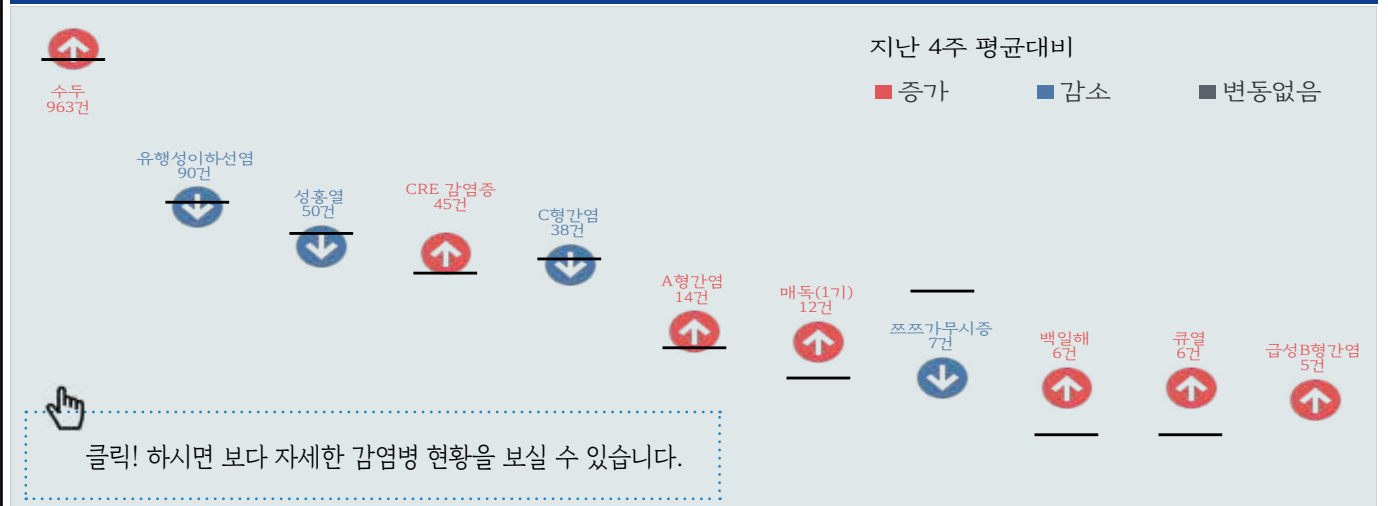


**발행일** 2018.12.20.(통권 제173호)      **발행처** 경기도감염병관리지원단      **발행인** 이희영  
**주 소** 경기도 성남시 분당구 돌마로 172 분당서울대학교병원 헬스케어혁신파크 4층, 4206호  
**전 화** 031-738-0300      **팩 스** 031-624-5021      **홈페이지** <http://www.gidcc.or.kr>

- 이번 주는 **수두 963건, 유행성이하선염 90건, 성홍열 50건, CRE감염증 45건** 순으로 신고되었습니다.
- 계절적 유행시기를 맞아 **노로바이러스감염증** 신고건수가 증가하고 있습니다.
  - 예방을 위해 음식은 익혀먹고 물은 끓여먹으며 개인위생 수칙을 철저히 준수하도록 합니다.
  - ☞ [인포시트] 정말 겨울철에도 식중독에 걸려요? (노로바이러스감염증)
- 경기도감염병관리지원단 홈페이지의 감염병 통계가 업데이트 되었습니다.  
[경기도 감염병 통계를 통해 더 많은 감염병 정보\(질병별 예방접종률, 결핵환자 신고현황 등\)를 확인하실 수 있습니다.](#)
- **국내외 주요 감염병 소식**
  - [국내] 인플루엔자 유사증상을 보이는 환자들의 의료기관 방문이 증가하고 있습니다.  
\*도내 인플루엔자 표본감시 의료기관 1,000명당 의사환자 분율 : 48주 25.7명-49주 45.0명-50주 50.9명
  - [국외] **콩고민주공화국**에서 **에볼라바이러스병** 유행이 지속되고 있습니다.  
12월 15일까지 총 531명(사망 313명)의 환자가 보고되었으며, 이번 유행은 콩고민주공화국 내 최대 규모의 유행입니다.  
**네덜란드**에서 1명의 **황열** 확진 환자가 보고되었습니다. 확진 환자는 최근 **감비아**와 **세네갈**을 여행한 것으로 확인되었습니다.

