0.1	16	12	6	175	211	204	
중동호흡기증후군(MERS)	0	0	0	0	-	0	0	0	0	1	0	
지카바이러스감염증	0	0	0	0	-	0	0	0	8	4	7	

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.

- 폐렴구균(2014), MERS(2015), 지카바이러스감염증(2016), C형간염 및 의료관련감염병 2종(반코마이신내성황색포도알균(VRSA) 감염증·카바페뎀내성장내세균속군종(CRE) 감염증)(2017)

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

건강한 내일을 위한 약속

지원대상

생후 6개월~12세 어린이
(2007. 1. 1. ~ 2019. 8. 31. 출생아)



2019-2020절기 어린이 인플루엔자 무료 예방접종 안내

지원내용

인플루엔자 예방접종 1회

- 단, 생후 6개월 ~ 만 9세 미만 어린이 중 다음 대상자는 2회 접종 지원
- 인플루엔자 예방접종을 처음 하는 경우
- 2019-2020절기 전까지 인플루엔자 백신을 총 1회만 접종한 경우
- * 예방접종 일정 및 접종횟수는 예진 의사와 상담하시기 바랍니다.

접종기관

지정 의료기관 및 보건소

- * 보건소는 지역 특성에 따라 예방접종 일정이 다를 수 있습니다.
- * 지정 의료기관은 예방접종도우미 누리집(<http://nip.cdc.go.kr>)에서 확인하시기 바랍니다.

지원기간 2019. 10. 15.(화) ~ 2020. 4. 30.(목) (단, 2회 접종 대상자는 9. 17.(화)부터 접종시작)

건강한 내일을 위한 약속

예방접종 한 방으로
튼튼하게 지켜보세요!



2019년 어르신 인플루엔자 무료 예방접종 안내

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)

+ 접종기관 지정 의료기관 및 보건소

- * 보건소는 지역 특성에 따라 예방접종일정이 다를 수 있으므로 보건소 방문 전에 확인하시기 바랍니다.
- * 보건소에서는 11.23.(토) 이후에도 백신 소진시까지 접종 가능합니다.

두 사람을 지키는 건강약속

2019년 인플루엔자 예방접종
무료지원이 임신부까지 확대됩니다!



2019-2020절기

임신부 인플루엔자 무료 예방접종 안내

지원내용 산모수첩 등을 통해 임신여부를 확인한 임신부

* 임신부 인플루엔자 예방접종은 임신 주수에 상관없이 접종 가능합니다.

지원기간 2019. 10. 15.(화) ~ 2020. 4. 30.(목)

접종기관 지정 의료기관 및 보건소

* 보건소는 지역 특성에 따라 예방접종일정이 다를 수 있으므로 보건소 방문 전에 확인하시기 바랍니다.



임신부 인플루엔자 예방접종은 산모와 아이의 건강을 위해 꼭 필요한 소중한 행동입니다.

