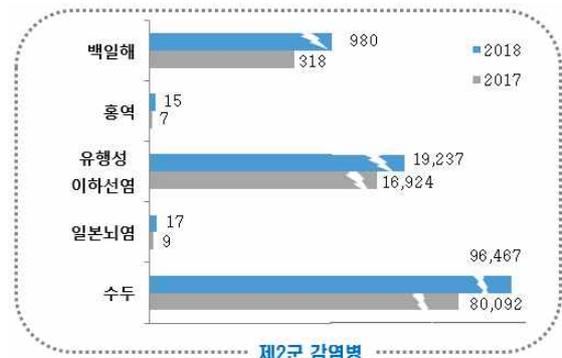


- 2018년에는 전수감시 대상 감염병 59종 중 40종의 감염병이 신고되었고, 19종은 신고 건이 없었다.

□ 2018년 감염병 군별 신고현황은 다음과 같다.

- 제1군감염병은 전년 대비 38.2% 감소하였다('17년 4,875명 → '18년 3,011명).
 - 콜레라는 2건 신고되었고 모두 국외유입 환자(인도 2명)였으며, 국내 발생은 없었다('17년 5명 → '18년 2명).
 - 장티푸스와 세균성이질은 국외유입 사례 증가로 전년 대비 각각 66.4%('17년 128명 → '18년 213명), 70.5%('17년 112명 → '18년 191명) 증가하였고, 국외유입 사례의 비율이 장티푸스는 43.2%(92명), 세균성이질은 75.9%(145명)에 달했다.
 - A형간염은 전년에 비해 44.9% 감소하였고('17년 4,419명 → '18년 2,437명), 연령별로는 20-40대가 76.4%를 차지하였다.



- 제2군감염병은 전년 대비 19.8% 증가하였다('17년 9만 8308명 → '18년 11만 7811명).
 - 수두는 전년 대비 20.4% 증가하였고('17년 8만 92명 → '18년 9만 6467명), 집단생활을 하는 0~12세(90.7%)에서 주로 발생하였다.
 - 유행성 이하선염은 전년 대비 13.7% 증가하였고, 미취학 아동 및 초등학교 저학년(69.2%)에서 많이 발생하였다('17년 1만 6924명 → '18년 1만 9237명).

- 백일해는 일부 지역에서의 소규모 집단발생으로 전년 대비 208.2% 증가하였다('17년 318명 → '18년 980명).
 - 홍역은 전년 대비 114.3% 증가하였고('17년 7명 → '18년 15명), 총 15명 중 국외유입 5명(중국 3명, 베트남 1명, 태국 1명), 국외유입연관 8명, 감염원 확인이 불가능한 사례 2명으로 확인되었다.
 - 일본뇌염은 전년 대비 88.9% 증가하였고('17년 9명 → '18년 17명), 연령별로는 50대 이상이 94.1%로 대부분을 차지하였다.
- 제3군감염병은 전년 대비 0.1% 감소하였다('17년 4만 9100명 → '18년 4만 9063명).
- 성홍열은 전년 대비 30.9% 감소하였고('17년 2만 2838명 → '18년 1만 5777명), 연령별로는 3~6세가 69.6%로 나타났다.
 - 쯤쯤가무시증은 2009년 이후 매년 증가하였으나, 2017년 이후 감소하기 시작하여, 2018년에는 전년 대비 36.7% 감소하였다('17년 1만 528명 → '18년 6668명)
 - C형간염('18년 1만 811명) 및 카바페넴내성장내세균속군종(CRE) 감염증('18년 1만 1954명)은 2017년 전수감시체제로 전환된 이후 2018년에도 비슷한 수준으로 신고되었다.
 - 말라리아는 2007년 이후로 꾸준히 감소추세이나, 2018년에는 전년 대비 11.8% 증가하였다('17년 515명 → '18년 576명).



- 제4군감염병은 전년 대비 4.3% 증가하였다('17년 588명 → '18년 613명).
 - 규열은 163명으로 전년 대비 69.8% 증가('17년 96명 → '18년 163명)하였고, 충북(26명), 경기(23명), 충남(20명) 순으로 발생보고가 많았다.
 - 중증열성혈소판감소증후군은 2013년 법정감염병 지정 이후 신고가 지속적으로 증가하였으나, 2018년에는 259명이 신고되어 전년 대비 4.8% 감소하였다('13년 36명 → '14년 55명 → '15년 79명 → '16년 165명 → '17년 272명 → '18년 259명).
 - 뎅기열은 전년대비 7.0% 감소하였고('17년 171명 → '18년 159명), 주로 동남아시아(필리핀, 태국, 캄보디아 등) 여행객에서 유입환자가 신고되었다.
 - 중동호흡기증후군(메르스)은 2015년 국내 메르스 유행 종료 이후 2017년까지 환자 발생 신고가 없었으나, 2018년 중동여행객에서 확진환자 1명 발생하였고 추가 전파 사례는 없었다.

□ 국외유입 감염병은 2010년 이후 매년 400명 내외로 신고되고 있으며, 2017년 531명에서 2018년 597명으로 12.4% 증가하였다.

- 2018년에 신고된 주요 국외유입 감염병은 “뎅기열(27%), 세균성이질(24%), 장티푸스(15%), 말라리아(13%) 등”의 순이다.
- 주요 유입 지역은 아시아 지역(필리핀, 베트남, 라오스, 태국, 인도, 캄보디아, 중국 등)이 전체의 약 87%를 차지하였고, 그 다음 높은 지역은 아프리카 지역(나이지리아, 우간다, 가나 등)이 약 8%로 나타났다.

유입지역	아시아								아프리카	유럽	이외 대륙
	필리핀	베트남	라오스	태국	인도	캄보디아	중국	기타			
신고수 (%)	144 (24%)	72 (12%)	69 (12%)	52 (9%)	35 (6%)	32 (5%)	27 (5%)	89 (15%)	45 (8%)	14 (2%)	18 (3%)
주요 유입 감염병	세균성이질 뎅기열 말라리아	세균성이질 뎅기열 말라리아	장티푸스 뎅기열 말라리아	뎅기열 말라리아 지카바이러스 감염증	세균성이질 뎅기열 파라티푸스 장티푸스	뎅기열 세균성이질 파라티푸스	C형간염 A형간염 홍역	뎅기열 C형간염 세균성이질	말라리아 세균성이질	C형간염 라임병	장티푸스 세균성이질

- 질병관리본부 정은경 본부장은 “감염병 감시연보를 보건정책, 학술연구 등 다양한 목적으로 활용될 수 있도록 책자 및 전자 파일 형태로 제작하여 관련 보건기관, 의과대학 도서관 등에 8월말 경 배포할 예정”이라고 밝혔다.
- 또한 “국가 감염병 감시사업에 참여한 의료기관 및 단체에 감사드리며, 감염병 관리와 감시를 위해 앞으로도 감염병 발생 시 신속한 신고와 적극적인 협조를 당부”한다고 전했다.
- 이 연보는 감염병포털[다운로드 위치: (<http://www.cdc.go.kr/npt>)] 발간자료 ☞ 감시연보]에서 열람 가능하며, 신고현황도 확인할 수 있다.

<붙임>

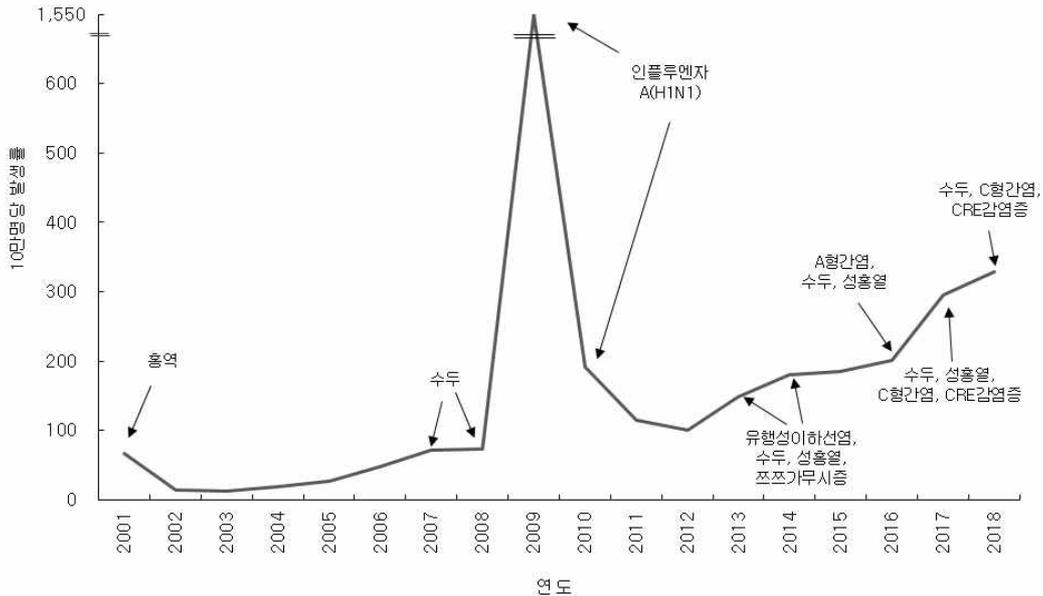
1. 2018년도 주요 법정감염병 신고 현황 / 6
2. 2009-2018년도 법정감염병 신고 현황 / 7
3. 2001-2018년도 법정감염병 사망 신고 현황 / 8
4. 2017-2018년도 법정감염병 증감 현황 / 9
5. 2011-2018년도 감염병 국외유입 현황 및 주요 유입 국가 / 10
6. 2018년도 주요 국외유입 감염병 주요 유입지역 현황 / 11
7. 법정감염병 신고범위 / 12
8. 감염병별 소관부서 / 13