## 2018년 제50주차 경기도 감염병환자 신고현황



기타 감염병 신고	해외 유입
3건 <b>라이밍 렙토스피라증 브루셀라증 폐렴구균 지카바이러스감염증</b>	말라리아 1건      지카바이러스감염증 3건      쯔쯔가무시증 1건
2건 <b>레지오넬라증 말라리아 홍역 매독(2기) 신증후군출혈열</b>	↑      →      ↑
1건 <b>CJD/vCJD 장출혈성대장균감염증 풍진</b>	

**(경기도 감염병 주간소식 통계 이용 시 주의사항)**  
- 감염병 신고현황은, 발행일 기준으로 질병관리본부 감염병웹통계시스템(is.cdc.go.kr)에 제공되는 자료에 기초하여 작성되었습니다.  
- 2018년 자료는 변동 가능한 잠정통계로, 각 질병별로 규정된 신고범위(환자, 의사환자, 병원체보유자)의 모든 신고건을 포함합니다.  
- 별도의 감시체계로 운영되는 결핵, HIV/AIDS 및 표본감시대상 감염병은 제외되었습니다.

# 2018년 제50주차 주요 법정감염병 발생 현황

클릭! 하시면 보다 자세한 감염병 현황을 보실 수 있습니다.

연도 2018 주차 50 등록보건소 전체


질병군 감염병명	2018				동기간대비 (1.1-50주)			이전해 연간 보고건수					해외유입 (50주)	
	50주	49주	48주	47주	2018	2017	증감율(%)	2017	2016	2015	2014	2013		
<b>1 콜레라</b>						2	-100.0	2						
장티푸스		1		1	60	33	81.8	34	26	22	43	33		
파라티푸스			1		14	15	-6.7	15	3	8	8	10		
세균성이질				2	32	24	33.3	26	27	11	15	61		
장출혈성대장균감염증	1	1			16	42	-61.9	42	21	5	10	3		
A형간염	14	16	6	10	683	1,301	-47.5	1,343	1,261	647	491	271		
<b>총계</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>805</b>	<b>1,417</b>	<b>-43.2</b>	<b>1,462</b>	<b>1,338</b>	<b>693</b>	<b>567</b>	<b>378</b>		
<b>2 백일해</b>	6	4	2	3	133	87	52.9	89	17	21	14	9		
파상풍					2	1	100.0	1	5	1	2	1		
홍역	2	1		1	14			2	2	1	147	23		
유행성이하선염	90	94	100	98	5,294	4,393	20.5	4,536	3,841	4,939	4,813	3,269		
풍진	1			2	11	2	450.0	2	5		3	3		
일본뇌염					3				3	11	8	1		
수두	963	907	977	738	25,360	21,061	20.4	22,645	14,825	13,671	13,584	10,306		
급성B형간염	5		2	1	103	90	14.4	93	91	42	46	25		
b형헤모필루스인플루엔자						1	-100.0	1						
폐렴구균	3	3	2	3	152	99	53.5	109	86	57	13			
<b>총계</b>	<b>1,070</b>	<b>1,009</b>	<b>1,083</b>	<b>846</b>	<b>31,072</b>	<b>25,734</b>	<b>20.7</b>	<b>27,476</b>	<b>18,875</b>	<b>18,743</b>	<b>18,630</b>	<b>13,637</b>		
<b>3 말라리아</b>	2	1		1	327	293	11.6	295	381	417	301	203	1	
