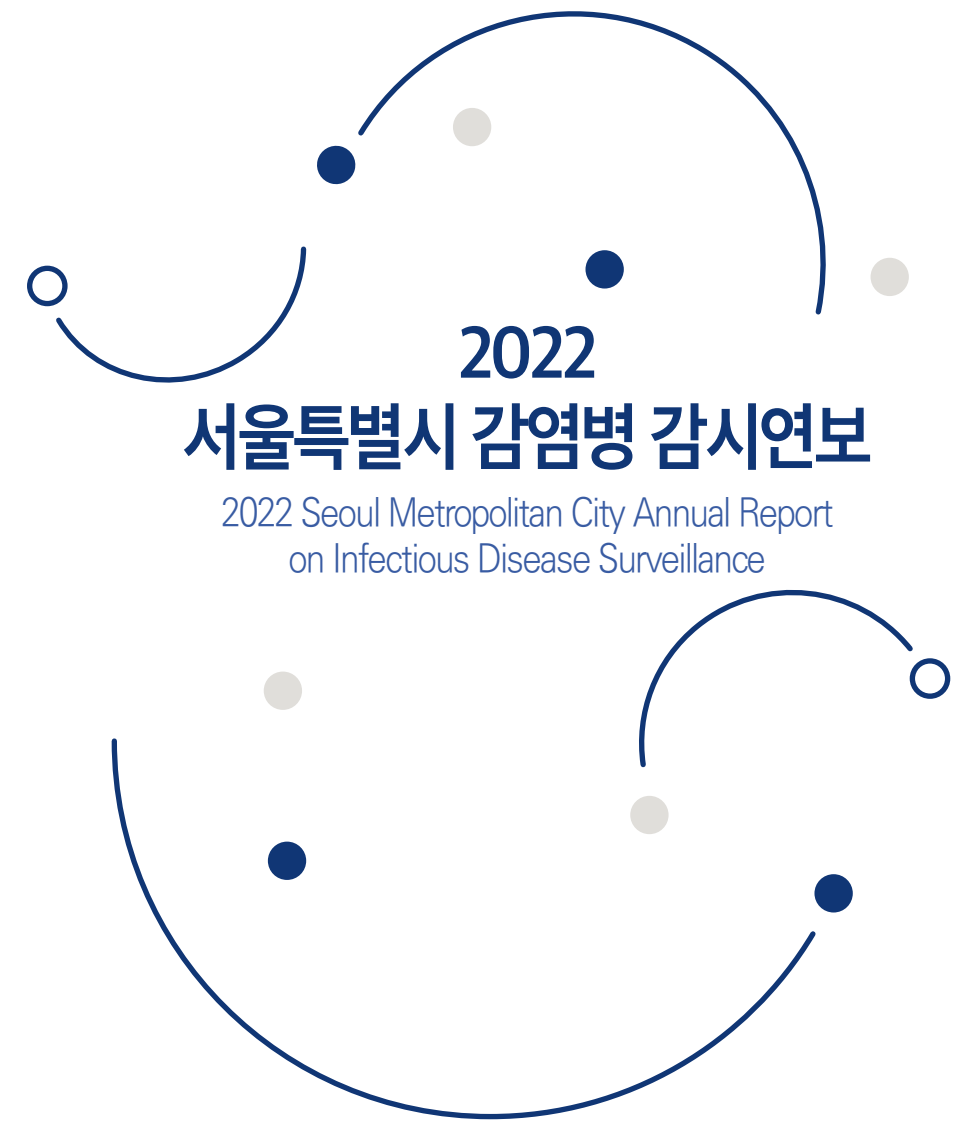


발간등록번호

51-6110000-002946-10

2022 서울특별시 감염병 감시연보

2022 Seoul Metropolitan City Annual Report
on Infectious Disease Surveillance



2022 서울특별시 감염병 감시연보

2022 Seoul Metropolitan City Annual Report
on Infectious Disease Surveillance

표 목차	004
그림 목차	007

Part
01

개요

1. 목적	010
2. 근거법령	010
3. 분석방법	010
4. 법정감염병 분류 및 신고범위	011
5. 법정감염병 신고·보고방법 및 절차	015

Part
02

2022년 서울특별시 법정감염병 신고현황

1. 법정감염병 신고현황	020
1-1. 법정감염병 신고현황 요약	020
1-2. 코로나19 전·후 법정감염병 발생 비교	021
2. 법정감염병 급별 신고현황	022
2-1. 제1급감염병	022
2-2. 제2급감염병	023
2-3. 제3급감염병	035

Part
03

서울특별시 법정감염병 통계

1. 2022년 법정감염병 통계	048
1-1. 2022년 월별 신고현황	048
1-2. 2022년 연령별 신고현황	050
1-3. 2022년 자치구별 신고현황	052
1-4. 2022년 성별 신고현황	056
2. 연도별 통계(2013-2022)	057
2-1. 2013-2022년 연도별 신고현황	057
2-2. 2013-2022년 월별 신고현황	058
2-3. 2013-2022년 자치구별 신고현황	069
2-4. 2013-2022년 연령별 신고현황	094
2-5. 2013-2022년 성별 신고현황	106
2-6. 2013-2022년 환자분류별 신고현황	108
2-7. 2013-2022년 감염지역별 신고현황	120

Part
04

부록 (법정감염병 신고 서식)

