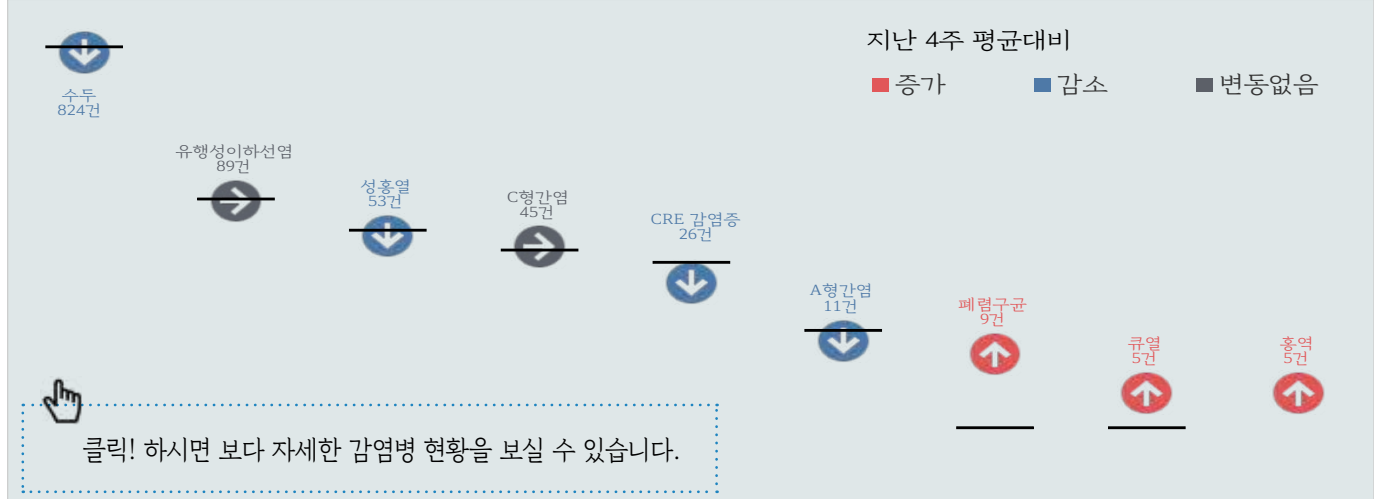


**발행일** 2018.12.27.(통권 제174호)      **발행처** 경기도감염병관리지원단      **발행인** 이희영  
**주소** 경기도 성남시 분당구 돌마로 172 분당서울대학교병원 헬스케어혁신파크 4층, 4206호  
**전화** 031-738-0300      **팩스** 031-624-5021      **홈페이지** <http://www.gidcc.or.kr>

- 이번 주는 **수두 824건, 유행성이하선염 89건, 성홍열 53건, C형간염 45건** 순으로 신고되었습니다.
- 안양시에서 1명의 홍역 확진 환자(36세, 여, 태국 봉사활동 후 의심증상 발생)가 신고되었습니다.
  - 경기도는 질병관리본부 및 유관기관과 함께 합동대책회의를 개최하고, 심층역학조사를 실시하였습니다.
  - 또한 **접촉자 1,161명**(12월 27일 16시 기준)에 대하여 **모니터링을 진행 중**입니다.
  - 경기도 소재 의료기관에서는 발열, 발진이 동반된 환자 진료 시 홍역 여부를 주의 깊게 관찰하고, 홍역이 의심되는 경우 격리치료 및 **관할 보건소에 즉시 신고**해 주시길 바랍니다.
- **국내외 주요 감염병 소식**
  - [국내] 인플루엔자 유사증상을 보이는 환자들의 의료기관 방문이 증가하고 있습니다.  
 \*도내 인플루엔자 표본감시 의료기관 1,000명당 의사환자 분율 : 49주 45.0명—50주 50.9명—51주 55.6명
  - [국외] **콩고민주공화국**에서 **에볼라바이러스병** 유행이 지속되고 있습니다.  
 12월 19일까지 총 560명(사망 336명)의 환자가 보고되었으며, WHO는 이번 유행이 주변 국가(우간다, 르완다 등)로 확산될 위험이 매우 높다고 평가하고 있습니다.
- 2018년 국내 감염병 이슈를 한눈에! <질병관리본부 보도자료로 본 2018년 국내 감염병 이슈 정리>

## 2018년 제51주차 경기도 감염병환자 신고현황



기타 감염병 신고	해외 유입
3건 <b>풍진(후천성)</b> 신증후군출혈열	
2건 <b>레지오넬라증</b> 급성B형간염 백일해 쯤쯤가무시증	
1건 <b>세균성이질</b> 말라리아 브루셀라증	

**(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 제51주차 주요 법정감염병 발생 현황

클릭! 하시면 보다 자세한 감염병 현황을 보실 수 있습니다.

연도 2018 주차 51 등록보건소 전체

질병군 감염병명	2018				동기간대비 (1.1-51주)			이전해 연간 보고건수					해외유입 (51주)
	51주	50주	49주	48주	2018	2017	증감율(%)	2017	2016	2015	2014	2013	
<b>1 콜레라</b>						2	-100.0	2					
장티푸스			1		60	33	81.8	34	26	22	43	33	
파라티푸스				1	14	15	-6.7	15	3	8	8	10	
세균성이질	1				33	25	32.0	26	27	11	15	61	
장출혈성대장균감염증		1	1		16	42	-61.9	42	21	5	10	3	
A형간염	11	16	18	6	698	1,318	-47.0	1,343	1,261	647	491	271	
<b>총계</b>	<b>12</b>	<b>17</b>	<b>20</b>	<b>7</b>	<b>821</b>	<b>1,435</b>	<b>-42.8</b>	<b>1,462</b>	<b>1,338</b>	<b>693</b>	<b>567</b>	<b>378</b>	
<b>2 백일해</b>	2	5	4	1	133	87	52.9	89	17	21	14	9	
파상풍					2	1	100.0	1	5	1	2	1	
홍역	5	1	1		18				2	1	147	23	
유행성이하선염	89	84	87	99	5,370	4,469	20.2	4,536	3,841	4,939	4,813	3,269	
풍진					10	2	400.0	2	5		3	3	
일본뇌염					3				3	11	8	1	
수두	824	981	919	981	26,225	21,857	20.0	22,645	14,825	13,671	13,584	10,306	
급성B형간염	2	5		2	105	90	16.7	93	91	42	46	25	
b형헤모필루스인플루엔자						1	-100.0	1					
폐렴구균	9	3	3	2	161	101	59.4	109	86	57	13		
풍진(후천성)	3	1			4								
<b>총계</b>	<b>934</b>	<b>1,080</b>	<b>1,014</b>	<b>1,085</b>	<b>32,031</b>	<b>26,608</b>	<b>20.4</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>	1	2	1		328	293	11.9	295	381	417	301	203	
성홍열	53	48	54	62	4,307	6,738	-36.1	6,885	3,504	2,033	1,612	1,092	
한센병						1	-100.0	1			1		
수막구균성수막염					2	3	-33.3	3		1	2	3	
레지오넬라증	2	2	1	2	60	49	22.4	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	2	5	4	9	525	721	-27.2	724	973	813	812	799	
렙토스피라증		2	1	2	24	17	41.2	17	24	16	10	6	
브루셀라증	1	2	3	1	11								
공수병													
신증후군출혈열	3	1	2	6	78	107	-27.1	109	138	108	92	127	
매독(1기)		12	9	8	413	398	3.8	407	270	255	201	162	
매독(2기)		2	4	1	187	182	2.7	188	118	70	59	37	
매독(선천성)					5	1	400.0	1	5	6	12	4	
CJD/vCJD		1	1	1	20	7	185.7	7	8	8	15	1	
C형간염	45	42	51	47	2,132	1,239	72.1	1,275					
카바페넴내성장내세균속..	26	51	32	29	1,721	806	113.5	827					
<b>총계</b>	<b>133</b>	<b>170</b>	<b>163</b>	<b>168</b>	<b>9,824</b>	<b>10,573</b>	<b>-7.1</b>	<b>10,800</b>	<b>5,457</b>	<b>3,748</b>	<b>3,134</b>	<b>2,451</b>	
<b>4 뎅기열</b>			2	1	55	52	5.8	54	87	64	50	56	
규열	5	5	2	3	60	9	566.7	9	9	2		2	
라임병		1	1		6	7	-14.3	7	5		5		
유비저									2	2			
치쿤구니야열					6	1	500.0	1	1	1			
중증열성혈소판감소증후..					47	56	-16.1	56	28	7	8		
지카바이러스감염증		1			1	3	-66.7	4	2				
보툴리눔독소증													
신증감염병증후군													
웨스트나일열													
중동호흡기증후군(MERS)										67			
<b>총계</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>175</b>	<b>128</b>	<b>36.7</b>	<b>131</b>	<b>134</b>	<b>143</b>	<b>63</b>	<b>58</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 감시체제로 운영되는 결핵, HIV/AIDS 및 표본감시대상 감염병은 제외되었습니다.

# 질병관리본부 보도자료로 본 2018년 국내 감염병 이슈 정리

평창동계올림픽 보안인력 노로바이러스 집단발생(2/5)

서울 노량진 학원가 대상 일제 결핵검진 실시(2/21)

질병관리본부, '일본뇌염 주의보' 발령(4/3)

올해 첫 중증열성혈소판감소증후군(SFTS) 환자 발생(4/10)

이대목동병원 중환자실 신생아 사망관련 역학조사 결과 발표(4/25)

강남구 소재 의료기관 이상증상자 발생(5/9)

2017-2018절기 인플루엔자“유행주의보 해제”(5/25)

학교 내 홍역발생(서울 한림연예 예술학교 3명 확진자 발생)(5/28)

서울 서초구 소재 의료기관, 주사 후 이상반응 의심사례 역학조사 결과 발표(6/4)

올해 첫 비브리오패혈증 환자 발생(6/12)

2018년 해외유입 콜레라 첫 발생(7/4)

올해 인플루엔자백신 무료접종 지원, 생후 60개월에서 12세(325만 명)까지 확대(8/26)

인천 남동구 소재 의원 패혈증 의심사례 발생(9/5)

중동호흡기증후군 확진자 국내유입 사례 발생(9/8)

최근 만7~12세 단체 생활하는 어린이의 백일해 유행에 따라 파상풍·디프테리아·백일해(Tdap) 백신 사용 적극 권고(10/1)


경피용건조비씨지백신 회수조치(11/7)

인플루엔자 유행주의보 발령(11/16)



< 출처 : 질병관리본부 >

# 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.

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

[\[질병관리본부\] 인플루엔자 발생 증가, 아동 및 청소년 예방 수칙 당부 12.21\(금\)](#)

[\[질병관리본부\] 질병관리본부, 「성인 예방접종 안내서」 개정판 발간 12.21\(금\)](#)

[\[질병관리본부\] 자궁경부암 예방하는 ‘사람유두종바이러스 백신’ 접종. 중1\(2005년생\) 여학생은 12월 31일까지 꼭 맞으세요! 12.26\(목\)](#)

[\[식품의약품안전처\] 식약처장, 백신 제조업체 현장 방문 12.20\(목\)](#)

[\[식품의약품안전처\] 독감치료제\(오셀타미비르인산염\) 안전 사용 정보 서한 12.26\(수\)](#)

[\[경기도청\] 도 동물위생시험소, 조류인플루엔자\(AI\)·아프리카돼지열병 방역 총력대응 12.20\(목\)](#)

[\[경기도청\] 독감\(인플루엔자\)환자 급증! 겨울철 감염병 예방수칙 준수가 최선 12.26\(수\)](#)

[\[경기도청\] 경기도내 홍역환자 발생에 따라 전파 차단 조치 나서 12.26\(수\)](#)

## 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\(Democratic Republic of the Congo\)](#)

- 선거를 앞둔 콩고 민주공화국에서 에볼라바이러스병(EVD) 사상 최대 유행 지속
- 2018.11.27.~12.18. 114건 새로운 확진자 추가발생
  - 카트와(Katwa), 베니(Beni), 코만다(Komanda), 부템보(Butembo), 마발라코(Mabalako), 칼롱가타(Kalunguta), 오이차(Oicha), 부호비(Vuhovi), 콘도(Kyondo), 만디마(Mandima), 마세레카(Masereka), 뮤지넨(Musienene), 뭇완가(Mutwanga) 지역에서 보고
  - 193명의 환자가 회복되어 에볼라 치료 센터에서 퇴원함
  - 의료종사자 55명이 확진 환자로 보고
- 2018.12.19.까지 주요 발생 현황(북키부주-12개 헬스존, 이투리주-3개 헬스존)
  - 환자 560명(512 확진, 48 의심)
  - 사망 336명(288 확진, 48 의심)
- 콩고 민주공화국 에볼라바이러스병(EVD) 집단발병은 주변 국가로 확산 위험이 매우 높은 상황으로 바이러스 확산 억제를 위해서 인접 국가들은 접촉자 발생에 대비해 대비 및 대응활동을 강화해야 함

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)]

# 인플루엔자가 궁금해요! 자주 궁금해 하는 질문



## Q1 인플루엔자란 무엇인가요?

흔히 '독감'이라고 불리는 병으로 인플루엔자 바이러스가 호흡기(코, 인두, 기관지, 폐 등)를 통하여 감염되어 생기는 병입니다. 인플루엔자 바이러스에 감염된 사람이 기침을 하거나 재채기를 하거나 말을 할 때에 공기 중으로 바이러스가 배출되면서 다른 사람에게 전파될 수 있습니다. 인플루엔자는 다른 바이러스 때문에 발생하는 '감기'와는 달리 심한 증상을 나타내거나 생명이 위험한 합병증(폐렴 등)을 유발할 수 있는 질병입니다.

## Q2 인플루엔자의 증상은 무엇인가요?

발열, 두통, 전신쇠약감, 마른기침, 인두통, 코막힘 및 근육통 등이 인플루엔자의 흔한 증상입니다. 어린이의 경우에는 성인과는 달리 오심, 구토 및 설사 등의 위장관 증상이 동반될 수 있습니다.

## Q3 인플루엔자의 합병증은 무엇인가요?

합병증은 노인, 소아, 만성질환자 등에서 잘 발생하며 이로 인해 입원하거나 사망하는 경우도 있습니다. 인플루엔자의 가장 흔한 합병증은 중이염과 세균성 폐렴이며 이외에도 심근염, 심낭염, 기흉, 기종격동, 뇌염, 뇌증, 횡단성 척수염, 횡문근 용해증, 라이 증후군 등이 발생할 수 있습니다. 또한 만성기관지염이나 만성호흡기질환, 만성심혈관계 질환의 경우 인플루엔자 감염으로 악화될 수 있습니다.

## ★ Q4 인플루엔자 바이러스에 노출된 후 얼마 만에 증상이 나타나며, 얼마동안 다른 사람에게 전염시킬 수 있습니까?

인플루엔자 증상은 바이러스에 노출된 후 보통 1~4일(평균 2일) 정도 지나면 나타나게 됩니다. 인플루엔자 환자의 경우 나이에 따라서 전염기간에 차이가 있는데, 성인의 경우 대개 증상이 생기기 하루 전부터 증상이 생긴 후 약 5일 동안 감염력이 있으나 소아의 경우에는 증상 발생 후 10일 이상 감염력이 있는 경우도 있습니다.

## ★ Q5 인플루엔자 예방접종은 얼마나 효과가 있나요?

인플루엔자 예방접종은 건강한 젊은 사람에서는 약 70~90%의 예방효과가 있으나, 노인이나 만성질환이 있는 사람에서는 효과가 약간 떨어집니다. 그러나 노인이나 만성질환자의 경우에는 인플루엔자 예방접종으로 인플루엔자로 인한 입원과 사망을 줄이는 데 매우 효과적이므로 이들은 접종을 받는 것이 좋습니다.

## ★ Q6 올해 인플루엔자 예방접종은 했는데 인플루엔자에 걸릴 수 있나요?

인플루엔자 예방접종을 받더라도 인플루엔자에 걸릴 수 있습니다. 인플루엔자 예방접종 후 약 2주 가량 경과되면 방어항체가 형성됩니다. 따라서 그 이전에는 인플루엔자에 감염될 수 있습니다. 또한 접종한 백신의 바이러스와 당해 유행 바이러스의 종류가 다르면 백신의 효과가 떨어집니다.

## Q7 인플루엔자 예방은 어떻게 하나요?

인플루엔자 환자와 접촉을 피하고, 올바른 손씻기와 손으로 눈, 코 또는 입을 만지지 않아야 합니다.

출처: 2018~2019절기 인플루엔자 관리지침 (질병관리본부, 18.09)

★은 2016-17 절기 경기도감염병관리지원단에서 인플루엔자에 대해 가장 많이 받았던 질문입니다.