성홍열	50	55	63	67	4,259	6,572	-35.2	6,885	3,504	2,033	1,612	1,092		
한센병						1	-100.0	1			1			
수막구균성수막염				1	2	3	-33.3	3		1	2	3		
레지오넬라증	2	1	2	1	58	47	23.4	50	22	13	5	3		
비브리오패혈증					8	10	-20.0	10	12	6	8	9		
발진열					3	1	200.0	1	2	2	4	5		
쯔쯔가무시증	7	5	10	28	531	718	-26.0	724	973	813	812	799	1	
렙토스피라증	3	1	2	2	28	17	64.7	17	24	16	10	6		
브루셀라증	3	3	3		15									
공수병														
신증후군출혈열	2	2	6	3	80	106	-24.5	109	138	108	92	127		
매독(1기)	12	9	8	5	413	388	6.4	407	270	255	201	162		
매독(2기)	2	4	1	9	187	179	4.5	188	118	70	59	37		
매독(선천성)					5			1	5	6	12	4		
CJD/vCJD	1	1	2		22	7	214.3	7	8	8	15	1		
C형간염	38	50	47	32	2,081	1,183	75.9	1,275						
카바페넴내성장내세균속..	45	31	29	32	1,687	779	116.6	827						
<b>총계</b>	<b>167</b>	<b>163</b>	<b>173</b>	<b>181</b>	<b>9,706</b>	<b>10,304</b>	<b>-5.8</b>	<b>10,800</b>	<b>5,457</b>	<b>3,748</b>	<b>3,134</b>	<b>2,451</b>	<b>2</b>	
<b>4 뎅기열</b>		2	1	2	55	52	5.8	54	87	64	50	56		
규열	6	1	4	3	62	9	588.9	9	9	2		2		
라임병	3	2			9	7	28.6	7	5		5			
유비저									2	2				
치쿤구니야열		1			7	1	600.0	1	1	1				
중증열성혈소판감소증후군..					47	56	-16.1	56	28	7	8			
지카바이러스감염증	3				3	3	0.0	4	2				3	
보툴리눔독소증														
신증감염병증후군														
웨스트나일열														
중동호흡기증후군(MERS)										67				
<b>총계</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>183</b>	<b>128</b>	<b>43.0</b>	<b>131</b>	<b>134</b>	<b>143</b>	<b>63</b>	<b>58</b>	<b>3</b>	

(경기도 감염병 주간소식 통계 이용 시 주의사항)

- 감염병 신고현황은, 발행일 기준으로 질병관리본부 감염병웹통계시스템(is.cdc.go.kr)에 제공되는 자료에 기초하여 작성되었습니다.
- 2018년 자료는 변동 가능한 잠정통계로, 각 질병별로 규정된 신고범위(환자, 의사환자, 병원체보유자)의 모든 신고건을 포함합니다.
- 별도의 감시체계로 운영되는 결핵, HIV/AIDS 및 표본감시대상 감염병은 제외되었습니다.



# THE WEEKLY NEWS

밑줄을  클릭! 하시면 경기도감염병관리지원단 홈페이지에서 자세한 내용을 보실 수 있습니다.

## 국내소식

※ 매일 언론을 통해 발표되는 경기도 및 국내 주요 감염병소식을 [www.gidcc.or.kr/gypd-type/국내소식](http://www.gidcc.or.kr/gypd-type/국내소식)에서 한 눈에 확인하세요.

[\[질병관리본부\] 겨울철 노로바이러스 예방 관리 강화 당부 12.18\(화\)](#)

[\[질병관리본부\] “감염병 예방을 위한 첫걸음”공공백신 개발·지원센터 기공식 개최 12.19\(수\)](#)

[\[질병관리본부\] 질병관리본부, 정부 최초로 위기소통매뉴얼 ‘디지털’버전으로 출간 12.19\(수\)](#)

[\[질병관리본부\] \(재\)방역연계범부처감염병연구개발사업단-한국화학연구원 감염병 대응 연구 협력 추진 12.20\(목\)](#)

[\[경기도청\] 도, 보건환경연구 ‘시험검사 뿐 아니라 연구에도’ 총력. 연구성과발표회 개최](#)

[\[경기도청\] 경기도내 구급차 병원성세균 검사 ‘이상無’ 12.17\(월\)](#)

## 해외 감염병 발생 소식

※ 세계보건기구(WHO)에 보고된 감염병집단소식(DONs)은 [www.gidcc.or.kr/gypd-type/국외소식](http://www.gidcc.or.kr/gypd-type/국외소식)에서 번역된 전문을 확인하세요.

[에볼라바이러스병\(Ebola virus disease\)-콩고민주공화국\(Democratic Republic of the Congo\)](#)

- 콩고민주공화국 에볼라바이러스병(EVD) 사상 최악으로 유행 지속
- 2018.12.05.~12.11. 37건 새로운 확진자 추가발생
- 카트와(Katwa), 부템보(Butembo), 베니(Beni), 마발라코(Mabalako), 오이차(Oicha), 코만다(Komanda), 콘도(Kyondo), 만디마(Mandima), 뮤지넨(Musienene), 부호비(Vuhovi) 지역에서 보고
- 177명의 환자가 회복되어 에볼라 치료 센터에서 퇴원함
- 의료종사자 51명이 확진 환자로 보고
- 2018.12.15.까지 주요 발생 현황(북키부주-12개 헬스존, 이투리주-3개 헬스존)
- 환자 531명(483 확진, 48 의심)
- 사망 313명(265 확진, 48 의심)

[황열\(Yellow fever\)-네덜란드\(Kingdom of the Netherlands\)](#)

- 네덜란드의 국제보건규칙(IHR) 전담기관(focal point)에 의하면 네덜란드 국적자 중 아프리카 지역(감비아, 세네갈) 여행자에서 황열 확진환자 발생이후 현재까지 네덜란드, 감비아, 세네갈에서 추가사례 미발생 확인됨
- 2018.11.03~17일까지 감비아와 세네갈을 방문한 네덜란드 국적자 중 확진 환자 1명(남성/26세) 발생
- 2018.11.18일부터 발열, 오심, 구토 증상 발현 후 급성간부전(acute liver failure)으로 2018.11.19일부터 2018. 12.10일까지 입원 치료중
- 2018.11.22일 황열 검사결과 확진
- 아프리카 유행지역 여행 전 예방 접종력은 없는 것으로 확인됨

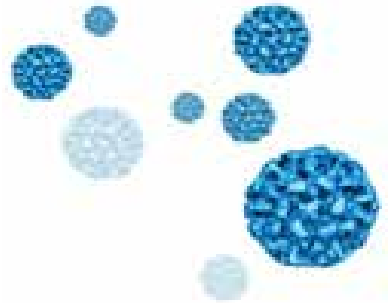
경기도감염병관리지원단 교육 및 행사

[제10차 경기도 감염병 위기평가회의](#)

일시 / 장소 : 2018. 12.27.(목) 16:00~17:00 / 경기도감염병관리지원단 긴급상황실

대상 : 경기도, 경기도감염병관리지원단, 경기도감염병관리지원단 자문위원, 보건소 등 [담당 : 박은정(031-738-0302)]

# 정말 겨울철에도 식중독에 걸려요? 노로바이러스(Norovirus)감염증



## 노로바이러스가 뭐예요?

노로바이러스는 사람에게 구토나 설사 등 위장염을 일으키는 바이러스입니다.

노로바이러스는 공 모양으로 생겼으며, 10억분의 1밀리미터의 크기로 매우 작아 현미경으로만 관찰할 수 있습니다. 사람의 눈으로는 볼 수 없기 때문에 열심히 살펴보거나 맛을 본다고 해도 노로바이러스에 오염된 음식인지 아닌지는 확인하기 어렵습니다.

또, 냉장고에서는 물론, 냉동실에서도 수년 동안 감염력을 유지할 수 있어 겨울에도 식중독을 일으킬 수 있습니다.

## 어떤 경로로 걸리나요?

노로바이러스에 오염된 음식물과 물을 섭취하였거나, 환자와의 접촉을 통한 사람 간 전파가 가능합니다.

주로, 굴, 조개, 생선 같은 수산물을 익히지 않고 먹거나 노로바이러스 감염증 환자가 손을 씻지 않고 만진 수도꼭지, 문고리 등을 다른 사람이 손으로 만진 후 오염된 손으로 입을 만지거나 음식물을 섭취했을 때, 설사 증세를 보이는 유아의 기저귀를 만진 후 손을 씻지 않고 음식물이나 물을 섭취했을 때 노로바이러스에 감염될 수 있습니다.

## 노로바이러스에 감염되면 나타나는 증상은 뭐죠?

노로바이러스에 감염된 후 1~2일 안에 주로 구토, 설사 등의 증상이 나타납니다.

그 외 복통, 오한, 발열 등이 나타나기도 하여 독감에 걸렸을 때와 매우 유사하기 때문에 반드시 병원을 찾아 정확한 진단을 받아야 합니다. 대부분의 의사의 지시를 따르는 것만으로도 증상은 2~3일 안에 완치가 가능하지만, 구토, 설사로 인한 탈수 상태에서 수분이 충분히 보충되지 않으면 영아, 노인, 면역 저하자는 탈수증이 나타날 수도 있기 때문에 가정상비약으로 대처하기 보다는 반드시 전문가의 의견을 따르는 것이 좋습니다.

## 이러면 예방할 수 있어요!

노로바이러스는 냉장 상태에서 수년간 생존할 수 있는 생명력을 지녔지만, 뜨거운 온도에서는 쉽게 죽는 약점이 있습니다. 섭씨 100도 이상에서 1분 이상 충분히 끓일 경우 살아남지 못하므로 인스턴트 음식이나 냉장실에 있던 음식은 전자레인지에 데워 먹는 것보다는 뜨겁게 끓여서 먹는 것이 훨씬 안전합니다. 그리고, 자주 손을 씻어주세요. 특히, 화장실을 사용한 후나 기저귀를 교체한 후, 외출 후 그리고 음식을 준비하기 전이나 식사 전에는 반드시 손을 씻어야 합니다. 노로바이러스감염증 환자의 옷과 이불 등은 즉시 비누를 사용하여 뜨거운 물로 세탁하세요. 환자가 사용한 화장실을 소독하십시오.

## 우리집 화장실! 스스로 소독해봅시다!

노로바이러스감염증 환자의 구토물이나 분변에는 바이러스가 가득합니다. 환자가 사용한 화장실은 염소 소독액(1,000~5,000PPM)을 묻힌 종이타월 등으로 닦고, 10분 후에 물(또는 물걸레)로 닦아 깔끔하게 치우고, 소독해야 합니다.

- ① 일회용 장갑 및 앞치마를 착용합니다.
- ② 구토물은 소독액을 적신 종이타월로 덮고, 닦아낸 면을 덮어가면서 담아 제거한 후 비닐봉투에 넣어 버리십시오.
- ③ 소독액을 적신 종이타월로 더럽혀진 곳을 수차례 닦고, 물로도 수차례 닦습니다.
- ④ 사용한 일회용 장갑 및 앞치마를 비닐 쓰레기봉투에 담아 소독액을 뿌린 후 밀폐시켜 버립니다.
- ⑤ 흐르는 물에 비누로 30초 이상 손을 자주 씻습니다.