1-1. 감염병 발생 신고서	124
1-2. 감염병환자 등 사망(검안)신고서	126
1-3. 병원체 검사결과 신고서	128



표 목차

[표 01] 법정감염병 분류 및 종류	012	[표 42] 서울특별시 말라리아 월별 신고현황 2013-2022	065
[표 02] 법정감염병 신고범위	013	[표 43] 서울특별시 레지오넬라증 월별 신고현황 2013-2022	065
[표 03] 법정감염병 한국표준질병분류(KCD) 부호	014	[표 44] 서울특별시 비브리오패혈증 월별 신고현황 2013-2022	065
[표 04] 시·도별 법정감염병 신고현황 2013-2022	020	[표 45] 서울특별시 발진열 월별 신고현황 2013-2022	065
[표 05] 서울특별시 다빈도 감염병 순위	020	[표 46] 서울특별시 찰갸가무시증 월별 신고현황 2013-2022	066
[표 06] 코로나19 전·후 법정감염병 신고 건수 비교	021	[표 47] 서울특별시 렙토스피라증 월별 신고현황 2013-2022	066
[표 07] 전국 및 서울특별시 제1급감염병 신고수 2013-2022	022	[표 48] 서울특별시 브루셀라증 월별 신고현황 2013-2022	066
[표 08] 전국 및 서울특별시 제2급감염병 신고수 2013-2022	023	[표 49] 서울특별시 신증후군출혈열 월별 신고현황 2013-2022	066
[표 09] 전국 및 서울특별시 제3급감염병 신고수 2013-2022	035	[표 50] 서울특별시 크로이츠펔트-야콥병(CJD) 및 변종크로이츠펔트-야콥병(vCJD) 월별 신고현황 2013-2022	067
[표 10] 월별 법정감염병 신고현황 2022	048	[표 51] 서울특별시 뎅기열 월별 신고현황 2013-2022	067
[표 11] 연령별 법정감염병 신고현황 2022	050	[표 52] 서울특별시 큐열 월별 신고현황 2013-2022	067
[표 12] 연령별 법정감염병 발생률 2022	051	[표 53] 서울특별시 라임병 월별 신고현황 2013-2022	067
[표 13] 자치구별 법정감염병 신고현황 2022	052	[표 54] 서울특별시 유비저 월별 신고현황 2013-2022	068
[표 14] 자치구별 법정감염병 발생률 2022	054	[표 55] 서울특별시 치쿤구니아열 월별 신고현황 2013-2022	068
[표 15] 성별 법정감염병 신고현황 2022	056	[표 56] 서울특별시 중증열성혈소판감소증후군(SFTS) 월별 신고현황 2013-2022	068
[표 16] 서울특별시 연도별 신고현황 2013-2022	057	[표 57] 서울특별시 지카바이러스감염증 월별 신고현황 2013-2022	068
[표 17] 서울특별시 중동호흡기증후군(MERS) 월별 신고현황 2013-2022	058	[표 58] 강남구 연도별 신고현황 2013-2022	069
[표 18] 서울특별시 수도 월별 신고현황 2013-2022	059	[표 59] 강동구 연도별 신고현황 2013-2022	070
[표 19] 서울특별시 홍역 월별 신고현황 2013-2022	059	[표 60] 강북구 연도별 신고현황 2013-2022	071
[표 20] 서울특별시 콜레라 월별 신고현황 2013-2022	059	[표 61] 강서구 연도별 신고현황 2013-2022	072
[표 21] 서울특별시 장티푸스 월별 신고현황 2013-2022	059	[표 62] 관악구 연도별 신고현황 2013-2022	073
[표 22] 서울특별시 파라티푸스 월별 신고현황 2013-2022	060	[표 63] 광진구 연도별 신고현황 2013-2022	074
[표 23] 서울특별시 세균성이질 월별 신고현황 2013-2022	060	[표 64] 구로구 연도별 신고현황 2013-2022	075
[표 24] 서울특별시 장출혈성대장균감염증 월별 신고현황 2013-2022	060	[표 65] 금천구 연도별 신고현황 2013-2022	076
[표 25] 서울특별시 A형간염 월별 신고현황 2013-2022	060	[표 66] 노원구 연도별 신고현황 2013-2022	077
[표 26] 서울특별시 백일해 월별 신고현황 2013-2022	061	[표 67] 도봉구 연도별 신고현황 2013-2022	078
[표 27] 서울특별시 유행성이하선염 월별 신고현황 2013-2022	061	[표 68] 동대문구 연도별 신고현황 2013-2022	079
[표 28] 서울특별시 풍진 월별 신고현황 2013-2022	061	[표 69] 동작구 연도별 신고현황 2013-2022	080
[표 29] 서울특별시 수막구균 감염증 월별 신고현황 2013-2022	061	[표 70] 마포구 연도별 신고현황 2013-2022	081
[표 30] 서울특별시 b형헤모필루스인플루엔자 월별 신고현황 2013-2022	062	[표 71] 서대문구 연도별 신고현황 2013-2022	082
[표 31] 서울특별시 폐렴구균 감염증 월별 신고현황 2013-2022	062	[표 72] 서초구 연도별 신고현황 2013-2022	083
[표 32] 서울특별시 한센병 월별 신고현황 2013-2022	062	[표 73] 성동구 연도별 신고현황 2013-2022	084
[표 33] 서울특별시 성홍열 월별 신고현황 2013-2022	062	[표 74] 성북구 연도별 신고현황 2013-2022	085
[표 34] 서울특별시 반코마이신내성황색포도알균(VRSA) 감염증 월별 신고현황 2013-2022	063	[표 75] 송파구 연도별 신고현황 2013-2022	086
[표 35] 서울특별시 카바페넴내성장내세균속균종(CRE) 감염증 월별 신고현황 2013-2022	063	[표 76] 양천구 연도별 신고현황 2013-2022	087
[표 36] 서울특별시 E형간염 월별 신고현황 2013-2022	063	[표 77] 영등포구 연도별 신고현황 2013-2022	088
[표 37] 서울특별시 엡폭스 월별 신고현황 2013-2022	063	[표 78] 용산구 연도별 신고현황 2013-2022	089
[표 38] 서울특별시 파상풍 월별 신고현황 2013-2022	064	[표 79] 은평구 연도별 신고현황 2013-2022	090
[표 39] 서울특별시 B형간염 월별 신고현황 2013-2022	064	[표 80] 종로구 연도별 신고현황 2013-2022	091
[표 40] 서울특별시 일본뇌염 월별 신고현황 2013-2022	064	[표 81] 중구 연도별 신고현황 2013-2022	092
[표 41] 서울특별시 C형간염 월별 신고현황 2013-2022	064	[표 82] 중랑구 연도별 신고현황 2013-2022	093



그림 목차

[표 83] 제1급감염병 연령별 신고현황 2013-2022	094
[표 84] 제2급감염병 연령별 신고현황 2013-2022	097
[표 85] 제3급감염병 연령별 신고현황 2013-2022	101
[표 86] 제1급감염병 신고현황 2013-2022	106
[표 87] 제1급감염병 환자분류별 신고현황 2013-2022	108
[표 88] 제2급감염병 환자분류별 신고현황 2013-2022	111
[표 89] 제3급감염병 환자분류별 신고현황 2013-2022	115
[표 90] 서울특별시 감염지역별 신고현황 2013-2022	120

[그림 01] 법정감염병 신고 및 보고체계	017
[그림 02] 연도별 전국 및 서울특별시 법정감염병 발생률	020
[그림 03] 코로나19 전·후 법정감염병 연령별 발생 비교	021
[그림 04] 전국·서울특별시 수두 연도별 발생률 2013-2022	024
[그림 05] 서울특별시 수두 성별·연령별 신고현황 2022	024
[그림 06] 전국·서울특별시 장티푸스 연도별 발생률 2013-2022	025
[그림 07] 서울특별시 장티푸스 성별·연령별 신고현황 2022	025
[그림 08] 전국·서울특별시 파라티푸스 연도별 발생률 2013-2022	026
[그림 09] 서울특별시 파라티푸스 성별·연령별 신고현황 2022	026
[그림 10] 전국·서울특별시 세균성이질 연도별 발생률 2013-2022	027
[그림 11] 서울특별시 세균성이질 성별·연령별 신고현황 2022	027
[그림 12] 전국·서울특별시 장출혈성대장균감염증 연도별 발생률 2013-2022	028
[그림 13] 서울특별시 장출혈성대장균감염증 성별·연령별 신고현황 2022	028
[그림 14] 전국·서울특별시 A형간염 연도별 발생률 2013-2022	029
[그림 15] 서울특별시 A형간염 성별·연령별 신고현황 2022	029
[그림 16] 전국·서울특별시 백일해 연도별 발생률 2013-2022	030
[그림 17] 서울특별시 백일해 성별·연령별 신고현황 2022	030
[그림 18] 전국·서울특별시 유행성이하선염 연도별 발생률 2013-2022	031
[그림 19] 서울특별시 유행성이하선염 성별·연령별 신고현황 2022	031
[그림 20] 전국·서울특별시 폐렴구균 감염증 연도별 발생률 2013-2022	032
[그림 21] 서울특별시 폐렴구균 감염증 성별·연령별 신고현황 2022	032
[그림 22] 전국·서울특별시 성홍열 연도별 발생률 2013-2022	033
[그림 23] 서울특별시 성홍열 성별·연령별 신고현황 2022	033
[그림 24] 전국·서울특별시 카바페넴내성장내세균속균종(CRE) 감염증 연도별 발생률 2013-2022	034
[그림 25] 서울특별시 카바페넴내성장내세균속균종(CRE) 감염증 성별·연령별 신고현황 2022	034
[그림 26] 전국·서울특별시 B형간염 연도별 발생률 2013-2022	036
[그림 27] 서울특별시 B형간염 성별·연령별 신고현황 2022	036
[그림 28] 전국·서울특별시 C형간염 연도별 발생률 2013-2022	037
[그림 29] 서울특별시 C형간염 성별·연령별 신고현황 2022	037
[그림 30] 전국·서울특별시 말라리아 연도별 발생률 2013-2022	038
[그림 31] 서울특별시 말라리아 성별·연령별 신고현황 2022	038
[그림 32] 전국·서울특별시 레지오넬라증 연도별 발생률 2013-2022	039
[그림 33] 서울특별시 레지오넬라증 성별·연령별 신고현황 2022	039
[그림 34] 전국·서울특별시 비브리오패혈증 연도별 발생률 2013-2022	040
[그림 35] 서울특별시 비브리오패혈증 성별·연령별 신고현황 2022	040
[그림 36] 전국·서울특별시 쯔쯔가무시증 연도별 발생률 2013-2022	041
[그림 37] 서울특별시 쯔쯔가무시증 성별·연령별 신고현황 2022	041
[그림 38] 전국·서울특별시 렙토스피라증 연도별 발생률 2013-2022	042
[그림 39] 서울특별시 렙토스피라증 성별·연령별 신고현황 2022	042
[그림 40] 전국·서울특별시 신증후군출혈열 연도별 발생률 2013-2022	043
[그림 41] 서울특별시 신증후군출혈열 성별·연령별 신고현황 2022	043
[그림 42] 전국·서울특별시 크로이츠펠트-야콥병(CJD) 및 변종크로이츠펠트-야콥병(vCJD) 연도별 발생률 2013-2022	044
[그림 43] 서울특별시 크로이츠펠트-야콥병(CJD) 및 변종크로이츠펠트-야콥병(vCJD) 성별·연령별 신고현황 2022	044

01

개요

2022 Seoul Metropolitan City Annual Report on Infectious Disease Surveillance

1. 목적
2. 근거법령
3. 분석방법
4. 법정감염병 분류 및 신고범위
5. 법정감염병 신고·보고방법 및 절차

1. 목적

『2022 서울특별시 감염병 감시연보』는 서울시 법정감염병 발생 현황을 파악하여, 지역별 감염병 관리 및 대응을 위한 보건의료 정책 수립, 학술연구의 기초자료 등 다양한 목적에 활용될 수 있도록 발간하였음.

2. 근거법령

감염병 감시통계는 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 제 11조 내지 제 13조의 규정에 의거 의료기관의 장(의사, 치과의사, 한의사), 부대장 및 그 밖의 신고자 등이 신고·보고한 '감염병발생(사망) 신고' 내용을 기초로 작성되었음

3. 분석방법

3-1. 자료원

- ▶ 질병보건통합관리시스템, 감염병 누리집(질병관리청)
- ▶ 2022 감염병 신고현황 연보(질병관리청)
- ▶ 국가통계포털 주민등록연앙인구(통계청)

3-2. 산출기준

- ▶ 신고수: 감염병별 지정된 신고범위(환자, 의사환자, 병원체보유자)에 따라 신고된 건수

$$\text{▶ 인구 10만 명당 발생률} = \frac{\text{해당 연도의 각 감염병 신고수}}{\text{해당 연도 주민등록연앙인구수}} \times 100,000$$

- ▶ 신종감염병증후군, 코로나바이러스감염증-19, 결핵, 후천성면역결핍증(AIDS), 표본감시체계를 통하여 신고된 자료는 수록되지 않음

3-3. 자료표기

- ▶ - : 신고·보고 대상이 아닌 경우, 0: 신고 건이 없는 경우

4. 법정감염병 분류 및 신고범위

4-1. 법정감염병 분류 기준

- ▶ 제1급감염병: 생물테러감염병 또는 치명률이 높거나 집단 발생의 우려가 커서 발생 또는 유행 즉시 신고하여야 하고, 음압격리와 같은 높은 수준의 격리가 필요한 감염병
- ▶ 제2급감염병: 전파가능성을 고려하여 발생 또는 유행 시 24시간 이내에 신고하여야 하고, 격리가 필요한 감염병
- ▶ 제3급감염병: 그 발생을 계속 감시할 필요가 있어 발생 또는 유행 시 24시간 이내에 신고하여야 하는 감염병
- ▶ 제4급감염병: 제1급감염병부터 제3급감염병까지의 감염병 외에 유행 여부를 조사하기 위하여 표본감시 활동이 필요한 감염병

「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 제2조제2호 내지 제5호

4-2. 법정감염병 환자 분류 기준

- ▶ 감염병환자: 감염병의 병원체가 인체에 침입하여 증상을 나타내는 사람으로서 제11조제6항의 진단기준에 따른 의사, 치과의사, 한의사의 진단이나 제16조2에 따른 감염병병원체 확인기관의 실험실 검사를 통하여 확인된 사람
- ▶ 감염병의사환자: 감염병병원체가 인체에 침입한 것으로 의심이 되나 감염병환자로 확인되기 전 단계에 있는 사람
- ▶ 병원체보유자: 임상적인 증상은 없으나 감염병병원체를 보유하고 있는 사람

「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 제2조제13호 내지 제15호

※ 감염병병원체 확인기관

1. 질병관리청
2. 국립검역소
3. 「보건환경연구원법」 제2조에 따른 보건환경연구원
4. 「지역보건법」 제10조에 따른 보건소
5. 「의료법」 제3조에 따른 의료기관 중 진단검사의학과 전문의가 상근하는 기관
6. 「고등교육법」 제4조에 따라 설립된 의과대학 중 진단검사의학과가 개설된 의과대학
7. 「결핵예방법」 제21조에 따라 설립된 대한결핵협회(결핵환자의 병원체를 확인하는 경우에만 해당한다)
8. 「민법」 제32조에 따라 한센병환자 등의 치료·재활을 지원할 목적으로 설립된 기관(한센병환자의 병원체를 확인하는 경우에만 해당한다)
9. 인체에서 채취한 검사물에 대한 검사를 국가, 지방자치단체, 의료기관 등으로부터 위탁받아 처리하는 기관 중 진단검사의학과 전문의가 상근하는 기관

「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 제16조의2

4-3. 법정감염병 분류 및 종류

[표 01] 법정감염병 분류 및 종류

구분	제1급감염병	제2급감염병	제3급감염병	제4급감염병
특성	생물테라감염병 또는 치명률이 높거나 집단 발생의 우려가 커서 발생 또는 유행 즉시 신고, 음압 격리와 같은 높은 수준의 격리가 필요한 감염병	전파 가능성을 고려하여 발생 또는 유행 시 24시간 이내에 신고하여야 하고, 격리가 필요한 감염병	발생을 계속 감시할 필요가 있어 발생 또는 유행 시 24시간 이내에 신고하여야 하는 감염병	유행 여부를 조사하기 위하여 표본감시 활동이 필요한 감염병
	17종	23종	26종	23종
종류	가. 에볼라바이러스병 나. 마버그열 다. 라싸열 라. 크리미안콩고출혈열 마. 남아메리카출혈열 바. 리프트밸리열 사. 두창 자. 페스트 자. 탄저 차. 보툴리눔독소증 카. 아토피 타. 신종감염병중후군 ¹⁾ 파. 중증급성호흡기중후군(SARS) 하. 중동호흡기증후군(MERS) 거. 동물인플루엔자 인체감염증 너. 신종인플루엔자 더. 디프테리아	가. 결핵 나. 수두 다. 홍역 라. 클레라 마. 장티푸스 바. 파라티푸스 사. 세균성이질 아. 장출혈성대장균감염증 자. A형간염 차. 백일해 카. 유행성이하선염 타. 풍진 파. 폴리오 하. 수막구균 감염증 거. b형헤모필루스인플루엔자 너. 폐렴구균 감염증 더. 한센병 러. 성홍열 머. 반코마이신내성황색포도알균(VRSA) 감염증 버. 카바페넴내성장내세균속군중(CRE) 감염증 서. E형간염 * 「감염병예방법」제2조제3호 질병관리청장이 보건복지부장관과 협의하여 지정하는 감염병의 종류 가. 코로나바이러스감염증-19 나. 엠볼스	가. 파상풍 나. B형간염 다. 일본뇌염 라. C형간염 마. 말라리아 바. 레지오넬라증 사. 비브리오패혈증 아. 발진티푸스 자. 발진열 차. 쓰쯔기무시증 카. 렙토스피라증 타. 브루셀라증 파. 공수병 하. 신증후군출혈열 거. 후천성면역결핍증(AIDS) 너. 크로이츠펔트-야콥병(CJD) 및 변종크로이츠펔트-야콥병(vCJD) 더. 황열 러. 뎅기열 머. 큐열 버. 웨스트나일열 서. 라임병 어. 진드기매개뇌염 저. 유버저 차. 치쿤구니아열 커. 중증열성혈소판감소증후군(SFTS) 터. 지카바이러스 감염증	가. 인플루엔자 나. 매독 다. 회충증 라. 편충증 마. 요충증 바. 간흡충증 사. 폐흡충증 아. 장흡충증 자. 수족구병 차. 임질 카. 클라미디아 감염증 타. 연성하감 파. 성기단순포진 하. 침규곤딜로 거. 반코마이신내성장알균(VRE) 감염증 너. 메타실린내성황색포도알균(MRSA) 감염증 더. 다제내성녹농균(MRPA) 감염증 러. 다제내성아시네토박터바우마균(MRAB) 감염증 머. 장관감염증 ²⁾ 버. 급성호흡기감염증 ³⁾ 서. 해위유입기생충감염증 ⁴⁾ 어. 엔테로바이러스감염증 저. 사람유두종바이러스 감염증
감시방법	전수감시 ⁷⁾	전수감시	전수감시	표본감시 ⁸⁾
신고 ⁵⁾	즉시	24시간 이내	24시간 이내	7일 이내
보고 ⁶⁾	즉시	24시간 이내	24시간 이내	7일 이내

1) 신종감염병중후군: 급성출혈열증상, 급성호흡기증상, 급성설사증상, 급성황달증상 또는 급성신경증상을 나타내는 신종감염병중후군
2) 장관감염증: 살모넬라균 감염증, 장염비브리오균 감염증, 장독소성대장균(ETEC) 감염증, 장침습성대장균(EIEC) 감염증, 장병원성대장균(EPEC) 감염증, 캄필로박터균 감염증, 클로스트리듐 퍼프린젠스 감염증, 황색포도알균 감염증, 바실루스 세레우스균 감염증, 예르시니아 엔테로콜리티카 감염증, 리스테리아 모노사이토제네스 감염증, 그룹 A형 로타바이러스 감염증, 아스트로바이러스 감염증, 장내 아데노바이러스 감염증, 노로바이러스 감염증, 사포바이러스 감염증, 이질아메바 감염증, 람블편모충 감염증, 작은와포자충 감염증, 원포자충 감염증
3) 급성호흡기감염증: 아데노바이러스 감염증, 사람 보카바이러스 감염증, 파라인플루엔자바이러스 감염증, 호흡기세포융합바이러스 감염증, 리노바이러스 감염증, 사람 메타뉴모바이러스 감염증, 사람 코로나바이러스 감염증, 마이코플라스마 폐렴균 감염증, 클라미디아 폐렴균 감염증
4) 해위유입기생충감염증: 리슈만편모충증, 비베스열원충증, 아프리카수면병, 사기스병, 주혈흡충증, 광동주혈선충증, 악구충증, 사상충증, 포충증, 톡소포자충증, 메디나충증
5) 신고: 의사, 치과 의사, 한의사, 의료기관의 장 → 관할 보건소로 신고
6) 보고: 보건소장 → 시장·군수·구청장 → 특별시장·광역시장·도지사 → 질병관리청으로 보고
7) 전수감시: 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 제11조에 의하여 모든 의사, 치과 의사, 한의사, 의료기관의 장, 부대장(군·의관), 감염병병원체 확인기관의 장이 신고 의무를 갖는 감시체계임
8) 표본감시: 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 제16조 및 제11조제5항에 의하여 표본감시기관을 지정하고 지정된 기관에 한하여 신고를 받아 운영하는 감시체계임

4-4. 법정감염병 신고범위

[표 02] 법정감염병 신고범위

제1급감염병	환자	의사 환자	병원체 보유자
에볼라바이러스병	○	○	X
마버그열	○	○	X
라싸열	○	○	X
크리미안콩고출혈열	○	○	X
남아메리카출혈열	○	○	X
리프트밸리열	○	○	X
두창	○	○	X
페스트	○	○	X
탄저	○	○	X
보툴리눔독소증	○	○	X
아토피	○	○	X
신종감염병중후군 ¹⁾	○	○	X
중증급성호흡기중후군(SARS)	○	○	X
중동호흡기중후군(MERS)	○	○	○
동물인플루엔자인체감염증	○	○	X
신종인플루엔자 ²⁾	○	○	X
디프테리아	○	○	X
제2급감염병	환자	의사 환자	병원체 보유자
결핵	○	○	X
수두	○	○	X
홍역	○	○	X
클레라	○	○	○
장티푸스	○	○	○
파라티푸스	○	○	○
세균성이질	○	○	○
장출혈성대장균감염증	○	○	○
A형간염	○	○	○
백일해	○	○	X
유행성이하선염	○	○	X
코로나바이러스감염증-19	○	X	○
풍진	○	○	X
폴리오	○	○	X
수막구균 감염증	○	○	X
b형헤모필루스인플루엔자	○	○	X
폐렴구균 감염증	○	○	X
한센병	○	X	X
성홍열	○	○	X
반코마이신내성황색포도알균(VRSA) 감염증	○	X	○
카바페넴내성장내세균속군중(CRE) 감염증	○	X	○
E형간염	○	X	○
엠볼스	○	○	X
제3급감염병	환자	의사 환자	병원체 보유자
파상풍	○	X	X
B형간염	○	X	X
일본뇌염	○	○	X
C형간염	○	X	○

제3급감염병	환자	의사 환자	병원체 보유자
말라리아	○	○	○
레지오넬라증	○	○	X
비브리오패혈증	○	○	X
발진티푸스	○	○	X
발진열	○	○	X
쓰쯔기무시증	○	○	X
렙토스피라증	○	○	X
브루셀라증	○	○	X
공수병	○	○	X
신증후군출혈열	○	○	X
후천성면역결핍증(AIDS)	○	X	○
크로이츠펔트-야콥병(CJD) 및 변종크로이츠펔트-야콥병(vCJD)	○	○	X
황열	○	X	○
뎅기열	○	X	○
큐열	○	○	X
웨스트나일열	○	○	○
라임병	○	○	X
진드기매개뇌염	○	X	X
유버저	○	○	X
치쿤구니아열	○	X	○
중증열성혈소판감소증후군(SFTS)	○	○	X
지카바이러스감염증	○	○	○
제4급감염병	환자	의사 환자	병원체 보유자
인플루엔자	○	○	X
매독 ³⁾	○	X	X
회충증	○	X	X
편충증	○	X	X
요충증	○	X	X
간흡충증	○	X	X
폐흡충증	○	X	X
장흡충증	○	X	X
수족구병	○	○	X
임질	○	○	X
클라미디아 감염증	○	X	X
연성하감	○	X	X
성기단순포진	○	○	X
침규곤딜로	○	○	X
반코마이신내성장알균(VRE) 감염증	○	X	○
메타실린내성황색포도알균(MRSA) 감염증	○	X	○
다제내성녹농균(MRPA) 감염증	○	X	○
다제내성아시네토박터바우마균(MRAB) 감염증	○	X	○
장관감염증	○	X	X
급성호흡기감염증	○	X	X
해위유입기생충감염증	○	X	X
엔테로바이러스감염증	○	X	X
사람유두종바이러스 감염증	X	X	○

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

4-4. 법정감염병 신고범위

[표 03] 법정감염병 한국표준질병분류(KCD) 부호

제1급감염병	
에볼라바이러스병	A98.4
마버그열	A98.3
라싸열	A96.2
크리미안콩고출혈열	A98.0
남아메리카출혈열	A96.0, A96.1, A96.8
리프트밸리열	A92.4
두창	B03
페스트	A20.0-A20.3, A20.7-A20.9, A20
탄저	A22.0-A22.2, A22.7-A22.9, A22
보툴리눔독소증	A05.1
아토피병	A21.0-A21.3, A21.7-A21.9, A21
신종감염병중후군	-
중증급성호흡기중후군(SARS)	U04.9
중동호흡기중후군(MERS)	U18.0
동물인플루엔자인체감염증	J09
신종인플루엔자	J09
디프테리아	A36.0-A36.2
제2급감염병	
결핵	A15.0-A19.9, U84.30-U84.31
수두	B01.0-B01.9, P35.8
홍역	B05.0-B05.9, B05
콜레라	A00.0-A00.9, A00
장티푸스	A01.0 (병원체보유자 Z22.0)
파라티푸스	A01.1-A01.4
세균성이질	A03.0-A03.9, A03
장출혈성대장균감염증	A04.3
A형간염	B15.0-B15.9, B15
백일해	A37.0, A37.8-A37.9, A37
유행성이하선염	B26.0-B26.9, B26
코로나바이러스감염증-19	U07.1, U07.2
풍진	(선천성) P35.0 (후천성) B06.0-B06.9, B06
폴리오	A80.0-A80.9, A80
수막구균 감염증	A39.0-A39.9, A39
b형해모필루스인플루엔자	A41.3, A49.2, G00.0, J14, J20.1, ____&B96.3
폐렴구균 감염증	A40.3, G00.1, J13, M00.1, I30.1&B95.3, K65.0&B95.3, M00.8&B95.3, O85&B95.3, P23.6&B95.3, I33.0&B95.3, ____&B95.3
한센병	A30.0-A30.9, A30
성홍열	A38
반코마이신내성황색포도알균(VRSA) 감염증	____&U83.0
카바페넴내성장내세균속균종(CRE) 감염증	____&U82.80
E형간염	B17.2
염록스	B04
제3급감염병	
파상풍	A33-A35
B형간염	B16.0-B16.9, B16
일본뇌염	A83.0
C형간염	B17.1, B18.2

제3급감염병	
말라리아	B50-B54, P37.3, P37.4
레지오넬라증	A48.1-A48.2
비브리오패혈증	A41.52
발진티푸스	A75.0
발진열	A75.2
쯔쯔기무시증	A75.3
렙토스피라증	A27.0-A27.9, A27
브루셀라증	A23.0-A23.9, A23
공수병	A82.0-A82.9, A82
신중후군출혈열	A98.5
후천성면역결핍증(AIDS)	B20.0-B24, Z21
크로이츠펬트-야콥병(CJD) 및 변종크로이츠펬트-야콥병(vCJD)	A81.0
황열	A95.0-A95.9, A95
덴기열	A97.0-A97.9
큐열	A78
웨스트나일열	A92.3
라임병	A69.2
진드기매개뇌염	A84.0-A84.9, A84
유버저	A24.1-A24.4
치쿤구니아열	A92.0
중증열성혈소판감소증후군(SFTS)	A93.80
지카바이러스감염증	A92.5, P35.4
제4급감염병	
인플루엔자	J10.0-J11.8
매독	A50.0-A50.9
회충증	B77.0-B77.9
편충증	B79
오충증	B80
간흡충증	B66.1
폐흡충증	B66.4
장흡충증	B66.5, B66.8
수족구병	B08.4
임질	A54.0-A54.9
클라미디아 감염증	A55-A56.8
연성하감	A57
성기단순포진	A60.0-A60.9
참규관딜롬	A63.0
반코마이신내성장알균(VRE) 감염증	____&U83.0
메타실린내성황색포도알균(MRSA) 감염증	____&U82.1
다제내성녹농균(MRPA) 감염증	____&U83.7
다제내성아시네토박터바우마니균(MRAB) 감염증	____&U83.7
장관감염증	-
급성호흡기감염증	-
해위유입기생충감염증	-
엔테로바이러스감염증	A85.0'&G05.1', A87.0'&G02.0', B08.4, B08.5, B08.8, B30.3'&H13.1', B34.1, ____&B97.1, A88.0
사람유두종바이러스 감염증	____&B97.7

5. 법정감염병 신고·보고방법 및 절차

5-1. 신고·보고 의무자

- ▶ 의사, 치과의사, 한의사, 의료기관의 장: 의사, 치과의사, 한의사는 소속 의료기관의 장에게 보고하며, 의료기관의 장은 질병관리청장 또는 관할 보건소장에게 신고함(의료기관에 소속되지 아니한 의사, 치과의사, 한의사는 관할 보건소장에게 신고함)
- ▶ 부대장: 육군, 해군, 공군 또는 국방부 직할 부대에 소속된 군의관은 소속 부대장에게 보고하며, 소속 부대장은 관할 보건소장에게 신고함
- ▶ 감염병병원체 확인기관의 장: 감염병병원체 확인기관의 소속 직원은 실험실 검사 등을 통하여 감염병 환자 등을 발견한 경우 그 사실을 감염병병원체 확인기관의 장에게 보고하며, 감염병병원체 확인기관의 장은 질병관리청장 또는 해당 감염병병원체 확인을 의뢰한 기관의 관할 보건소장에게 신고함
- ▶ 그 밖의 신고의무자: 제1급감염병부터 제3급감염병까지에 해당하는 감염병 중 보건복지부령으로 정하는 감염병*이 발생한 경우에는 의사, 치과의사 또는 한의사의 진단이나 검안을 요구하거나 해당 주소지를 관할하는 보건소장에게 신고함
 - * 결핵, 홍역, 콜레라, 장티푸스, 파라티푸스, 세균성이질, 장출혈성대장균감염증, A형간염
 - 일반가정에서는 세대를 같이하는 세대주, 세대주가 부재중인 경우에는 그 세대원
 - 학교, 병원, 관공서, 회사, 공연장, 예배장소, 선박·항공기·열차 등 운송수단, 각종 사무소·사업소, 음식점, 숙박업소 또는 그 밖에 여러 사람이 모이는 장소로서 보건복지부령으로 정하는 장소'의 관리인, 경영자 또는 대표자
 - † 「모자보건법」 제2조제10호에 따른 산후조리원, 「공중위생관리법」 제2조에 따른 목욕장업소, 이용업소, 미용업소
 - 「약사법」에 따른 약사·한약사 및 약국개설자
- ▶ 보건소장 등: 신고의무자로부터 신고를 받은 보건소장은 관할 특별자치도지사 또는 시장·군수·구청장에게 보고하여야 하며, 보고를 받은 특별자치도지사 또는 시장·군수·구청장은 질병관리청장 또는 시·도지사에게 각각 보고하여야 함

「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 제11조 내지 제13조

5-2. 신고·보고 시기

■ 제1급감염병

- ▶ 발생 및 사망신고: 즉시 신고
 - 감염병환자 등(감염병환자, 의사환자, 병원체보유자)을 진단한 경우
 - 감염병환자 등의 사체를 검안한 경우
 - 감염병환자 등이 해당하는 감염병으로 사망한 경우
 - 감염병환자로 의심되는 사람이 감염병병원체 검사를 거부하는 경우
- ▶ 병원체 검사결과 신고: 즉시신고
 - 실험실 검사 등을 통하여 감염병환자 등을 발견한 경우

■ 제2급감염병, 제3급감염병

- ▶ 발생 및 사망신고: 24시간 이내 신고
 - 감염병환자 등(감염병환자, 의사환자, 병원체보유자)을 진단한 경우
 - 감염병환자 등의 사체를 검안한 경우
 - 감염병환자 등이 해당하는 감염병으로 사망한 경우
 - 감염병환자로 의심되는 사람이 감염병병원체 검사를 거부하는 경우
- ▶ 병원체 검사결과 신고: 24시간 이내 신고
 - 실험실 검사 등을 통하여 감염병환자 등을 발견한 경우

■ 제4급감염병(표본감시감염병)

- ▶ 발생 신고: 7일 이내 신고
 - 감염병환자 등(감염병환자, 의사환자, 병원체보유자)을 진단한 경우
 - 감염병환자 등의 사체를 검안한 경우

5-3. 신고방법

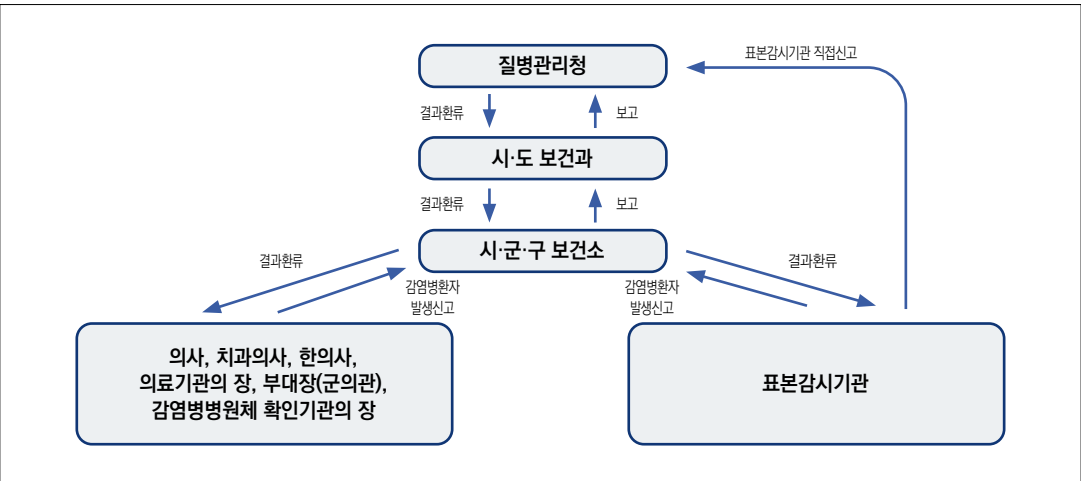
- ▶ 발생 및 사망 신고: 질병관리청장 또는 관할 보건소장에게 신고
- ▶ 병원체 검사결과 신고: 질병관리청장 또는 감염병병원체 확인을 의뢰한 기관의 관할 보건소장에게 신고
- ▶ 신고방법: 웹(<http://is.kdca.go.kr>)또는 팩스를 이용하여 신고
- ▶ 신고서식
 - [별지 제1호의3서식] 감염병 발생 신고서 <Ⅳ.부록의 1-1. 참고>
 - [별지 제1호의4서식] 감염병환자 등 사망(검안) 신고서 <Ⅳ.부록의 1-2. 참고>
 - [별지 제1호의5서식] 병원체 검사결과 신고서 <Ⅳ.부록의 1-3. 참고>

「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 시행규칙 제6조

※ 단, 표본감시감염병의 경우 별도 서식 이용

5-4. 신고·보고체계 흐름도

[그림 01] 법정감염병 신고 및 보고체계



5-5. 신고의무 위반에 따른 벌칙

- ▶ 제1급감염병 및 제2급감염병에 대하여 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 제11조에 따른 보고 또는 신고 의무를 위반하거나 거짓으로 보고 또는 신고한 의사, 치과의사, 한의사, 군의원, 의료기관의 장 또는 감염병병원체 확인기관의 장은 500만 원 이하의 벌금에 처한다.
- ▶ 제1급감염병 및 제2급감염병에 대하여 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 제11조에 따른 의사, 치과의사, 한의사, 군의원, 의료기관의 장 또는 감염병병원체 확인기관의 장의 보고 또는 신고를 방해한 자는 500만 원 이하의 벌금에 처한다.
- ▶ 제3급감염병 및 제4급감염병에 대하여 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 제11조에 따른 보고 또는 신고 의무를 위반하거나 거짓으로 보고 또는 신고한 의사, 치과의사, 한의사, 군의원, 의료기관의 장 또는 감염병병원체 확인기관의 장 또는 감염병 표본감시기관은 300만 원 이하의 벌금에 처한다.
- ▶ 제3급감염병 및 제4급감염병에 대하여 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 제11조에 따른 의사, 치과의사, 한의사, 군의원, 의료기관의 장 또는 감염병병원체 확인기관의 장 또는 감염병 표본감시기관의 보고 또는 신고를 방해한 자는 300만 원 이하의 벌금에 처한다.
- ▶ 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 제12조제1항에 따른 신고를 게을리한 자는 200만 원 이하의 벌금에 처한다.
- ▶ 세대주, 관리인 등으로 하여금 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 제12조제1항에 따른 신고를 하지 아니하도록 한 자는 200만 원 이하의 벌금에 처한다.

「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 제79조의 4, 제 81조

02

2022년 서울특별시 법정감염병 신고현황

2022 Seoul Metropolitan City Annual Report on Infectious Disease Surveillance

1. 법정감염병 신고현황

- 1-1. 법정감염병 신고현황 요약
- 1-2. 코로나19 전·후 법정감염병 발생 비교

2. 법정감염병 급별 신고현황

- 2-1. 제1급감염병
- 2-2. 제2급감염병
- 2-3. 제3급감염병

1. 법정감염병 신고현황

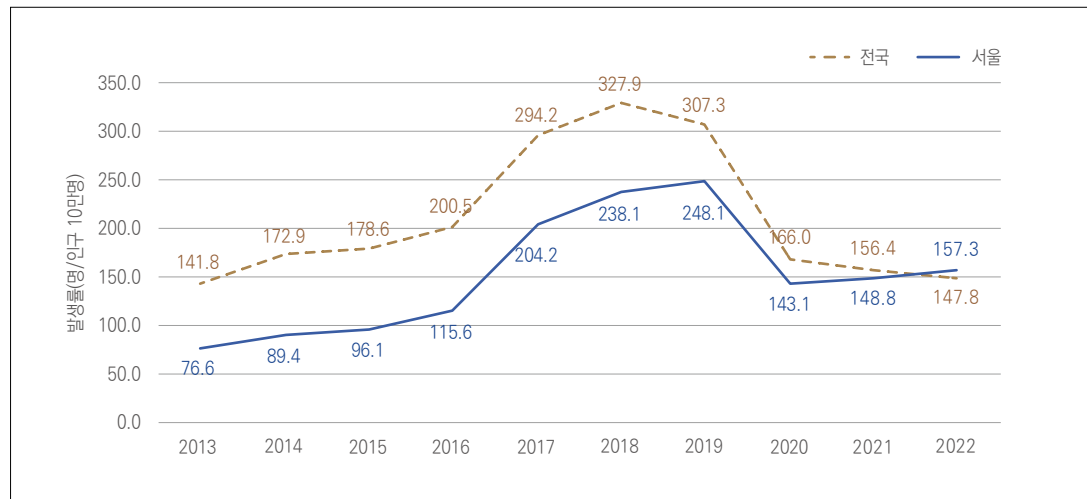
1-1. 법정감염병 신고현황 요약

[표 04] 시·도별 법정감염병 신고현황 2013~2022

(단위: 명)

구분	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년
전국	71,672	87,759	90,980	102,460	150,725	168,219	157,743	85,239	80,298	75,738
서울	7,673	8,917	9,521	11,346	19,857	22,960	23,761	13,645	14,071	14,757

[그림 02] 연도별 전국 및 서울특별시 법정감염병 발생률



- ▶ 2022년 서울특별시 법정감염병 신고 환자 수는 14,757명으로 2021년 14,071명 대비 4.9% 증가함
- ▶ 2022년 서울특별시 법정감염병 발생률은 157.3명으로 2021년 148.8명 대비 5.7% 증가하였고, 전국 발생률보다 높게 나타남

[표 05] 서울특별시 다빈도 감염병 순위

(단위: 명, 10만 명 당)

구분	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년
1	수두 (36.2)	수두 (46.5)	수두 (56.6)	수두 (63.9)	수두 (102.8)	수두 (113.3)	수두 (102.1)	CRE (54.0)	CRE (68.3)	CRE (97.6)
2	유행성이하선염 (24.6)	유행성이하선염 (22.2)	유행성이하선염 (16.4)	유행성이하선염 (15.8)	성홍열 (28.2)	CRE (38.8)	CRE (49.5)	수두 (40.6)	수두 (30.0)	수두 (25.9)
3	성홍열 (3.7)	성홍열 (6.2)	성홍열 (7.9)	성홍열 (13.8)	유행성이하선염 (19.0)	성홍열 (24.4)	A형간염 (32.8)	C형간염 (18.1)	C형간염 (16.4)	C형간염 (13.7)
4	쯔쯔가무시증 (3.4)	A형간염 (2.4)	A형간염 (3.4)	A형간염 (8.3)	CRE (18.3)	유행성이하선염 (24.3)	유행성이하선염 (21.2)	유행성이하선염 (12.7)	A형간염 (15.4)	유행성이하선염 (9.0)
5	A형간염 (1.9)	쯔쯔가무시증 (2.1)	쯔쯔가무시증 (2.8)	쯔쯔가무시증 (3.6)	C형간염 (10.7)	C형간염 (17.5)	C형간염 (16.0)	A형간염 (8.5)	유행성이하선염 (12.3)	A형간염 (4.0)

발생을 기준 2021년 대비 2022년 증가한 서울특별시 법정감염병

- ▶ 제2급감염병: 장티푸스, 세균성이질, 장출혈성대장균감염증, 백일해, 수막구균 감염증, 폐렴구균 감염증, 성홍열, 반코마이신내성황색포도알균(VRSA) 감염증, 카바페넴내성장내세균속균종(CRE) 감염증, 엡폭스
- ▶ 제3급감염병: 파상풍, 말라리아, 발진열, 쯔쯔가무시증, 뎅기열, 라임병, 치쿤구니아열, 지카바이러스감염증

발생을 기준 2021년 대비 2022년 감소한 서울특별시 법정감염병

- ▶ 제2급감염병: 수두, 파라티푸스, A형간염, 유행성이하선염, b형헤모필루스인플루엔자, E형간염
- ▶ 제3급감염병: B형간염, 일본뇌염, C형간염, 레지오넬라증, 비브리오패혈증, 렙토스피라증, 신증후군출혈열, 크로이츠펠트-야콥병(CJD) 및 변종크로이츠펠트-야콥병(vCJD), 큐열, 중증열성혈소판감소증후군(SFTS)

1-2. 코로나19 전·후 법정감염병 발생 비교

- 2013년 이후 지속 증가하던 법정감염병 발생률이 코로나19 발생(2020년)을 기점으로 큰 폭으로 감소함
- 코로나19 발생 전에는 저연령층에서 주로 발생하는 감염병의 신고 건수가 많았으나(수두, 성홍열, 유행성이하선염 등) 코로나19 발생 후 급감하여 고령층 비율이 높아짐

[표 06] 코로나19 전·후 법정감염병 신고 건수 비교

(단위: 명)

구분	코로나19 발생 전(17~19년)		코로나19 발생 후(20~22년)	
	감염병명	신고 건수	감염병명	신고 건수
1	수두	30,708	카바페넴내성장내세균속균종(CRE) 감염증	20,758
2	카바페넴내성장내세균속균종(CRE) 감염증	10,256	수두	9,128
3	성홍열	6,349	C형간염	4,561
4	유행성이하선염	6,226	유행성이하선염	3,228
5	A형간염	4,628	A형간염	2,633

- ