 보건복지부 질병관리본부		<h1>보 도 자 료</h1> <h2>6월 29일(금) 조간 (6.28.12:00 이후 보도)</h2>	
배 포 일	2018. 6. 28. / (총 13 매)	담당부서	감염병관리과 감염병감시과 의료감염관리과 결핵에이즈관리과
과 장/ 담당자	조 은 희/조 승 희 박 혜 경/이 채 진 이 형 민/박 현 정 신 인 식/최 원 준	전 화	043-719-7120/7112 043-719-7160/7161 043-719-7580/7591 043-719-7310/7922

질병관리본부, 2017년도 감염병 감시연보 발간

- ◇ 법정감염병 환자 신고 건수 15만 2869명으로 전년(10만 4028명) 대비 46.9% 증가
 - * 결핵, 후천성면역결핍증은 별도 통계 작성 및 공표하여 제외
 - 수두, 성홍열 증가, C형간염, 카바페넴내성장내세균속군종(CRE) 감염증 전수감시 전환
- ◇ 국외유입 감염병 환자 신고 건수 529명으로 전년(541명) 대비 2.2% 감소
- ◇ 의료기관 및 관련단체 등 감염병 발생 시 신속한 신고와 적극적 협조 당부

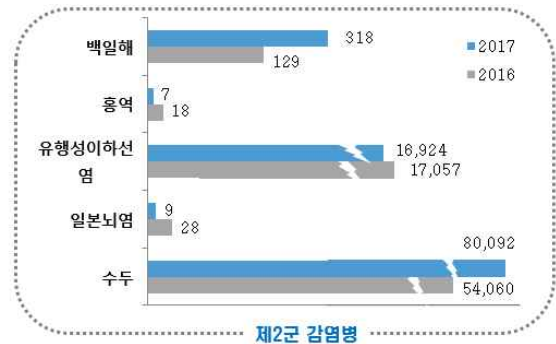
□ 질병관리본부(본부장 정은경)는 2017년 국가 감염병 감시 시스템 (National Infectious Disease Surveillance System)을 통해 신고된 법정감염병 현황을 분석·정리하여 「2017년도 감염병 감시연보」를 발간하였다.

○ 연보에는 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」에 명시된 80종의 법정감염병 통계가 수록되어 있다. 2017년에는 전수감시 대상 감염병 59종* 중 40종의 감염병이 신고되었고, 19종은 신고 건이 없었다.

* 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 개정·시행(2017.6.3.)에 따라 C형간염, 반코마이신내성황색포도알균(VRSA) 감염증, 카바페넴내성장내세균속군종(CRE) 감염증이 추가되어 전수감시 감염병 총 59종

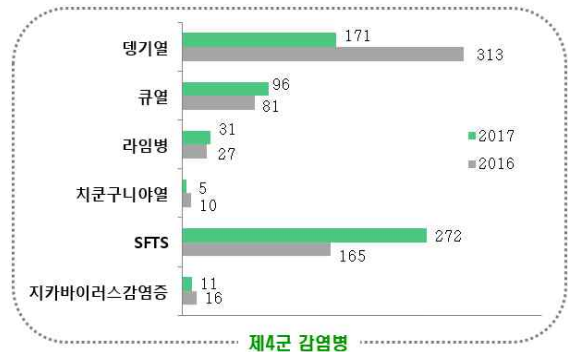
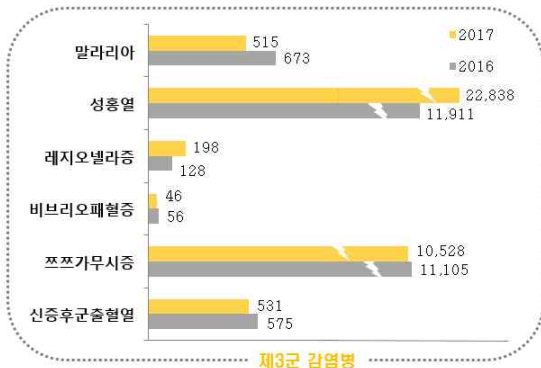
□ 2017년 감염병 군별 신고현황은 다음과 같다.

- 제1군감염병은 전년 대비 4.0% 감소하였다('16년 5,077명 → '17년 4,874명).
 - A형간염은 전년에 비해 5.6% 감소하였으나 여전히 높은 발생을 보였고 ('16년 4,679명 → '17년 4,419명), 연령별로는 20-40대가 86.3%를 차지하였다.
 - 콜레라는 5건 신고되었고 모두 국외유입 환자(필리핀 4명, 인도 1명)였으며, 국내 발생은 없었다('16년 4명 → '17년 5명).



- 제2군감염병은 전년 대비 36.3% 증가하였다('16년 7만 2127명 → '17년 9만 8308명).
 - 수두는 전년 대비 48.2% 증가하였고('16년 5만 4060명 → '17년 8만 92명), 집단생활을 하는 0~12세(91.3%)에서 주로 발생하였다.
 - 백일해는 광주, 경기, 세종 등 일부지역에서의 소규모 집단발생으로 전년 대비 146.5% 증가하였다('16년 129명 → '17년 318명).
 - 홍역은 전년 대비 감소하였고('16년 18명 → '17년 7명), 3명이 국외유입 환자(베트남, 태국, 미얀마)로 확인되었다.
 - 일본뇌염은 전년 대비 감소하였고('16년 28명 → '17년 9명), 신고된 환자 모두 40대 이상이었다.

- 제3군감염병은 전년 대비 87.4% 증가하였다('16년 2만 6204명 → '17년 4만 9096명).
 - 성홍열은 전년 대비 91.7% 증가하였으며('16년 1만 1911명 → '17년 2만 2838명), 연령별로는 3~6세가 71.5%로 나타났다.
 - C형간염 및 카바페넴내성장내세균속군중(CRE) 감염증은 지정감염병(표본감시)에서 제3군감염병(전수감시)으로 전환되어(2017.6.3.) 각각 6,396명, 5,716명이 신고되었다.
 - * C형간염 및 CRE 감염증은 2017.6.3.부터 집계된 자료임
 - 말라리아는 2007년 이후로 꾸준히 감소추세이고 2017년에도 전년 대비 23.5% 감소하였다('16년 673명 → '17년 515명).



- 제4군감염병은 전년 대비 4.5% 감소하였다('16년 616명 → '17년 588명).
 - 중증열성혈소판감소증후군은 2013년 5월 첫 사례가 확인된 이후 신고가 지속적으로 증가 추세이며, 2017년에는 272명이 신고되어 전년 대비 64.8% 증가하였다('13년 36명 → '14년 55명 → '15년 79명 → '16년 165명 → '17년 272명).
 - 뎅기열은 전년대비 45.4% 감소하였고('16년 313명 → '17년 171명), 주로 동남아시아(베트남, 태국, 라오스) 여행객에서 유입환자가 신고되었다.
 - 중동호흡기증후군(메르스) 및 동물인플루엔자(AI) 인체감염증은 발생 신고가 없었다.

- 국외유입 감염병은 2010년 이후 매년 400명 내외로 신고되고 있으며, 2016년 541명에서 2017년 529명으로 2.2% 감소하였다.
- 2017년에 신고된 주요 국외유입 감염병은 “뎅기열(32%), 말라리아(15%), 세균성이질(13%), 장티푸스(9%), A형간염(7%) 등”의 순이다.
- 주요 유입 지역은 아시아 지역(필리핀, 베트남, 태국, 인도, 라오스, 중국, 인도네시아 등)이 전체의 약 78%를 차지하였고, 그 다음 높은 지역은 아프리카 지역(나이지리아 등)이 약 15%로 나타났다.

유입지역	아시아								아프리카	아메리카	이외 대륙
	필리핀	베트남	태국	인도	라오스	중국	인도네시아	기타			
신고수 (%)	112 (21%)	69 (13%)	45 (9%)	40 (8%)	26 (5%)	24 (5%)	20 (4%)	79 (15%)	80 (15%)	15 (3%)	19 (4%)
주요 유입 감염병	뎅기열 세균성이질 A형간염	뎅기열 세균성이질 A형간염	뎅기열 A형간염 지카바이러스 감염증	장티푸스 뎅기열 세균성이질	뎅기열 장티푸스 세균성이질	A형간염 C형간염	뎅기열 장티푸스 세균성이질	뎅기열 장티푸스 세균성이질	말라리아 세균성이질	라임병 세균성이질	수두 라임병

- 질병관리본부 조은희 감염병관리과장은 감염병 감시연보를 보건정책, 학술연구 등 다양한 목적으로 활용될 수 있도록 책자 및 전자파일 형태로 제작하여 관련 보건기관, 의과대학 도서관 등에 배포할 예정이라고 밝혔다.
- 또한 국가 감염병 감시사업에 참여한 의료기관 및 단체에 감사를 표하며, 감염병 관리와 감시를 위해 앞으로도 감염병 발생 시 신속한 신고와 적극적인 협조를 당부하였다.
- 이 연보는 질병관리본부 홈페이지[다운로드 위치: (<http://www.cdc.go.kr>) 정책/사업 ≡ 감염병감시 ≡ 감염병감시연보]에서 열람 가능하며 감염병 포털(<http://www.cdc.go.kr/npt>)에서도 신고현황을 확인할 수 있다.

<붙임>

1. 2017년도 주요 법정감염병 신고 현황 / 6
2. 2008-2017년도 법정감염병 신고 현황 / 7
3. 2001-2017년도 법정감염병 사망 신고 현황 / 8
4. 2016-2017년도 법정감염병 증감 현황 / 9
5. 2011-2017년도 감염병 국외유입 현황 및 주요 유입 국가 / 10
6. 2017년도 주요 국외유입 감염병 주요 유입지역 현황 / 11
7. 법정감염병 신고범위 / 12
8. 감염병별 소관부서 / 13

붙임 1

2017년도 주요 법정감염병 신고 현황

- ▶ 법정감염병* 2017년 15만 2869명(인구 10만 명당 295명)으로 전년대비 46.9% 증가
- ◎ 2016년보다 증가한 주요 감염병은
 - 제1군감염병 : 장티푸스, 파타티푸스, 장출혈성대장균감염증
 - 제2군감염병 : 백일해, 파상풍, 급성B형간염, 수두, b형헤모필루스인플루엔자, 폐렴구균
 - 제3군감염병 : 성홍열, 수막구균성수막염, 레지오넬라증, 매독
 - 제4군감염병 : 큐열, 라임병, 중증열성혈소판감소증후군
- ◎ 2016년보다 감소한 주요 감염병은
 - 제1군감염병 : A형간염
 - 제2군감염병 : 홍역, 유행성이하선염, 풍진, 일본뇌염
 - 제3군감염병 : 말라리아, 비브리오패혈증, 쓰쯔가무시증, 렙토스피라증, 신증후군출혈열
 - 제4군감염병 : 뎅기열, 치쿤구니아열, 지카바이러스감염증
- ▶ 법정감염병으로 인한 사망은 2017년 총 233명으로 폐렴구균 67명, 중증열성혈소판 감소증후군 54명, 카바페넴내성장내세균속군중(CRE) 감염증 37명, 비브리오패혈증 24명, 쓰쯔가무시증 18명, 레지오넬라증 17명 등
- ▶ 주요 국외유입감염병은 뎅기열(32.3%), 말라리아(14.9%), 세균성이질(13.0%), 장티푸스(9.5%), A형간염(7.0%) 등

* 결핵, 후천성면역결핍증은 별도 통계 작성 및 공표하여 제외



연도	1960	1970	1980	1990	2000	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
10만명당 발생률	143.4	94.9	21.5	14.6	93.9	27.7	48.1	71.1	72.8	1,502.6	192.4	114.6	101.3	148.4	181.0	185.7	201.5	295.5

* 10만명당 발생률: 연간 신고수를 당해연도 주민등록 연앙인구로 나눈 값



붙임 2 2008-2017년도 법정감염병 신고 현황

(단위: 신고수)

군	감염병명	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
제1군	콜레라	5	0	8	3	0	3	0	0	4	5
	장티푸스	188	168	133	148	129	156	251	121	121	128
	파라티푸스	44	36	55	56	58	54	37	44	56	73
	세균성이질	209	180	228	171	90	294	110	88	113	111
	장출혈성대장균감염증	58	62	56	71	58	61	111	71	104	138
A형간염		-	-	-	5,521	1,197	867	1,307	1,804	4,679	4,419
제2군	백일해	9	66	27	97	230	36	88	205	129	318
	과상풍	16	17	14	19	17	22	23	22	24	34
	홍역	2	17	114	42	3	107	442	7	18	7
	유행성이하선염	4,542	6,399	6,094	6,137	7,492	17,024	25,286	23,448	17,057	16,924
	풍진	30	36	43	53	28	18	11	11	11	7
B형간염		-	-	-	1,428	2,753	3,387	4,115	3,666	359	391
제3군	일본뇌염	6	6	26	3	20	14	26	40	28	9
	수두	22,849	25,197	24,400	36,249	27,763	37,361	44,450	46,330	54,060	80,092
	b형헤모필루스인플루엔자	-	-	-	-	-	0	0	0	0	3
	페렴구균	-	-	-	-	-	-	36	228	441	523
	말라리아	1,052	1,345	1,772	826	542	445	638	699	673	515
결핵(신환자)		34,157	35,845	36,305	39,557	39,545	36,089	34,869	32,181	30,892	28,161
한센병		7	5	6	7	5	7	6	2	4	3
성홍열		151	127	106	406	968	3,678	5,809	7,002	11,911	22,838
수막구균성수막염		1	3	12	7	4	6	5	6	6	17
레지오넬라증		21	24	30	28	25	21	30	45	128	198
비브리오패혈증		49	24	73	51	64	56	61	37	56	46
발진열		87	29	54	23	41	19	9	15	18	18
쯔쯔가무시증		6,057	4,995	5,671	5,151	8,604	10,365	8,130	9,513	11,105	10,528
렙토스피라증		100	62	66	49	28	50	58	104	117	103
브루셀라증		58	24	31	19	17	16	8	5	4	6
신증후군출혈열		375	334	473	370	364	527	344	384	575	531
후천성면역결핍증(AIDS)		797	768	773	888	868	1,013	1,081	1,018	1,062	1,009
매독(1기,2기,선천성)		-	-	-	965	787	798	1,015	1,006	1,569	2,148
크로이츠펠트-야콥병(CJD)		-	-	-	29	45	34	65	33	42	36
C형간염		-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,396
카바페넴내성장내세균속군중(CRE) 감염증		-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,716
제4군	렝기열	51	59	125	72	149	252	165	255	313	171
	보툴리눔독소증	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	큐열	19	14	13	8	10	11	8	27	81	96
	웨스트나일열	-	-	-	0	1	0	0	0	0	0
	신종감염병중후군	0	706,911	56,850	0	0	0	0	0	0	0
라임병		-	-	-	2	3	11	13	9	27	31
유비저		-	-	-	1	0	2	2	4	4	2
치쿤구니아열		-	-	-	0	0	2	1	2	10	5
중증열성혈소판감소증후군		-	-	-	-	-	36	55	79	165	272
중증호흡기중후군(MERS)		-	-	-	-	-	-	-	185	0	0
지카바이러스감염증		-	-	-	-	-	-	-	-	16	11

- 0 : 환자발생이 없는 경우, - : 신고·보고 대상이 아닌 경우(법정감염병으로 지정되기 이전)
- 표본감시체계를 통하여 보고된 자료는 제외
- 각 질병별로 규정된 신고 범위(환자, 의사환자, 병원체보유자)의 모든 보고건을 포함
- 환자발생 보고가 없는 감염병(디프테리아, 폴리오, 발진티푸스, 탄저, 공수병, 반코마이신내성황색포도알균(VRSA) 감염증, 페스트, 황열, 바이러스성출혈열, 두창, 중증급성호흡기중후군(SARS), 동물인플루엔자인체감염증, 신종인플루엔자, 야토병, 진드기매개뇌염) 제외
- 제4군 신종감염병중후군 2009, 2010년도 자료는 인플루엔자 A(H1N1)pdm09 보고건임(2010년도 자료는 9월 30일 기준임)
- 제2군 B형간염은 감염병의 진단기준 고시 개정(2016.1.7.)에 따라 신고범위가 변경되어 2016년부터 급성B형간염에 한해 작성
- 제3군 C형간염, CRE 감염증은 2017.6.3.일부터 집계된 자료임

붙임 3

2001-2017년도 법정감염병 사망 신고 현황

(단위: 신고수)

군	감염병명	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
제 1	장티푸스	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
1	장출혈성대장균감염증	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
군	A형간염	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	0	1	0	1	2	3
	파상풍	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	0	0	2	0
제 2	풍진	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1	0	0	0	0	0
2	일본뇌염	1	0	1	0	1	0	1	0	0	7	0	5	3	4	2	3	2
군	B형간염(급성)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	1	1	0	0	1
	페렴구균	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	34	18	67
	말라리아	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0	2	5	0	1	3
	수막구균성수막염	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0	0	0	1	0	1
	레지오넬라증	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	0	0	1	8	17
	비브리오패혈증	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	37	31	40	13	12	24
제 3	쯔쯔가무시증	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	9	23	13	11	13	18
3	신증후군출혈열	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	8	7	3	7	3	0
군	매독(선천성)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0	0	0	0
	크로이츠펬트-야콥병(CJD)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	4	3	0	6	5
	카바페넴내성장내세균속군중(CRE) 감염증	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
	결핵	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-2,364	2,466	2,230	2,305	2,209	2,186	-
	후천성면역결핍증(AIDS)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	148	110	139	128	131	125	128
	큐열	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	1
제 4	라임병	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	1	0	0
4	유비저	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	1	0	0	0	0
군	중증열성혈소판감소증후군	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	16	21	19	54
	중동호흡기증후군(MERS)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	0	0

- 1) 감염병 사망은 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 전면시행(2010.12.30.) 이전에는 전염병예방법 제6조에 의거, 제1군감염병 및 제2군감염병 중 일본뇌염에 한해 집계함
- 2) 결핵 사망현황은 통계청 사망원인통계 연보 기준이며, 2017년 결핵 사망자수는 2017 사망원인통계연보가 발간되는 10월경 공표됨
- 3) 2001년 이후 사망 신고가 있는 감염병만 제시함
- 4) 0: 사망 신고건이 없는 경우, -: 신고·보고 대상이 아닌 경우
- 5) 제3군 C형간염, CRE 감염증은 2017.6.3.일부터 집계된 자료임
- 6) 의사가 감염병으로 인한 사망을 진단하여 신고한 자료로, 통계청의 사망원인통계와는 차이가 있을 수 있음

붙임 4 2016-2017년도 법정감염병 신고 증감 현황

군	감염병명	2016년		2017년		증감 (신고수)	증감률 (%)	
		신고수	10만명당 발생률	신고수	10만명당 발생률			
제 1 군	콜레라	4	0.01	5	0.01	1	25.0	
	장티푸스	121	0.23	128	0.25	7	5.8	
	파라티푸스	56	0.11	73	0.14	17	30.4	
	세균성이질	113	0.22	111	0.21	-2	-1.8	
	장출혈성대장균감염증	104	0.20	138	0.27	34	32.7	
	A형간염	4,679	9.07	4,419	8.54	-260	-5.6	
제 2 군	백일해	129	0.25	318	0.61	189	146.5	
	파상풍	24	0.05	34	0.07	10	41.7	
	홍역	18	0.03	7	0.01	-11	-61.1	
	유행성이하선염	17,057	33.05	16,924	32.71	-133	-0.8	
	풍진	11	0.02	7	0.01	-4	-36.4	
	급성B형간염	359	0.70	391	0.76	32	8.9	
	일본뇌염	28	0.05	9	0.02	-19	-67.9	
	수두	54,060	104.74	80,092	154.8	26,032	48.2	
		b형헤모필루스인플루엔자	0	0	3	0.01	3	NA
		폐렴구균	441	0.85	523	1.01	82	18.6
제 3 군	말라리아	673	1.30	515	1.00	-158	-23.5	
	결핵(신환자)	30,892	59.85	28,161	54.43	-2,731	-8.8	
	한센병	4	0.01	3	0.01	-1	-25.0	
	성홍열	11,911	23.08	22,838	44.14	10,927	91.7	
	수막구균성수막염	6	0.01	17	0.03	11	183.3	
	레지오넬라증	128	0.25	198	0.38	70	54.7	
	비브리오패혈증	56	0.11	46	0.09	-10	-17.9	
	발진열	18	0.03	18	0.03	0	0.0	
	쯔쯔가무시증	11,105	21.52	10,528	20.35	-577	-5.2	
	렙토스피라증	117	0.23	103	0.20	-14	-12.0	
	브루셀라증	4	0.01	6	0.01	2	50.0	
	신증후군출혈열	575	1.11	531	1.03	-44	-7.7	
	후천성면역결핍증(AIDS)	1,062	2.06	1,009	1.95	-53	-5.0	
	매독(1기,2기,선천성)	1,569	3.04	2,148	4.15	579	36.9	
	크로이츠펠트-야콥병(CJD)	42	0.08	36	0.07	-6	-14.3	
	C형간염	-	-	6,396	12.36	NA	NA	
	카바페넴내성장내세균속군중 (CRE) 감염증	-	-	5,716	11.05	NA	NA	
제 4 군	뎅기열	313	0.61	171	0.33	-142	-45.4	
	큐열	81	0.16	96	0.19	15	18.5	
	라임병	27	0.05	31	0.06	4	14.8	
	유비저	4	0.01	2	0.00	-2	-50.0	
	치쿤구니야열	10	0.02	5	0.01	-5	-50.0	
	중증열성혈소판감소증후군	165	0.32	272	0.53	107	64.8	
	중동호흡기증후군(MERS)	0	0	0	0	0	NA	
	지카바이러스감염증	16	0.03	11	0.02	-5	-31.3	

- 1) 표본감시체계를 통하여 보고된 자료는 제외
- 2) 2017년에는 제2군 디프테리아, 폴리오, 제3군 발진티푸스, 탄저, 공수병, 제4군 페스트, 황열, 바이러스성출혈열, 두창, 보툴리눔독소증, 중증급성호흡기증후군(SARS), 동물인플루엔자인체감염증, 신종인플루엔자, 야토병, 웨스트나일열, 신종감염병중후군, 진드기매개뇌염, 중동호흡기증후군은 발생보고 없었음
- 3) 각 질병별로 규정된 신고 범위(환자, 의사환자, 병원체보유자)의 모든 보고건을 포함
- 4) 결핵, 후천성면역결핍증은 별도의 감시체계를 통해 수집되었음
- 5) 제2군 B형간염은 감염병의 진단기준 고시 개정(2016.1.7.)에 따라 급성B형간염에 한해 신고토록 변경됨
- 6) 제3군 C형간염, CRE 감염증은 2017.6.3.일부터 집계된 자료임
- 7) 10만명당 발생률: 연간 신고수를 당해연도 주민등록 연앙인구로 나눈 값

붙임 5

2011-2017년도 감염병 국외유입 현황 및 주요 유입국가

(단위: 신고수)

감염병명 \ 연도	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2017년도 주요 유입국가
계	357	352	495	400	491	541	529	
콜레라	3	0	3	0	0	1	5	필리핀, 인도
장티푸스	31	22	14	22	23	12	50	인도, 라오스, 필리핀, 인도네시아 등
파라티푸스	33	30	18	7	13	8	19	인도, 라오스, 미얀마, 베트남, 인도네시아 등
세균성이질	107	42	65	38	25	23	69	필리핀, 베트남, 인도, 캄보디아, 인도네시아, 라오스 등
장출혈성 대장균감염증	5	3	3	5	1	2	16	필리핀, 라오스, 태국 등
A형간염	22	18	18	21	25	26	37	필리핀, 중국, 태국, 베트남 등
홍역	3	2	3	21	3	9	3	미얀마, 베트남, 태국
말라리아	64	53	60	80	71	71	79	적도기니, 우간다, 기니, 가나, 나이지리아, 시에라리온, 남수단, 파키스탄, 필리핀, 카메룬 등
C형간염	-	-	-	-	-	-	11	중국, 카자흐스탄, 태국, 러시아
뎅기열	72	149	251	164	255	313	171	필리핀, 베트남, 태국, 라오스, 말레이시아, 인도네시아, 인도, 미얀마 등
라임병	2	1	8	3	6	9	13	미국, 베트남, 인도네시아, 카자흐스탄, 캄보디아, 캐나다, 노르웨이, 독일, 스웨덴, 오만
유비저	1	0	2	2	4	4	2	태국
치쿤구니아열	0	0	2	1	2	10	5	인도네시아, 베트남, 인도, 필리핀
중동호흡기 중후군(MERS)	-	-	-	-	1	0	0	
지카바이러스 감염증	-	-	-	-	-	16	11	태국, 필리핀, 몰디브, 베트남, 볼리비아, 쿠바
기타	14	32	48	36	62	37	38	수두 18건(중국, 필리핀, 말레이시아, 베트남 등) 유행성이하선염 6건(베트남 등) 매독 4건(중국 등) 백일해 3건(일본, 중국) 성홍열 2건(중국, 러시아) 쯔쯔가무시증 2건(중국, 태국) 브루셀라증 2건(아랍에미레이트) 큐열 1건(태국)

붙임 6

2017년도 주요 국외유입 감염병 주요 유입지역 현황

(단위: 신고수)

대륙명	감염병명		계	뎅기열	말라리아	클레라	장티푸스	파라티푸스	세균성이질	장출혈성대장균감염증	A형간염	홍역	C형간염	라임병	지카바이러스감염증	치쿤구니야열	유비저	기타	
	국가명																		
총합계			529	171	79	5	50	19	69	16	37	3	11	13	11	5	2	38	
아시아	소계		415	166	10	5	48	19	59	12	33	3	10	4	9	5	2	30	
		필리핀	112	47	3	4	4	1	30	9	8	0	0	0	3	1	0	2	
		베트남	70	41	1	0	2	2	10	0	5	1	0	1	1	1	0	5	
		태국	45	26	0	0	0	1	1	1	6	1	1	0	3	0	2	3	
		인도	42	6	2	1	23	4	5	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
		라오스	26	13	1	0	4	3	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
		중국	25	0	0	0	1	0	0	0	8	0	6	0	0	0	0	10	
		인도네시아	20	7	0	0	4	2	3	0	0	0	0	1	0	2	0	1	
		말레이시아	13	9	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	
		캄보디아	13	2	0	0	2	2	4	0	1	0	0	1	0	0	0	1	
		미얀마	12	6	0	0	2	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
	아프리카	소계		80	1	69	0	0	0	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0
			적도기니	11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			우간다	8	0	7	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		기니	7	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		나이지리아	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		가나	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		남수단	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
아메리카	소계		15	1	0	0	2	0	3	0	2	0	0	5	2	0	0	0	
		미국	7	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	4	0	0	0	0	
		브라질	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
유럽			10	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	3	0	0	0	3	
중동			5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	
오세아니아			3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
미상			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	

붙임 7 법정감염병 신고범위

표 I-2-2. 법정감염병 신고범위
Table I-2-2. Case Classification of National Infectious Diseases

(2017년 12월 현재)
 범례 ○ : 신고대상임
 × : 신고대상이 아님

제1군감염병	환자	의사 환자	병원체 보유자
콜레라	○	○	○
장티푸스	○	○	○
파라티푸스	○	○	○
세균성이질	○	○	○
장출혈성대장균감염증	○	○	○
A형간염	○	○	○
제2군감염병	환자	의사 환자	병원체 보유자
디프테리아	○	○	×
백일해	○	○	×
과상풍	○	×	×
홍역	○	○	×
유행성이하선염	○	○	×
풍진	○	○	×
폴리오	○	○	×
B형간염	○	×	×
일본뇌염	○	○	×
수두	○	○	×
b형헤모필루스인플루엔자	○	○	×
폐렴구균	○	○	×
제3군감염병	환자	의사 환자	병원체 보유자
말라리아	○	×	○
결핵	○	○	×
한센병	○	×	×
성홍열	○	○	×
수막구균성수막염	○	○	×
레지오넬라증	○	○	×
비브리오패혈증	○	○	×
발진티푸스	○	○	×
발진열	○	○	×
쯔쯔가무시증	○	○	×
렙토스피라증	○	○	×
브루셀라증	○	○	×
탄저	○	○	×
공수병	○	○	×
신증후군출혈열	○	○	×
인플루엔자	○	○	×
후천성면역결핍증(AIDS)	○	×	○
매독 ¹⁾	○	×	×
크로이츠펠트-야콥병(CJD) 및 변종크로이츠펠트-야콥병(vCJD)	○	○	×
C형간염	○	×	○
반코마이신내성황색포도알균(VRSA) 감염증	○	×	○
카바페넴내성장내세균속균종(CRE) 감염증	○	×	○

제4군감염병	환자	의사 환자	병원체 보유자
페스트	○	○	×
황열	○	○	×
댕기열	○	○	×
바이러스성출혈열	○	○	×
두창	○	○	×
보툴리눔독소증	○	○	×
중증급성호흡기증후군(SARS)	○	○	×
동물인플루엔자 인체감염증	○	○	×
신종인플루엔자 ²⁾	○	○	×
야토병	○	○	×
큐열	○	○	×
웨스트나일열	○	○	×
신종감염병증후군 ³⁾	○	○	×
라임병	○	○	×
진드기매개뇌염	○	×	×
유비저	○	○	×
치쿤구니야열	○	○	×
중증열성혈소판감소증후군(SFTS)	○	○	×
중증호흡기증후군(MERS)	○	○	○
지카바이러스감염증	○	○	○
제5군감염병	환자	의사 환자	병원체 보유자
회충증	○	×	×
편충증	○	×	×
요충증	○	×	×
간흡충증	○	×	×
폐흡충증	○	×	×
장흡충증	○	×	×
지정감염병	환자	의사 환자	병원체 보유자
수족구병	○	○	×
임질	○	○	×
클라미디아감염증	○	×	×
연성하감	○	×	×
성기단순포진	○	○	×
침균관딜름	○	○	×
반코마이신내성장알균(VRE) 감염증	○	×	○
메티실린내성황색포도알균(MRSA) 감염증	○	×	○
다제내성녹농균(MRPA) 감염증	○	×	○
다제내성아시네토박터바우마균(MRAB) 감염증	○	×	○
장관감염증	○	×	×
급성호흡기감염증	○	×	×
헤위유입기생충감염증	○	×	×
엔테로바이러스 감염증	○	×	×

1) 매독 신고범위 : 제1-2기 매독, 선천성매독(소아)
 2) 신종인플루엔자 : 2009-2010년 대유행한 인플루엔자 A(H1N1)pdm09가 아닌 향후 등장할 가능성이 있는 새로운 타입의 인플루엔자를 의미함 (인플루엔자 A(H1N1)pdm09는 신종인플루엔자 신고대상이 아님)
 3) 급성출혈열증상, 급성호흡기증상, 급성설사증상, 급성황달증상 또는 급성신경증상을 나타내는 신종감염병증후군

붙임 8 **감염병별 소관부서**

감염병	담당부서
제1군감염병 제3군 성홍열, 수막구균성수막염, 레지오넬라증, 비브리오패혈증	감염병관리과
제2군감염병 제3군 말라리아, 발진티푸스, 발진열, 쯤쯤가무시증, 렘토스피라증, 브루셀라증, 공수병, 신증후군출혈열, 크로이츠펠트-야콥병(CJD) 및 변종크로이츠펠트-야콥병(vCJD) 제4군 황열, 뎅기열, 큐열, 웨스트나일열, 라임병, 진드기매개뇌염, 유비저, 치쿤구니아열, 중증열성혈소판감소증후군, 지카바이러스감염증	감염병감시과
제3군 결핵, 후천성면역결핍증, 한센병, 매독	결핵에이즈관리과
제3군 C형간염, 반코마이신내성황색포도알균(VRSA) 감염증, 카바페넴내성장내세균속균종(CRE) 감염증	의료감염관리과
제4군 바이러스성출혈열, 중증급성호흡기증후군, 동물인플루엔자인체감염증, 신종인플루엔자, 신종감염병증후군, 중동호흡기증후군	위기대응총괄과
제3군 탄저 제4군 페스트, 두창, 보툴리눔독소증, 야토병	생물테러대응과