붙임 1

2018년도 주요 법정감염병 신고 현황

- ▶ 법정감염병* 환자는 2018년 17만 498명(인구 10만 명당 329명)으로 전년대비 11.5% 증가
- ◎ 2017년보다 증가한 주요 감염병은
 - 제1군감염병 : 장티푸스, 세균성이질
 - 제2군감염병 : 백일해, 홍역, 유행성이하선염, 일본뇌염, 수두, 폐렴구균
 - 제3군감염병 : 말라리아, 레지오넬라증, 렙토스피라증
 - 제4군감염병 : 큐열
- ◎ 2017년보다 감소한 주요 감염병은
 - 제1군감염병 : 파라티푸스, 장출혈성대장균감염증, A형간염
 - 제2군감염병 : 풍진
 - 제3군감염병 : 성홍열, 쓰쯔가무시증, 신증후군출혈열
 - 제4군감염병 : 뎅기열, 라임병, 중증열성혈소판감소증후군, 지카바이러스감염증
- ▶ 법정감염병으로 인한 사망은 2018년 총 383명으로 카바페넴내성장내세균속군종(CRE) 감염증 143명, 폐렴구균 115명, 중증열성혈소판감소증후군 46명, 레지오넬라증 22명, 비브리오패혈증 20명 등
- ▶ 주요 국외유입감염병은 뎅기열(26.6%), 세균성이질(24.3%), 장티푸스(15.4%), 말라리아(12.6%) 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	2018
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	329.1

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



붙임 2 2009-2018년도 법정감염병 신고 현황

(단위: 신고수)

군	감염병명	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
제1군	콜레라	0	8	3	0	3	0	0	4	5	2
	장티푸스	168	133	148	129	156	251	121	121	128	213
	파라티푸스	36	55	56	58	54	37	44	56	73	47
	세균성이질	180	228	171	90	294	110	88	113	112	191
	장출혈성장균감염증	62	56	71	58	61	111	71	104	138	121
A형간염		-	-	5,521	1,197	867	1,307	1,804	4,679	4,419	2,437
제2군	백일해	66	27	97	230	36	88	205	129	318	980
	과상풍	17	14	19	17	22	23	22	24	34	31
	홍역	17	114	42	3	107	442	7	18	7	15
	유행성이하선염	6,399	6,094	6,137	7,492	17,024	25,286	23,448	17,057	16,924	19,237
	풍진	36	43	53	28	18	11	11	11	7	0
급성B형간염		-	-	462	289	117	173	155	359	391	392
제3군	일본뇌염	6	26	3	20	14	26	40	28	9	17
	수두	25,197	24,400	36,249	27,763	37,361	44,450	46,330	54,060	80,092	96,467
	b형헤모필루스인플루엔자	-	-	-	-	0	0	0	0	3	2
	페렴구균	-	-	-	-	-	36	228	441	523	670
	말라리아	1,345	1,772	826	542	445	638	699	673	515	576
결핵(신환자)		35,845	36,305	39,557	39,545	36,089	34,869	32,181	30,892	28,161	26,433
제4군	한센병	5	6	7	5	7	6	2	4	3	6
	성홍열	127	106	406	968	3,678	5,809	7,002	11,911	22,838	15,777
	수막구균성수막염	3	12	7	4	6	5	6	6	17	14
	레지오넬라증	24	30	28	25	21	30	45	128	198	305
	비브리오패혈증	24	73	51	64	56	61	37	56	46	47
	발진열	29	54	23	41	19	9	15	18	18	16
	쯔쯔가무시증	4,995	5,671	5,151	8,604	10,365	8,130	9,513	11,105	10,528	6,668
	렙토스피라증	62	66	49	28	50	58	104	117	103	118
	브루셀라증	24	31	19	17	16	8	5	4	6	5
	신증후군출혈열	334	473	370	364	527	344	384	575	531	433
후천성면역결핍증(AIDS)		768	773	888	868	1,013	1,081	1,018	1,060	1,008	989
매독(1기,2기,선천성)		-	-	965	787	798	1,015	1,006	1,569	2,148	2,280
크로이츠펠트-야콥병(CJD)		-	-	29	45	34	65	33	42	36	53
C형간염		-	-	-	-	-	-	-	-	6,396	10,811
카바페넴내성장내세균속군중(CRE) 감염증		-	-	-	-	-	-	-	-	5,717	11,954
제5군	렙티컬	59	125	72	149	252	165	255	313	171	159
	보툴리눔독소증	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	큐열	14	13	8	10	11	8	27	81	96	163
	웨스트나일열	-	-	0	1	0	0	0	0	0	0
	신종감염병중후군	706,911	56,850	0	0	0	0	0	0	0	0
	라임병	-	-	2	3	11	13	9	27	31	23
	유비저	-	-	1	0	2	2	4	4	2	2
	치쿤구니아열	-	-	0	0	2	1	2	10	5	3
	중증열성혈소판감소증후군	-	-	-	-	36	55	79	165	272	259
	중증호흡기중후군(MERS)	-	-	-	-	-	-	185	0	0	1
지카바이러스감염증	-	-	-	-	-	-	-	16	11	3	

- 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 급성B형간염에 한해 신고토록 변경됨
- 제3군 C형간염, CRE 감염증은 2017.6.3.일부터 집계된 자료임

붙임 3

2001-2018년도 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	2018
제 1	장티푸스	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
1	장출혈성대장균감염증	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3
군	A형간염	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	0	1	0	1	2	3	2
	파상풍	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	0	0	2	0	2
	풍진	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1	0	0	0	0	0	0
제 2	B형간염(급성)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	1	1	0	0	1	2
2	일본뇌염	1	0	1	0	1	0	1	0	0	7	0	5	3	4	2	3	2	1
군	수두	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	1
	페렴구균	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	34	18	67	115
	말라리아	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0	2	5	0	1	3	4
	수막구균성수막염	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0	0	0	1	0	1	1
	레지오넬라증	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	0	0	1	8	17	22
	비브리오패혈증	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	37	31	40	13	12	24	20
	쯔쯔가무시증	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	9	23	13	11	13	18	5
제 3	신증후군출혈열	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	8	7	3	7	3	0	0
3	매독(선천성)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	0	0	0	0	0
군	크로이츠펬트-아콕병(CJD)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	4	3	0	6	5	11
	C형간염	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	5
	카바페넴내성장내세균속군중(CRE) 감염증	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37	143
	결핵	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-2,364	2,466	2,230	2,305	2,209	2,186	1,816	집계중
	후천성면역결핍증(AIDS)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	148	110	139	128	131	125	128	132
	큐열	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	1	0
제 4	라임병	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	1	0	0	0
4	유비저	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	1	0	0	0	0	0
군	중증열성혈소판감소증후군	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	16	21	19	54	46
	중동호흡기증후군(MERS)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	0	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, 2018년 결핵 사망자수는 2018 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

2017-2018년도 법정감염병 신고 증감 현황

군	감염병명	2017년		2018년		증감 (신고수)	증감률 (%)
		신고수	10만명당 발생률	신고수	10만명당 발생률		
제1 군	콜레라	5	0.01	2	0	-3	-60.0
	장티푸스	128	0.25	213	0.41	85	66.4
	파라티푸스	73	0.14	47	0.09	-26	-35.6
	세균성이질	112	0.22	191	0.37	79	70.5
	장출혈성대장균감염증	138	0.27	121	0.23	-17	-12.3
A형간염		4,419	8.54	2,437	4.7	-1,982	-44.9
제2 군	백일해	318	0.61	980	1.89	662	208.2
	파상풍	34	0.07	31	0.06	-3	-8.8
	홍역	7	0.01	15	0.03	8	114.3
	유행성이하선염	16,924	32.71	19,237	37.14	2,313	13.7
	풍진	7	0.01	0	0	-7	-100.0
	급성B형간염	391	0.76	392	0.76	1	0.3
	일본뇌염	9	0.02	17	0.03	8	88.9
	수두	80,092	154.8	96,467	186.22	16,375	20.4
	b형헤모필루스인플루엔자	3	0.01	2	0	-1	-33.3
	폐렴구균	523	1.01	670	1.29	147	28.1
제3 군	말라리아	515	1	576	1.11	61	11.8
	결핵(신환자)	28,161	54.43	26,433	51.03	-1,728	-6.1
	한센병	3	0.01	6	0.01	3	100.0
	성홍열	22,838	44.14	15,777	30.46	-7,061	-30.9
	수막구균성수막염	17	0.03	14	0.03	-3	-17.6
	레지오넬라증	198	0.38	305	0.59	107	54.0
	비브리오패혈증	46	0.09	47	0.09	1	2.2
	발진열	18	0.03	16	0.03	-2	-11.1
	쯔쯔가무시증	10,528	20.35	6,668	12.87	-3,860	-36.7
	렙토스피라증	103	0.2	118	0.23	15	14.6
	브루셀라증	6	0.01	5	0.01	-1	-16.7
	신증후군출혈열	531	1.03	433	0.84	-98	-18.5
	후천성면역결핍증(AIDS)	1,008	1.95	989	1.91	-19	-1.9
	매독(1기,2기,선천성)	2,148	4.15	2,280	4.40	132	6.1
	크로이츠펠트-야콥병(CJD)	36	0.07	53	0.1	17	47.2
C형간염	6,396	12.36	10,811	20.87	4,415	69.0	
카바페넨내성장내세균속군중 (CRE) 감염증	5,717	11.05	11,954	23.08	6,237	109.1	
제4 군	댕기열	171	0.33	159	0.31	-12	-7.0
	큐열	96	0.19	163	0.31	67	69.8
	라임병	31	0.06	23	0.04	-8	-25.8
	유비저	2	0	2	0	0	0.0
	치쿤구니아열	5	0.01	3	0.01	-2	-40.0
	중증열성혈소판감소증후군	272	0.53	259	0.5	-13	-4.8
	중증호흡기증후군(MERS)	0	0	1	0	1	NA
지카바이러스감염증	11	0.02	3	0.01	-8	-72.7	

- 1) 표본감시체계를 통하여 보고된 자료는 제외
- 2) 2018년에는 제2군 디프테리아, 풍진, 폴리오, 제3군 발진티푸스, 탄저, 공수병, 제4군 페스트, 황열, 바이러스성출혈열, 두창, 보툴리눔독소증, 중증급성호흡기증후군(SARS), 동물인플루엔자인체감염증, 신종인플루엔자, 야토병, 웨스트나일열, 신종감염병증후군, 진드기매개뇌염은 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

2011-2018년도 감염병 국외유입 현황 및 주요 유입국가

(단위: 신고수)

감염병명 \ 연도	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2018년도 주요 유입국가
계	357	352	495	400	491	541	531	597	
콜레라	3	0	3	0	0	1	5	2	인도
장티푸스	31	22	14	22	23	12	50	92	라오스, 베트남, 인도 등
파라티푸스	33	30	18	7	13	8	19	15	인도, 캄보디아, 태국 등
세균성이질	107	42	65	38	25	23	70	145	필리핀, 베트남, 인도, 캄보디아, 말레이시아 등
장출혈성 대장균감염증	5	3	3	5	1	2	16	15	베트남, 필리핀, 중국 등
A형간염	22	18	18	21	25	26	37	20	중국, 인도네시아 등
홍역	3	2	3	21	3	9	3	5	중국, 베트남, 태국
말라리아	64	53	60	80	71	71	79	75	나이지리아, 가나, 우간다, 적도기니, 카메룬, 베트남, 태국, 필리핀, 인도, 파키스탄 등
C형간염	-	-	-	-	-	-	11	28	러시아, 몽골, 중국, 카자흐스탄, 베트남
뎅기열	72	149	251	164	255	313	171	159	필리핀, 태국, 베트남, 캄보디아, 말레이시아, 인도네시아, 인도, 몰디브, 스리랑카, 라오스, 미얀마 등
라임병	2	1	8	3	6	9	13	4	미국, 스위스, 헝가리, 호주
유비저	1	0	2	2	4	4	2	2	캄보디아, 태국
치쿤구니아열	0	0	2	1	2	10	5	3	라오스, 말레이시아, 태국
중동호흡기 중후군(MERS)	-	-	-	-	1	0	0	1	중동
지카바이러스 감염증	-	-	-	-	-	16	11	3	태국, 캄보디아
기타	14	32	48	36	62	37	39	28	백일해 1건(베트남) 유행성이하선염 3건(베트남, 일본 등) 급성B형간염 1건(베트남) 일본뇌염 1건(중국) 수두 11건(말레이시아, 태국 등) 페렴구균 1건(필리핀) 성홍열 1건(터키) 쯔쯔가무시증 3건(미얀마, 베트남, 중국) 렙토스피라증 1건(대만) 브루셀라증 2건(중국) 매독 1건(중국) 카바페넨내성장내세균속군중(CRE) 감염증 2건(카자흐스탄, 캄보디아)

붙임 6

2018년도 주요 국외유입 감염병 주요 유입지역 현황

(단위: 신고수)

대륙명	감염병명		계	Dengue열	세균성이질	장티푸스	말라리아	콜레라	파라티푸스	장출혈성대장균감염증	A형간염	홍역	C형간염	라임병	유비저	치쿤구니아열	중동호흡기증후군	지카바이러스감염증	기타
	국가명																		
총합계			597	159	145	92	75	2	15	15	20	5	28	4	2	3	1	3	28
아시아	소계		520	157	139	83	35	2	15	15	17	5	19	0	2	3	0	3	25
	필리핀		144	44	85	1	6	0	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	2
	베트남		72	22	24	4	7	0	2	5	1	1	1	0	0	0	0	0	5
	라오스		69	3	0	62	2	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	태국		52	33	0	2	6	0	3	0	1	1	0	0	1	1	0	2	2
	인도		35	6	12	4	3	2	5	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	캄보디아		32	12	8	2	2	0	4	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1
	중국		27	0	1	1	2	0	0	3	5	3	7	0	0	0	0	0	5
	말레이시아		19	11	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
	인도네시아		15	11	0	0	1	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
	몽골		8	0	1	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0
	미얀마		6	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	네팔		5	0	1	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	카자흐스탄		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	1
	파키스탄		5	0	0	1	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	기타		26	12	3	3	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	4
	아프리카	소계		45	1	3	0	40	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
		나이지리아		7	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		우간다		6	0	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
가나			5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
코트디부아르			4	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
적도기니			3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
카메룬			3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
기타			17	1	0	0	15	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
아메리카		7	1	1	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0		
유럽		14	0	0	2	0	0	0	0	1	0	9	2	0	0	0	0		
중동		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1		
오세아니아		4	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0		
미상		5	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

붙임 7 법정감염병 신고범위

표 I-2-2. 법정감염병 신고범위

Table I-2-2. Case Classification of National Infectious Diseases

(2018년 12월 현재)

법례 ○ : 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	감염병총괄과
제2군감염병	예방접종관리과
제3군 말라리아, 발진티푸스, 발진열, 쯤쯤가무시증, 렙토스피라증, 브루셀라증, 공수병, 신증후군출혈열, 크로이츠펠트-야콥병(CJD) 및 변종크로이츠펠트-야콥병(vCJD) 제4군 황열, 뎅기열, 큐열, 웨스트나일열, 라임병, 진드기매개뇌염, 유비저, 치쿤구니아열, 중증열성혈소판감소증후군, 지카바이러스감염증	인수공통감염병관리과
제3군 결핵, 후천성면역결핍증, 한센병, 매독	결핵에이즈관리과
제3군 C형간염, 반코마이신내성황색포도알균(VRSA) 감염증, 카바페넴내성장내세균속균종(CRE) 감염증	의료감염관리과
제3군 탄저 제4군 페스트, 두창, 보툴리눔독소증, 야토병, 바이러스성출혈열, 중증급성호흡기증후군, 동물인플루엔자인체감염증, 중동호흡기증후군	신종감염병대응과
제4군 신종인플루엔자, 신종감염병증후군	위기대응생물테러총괄과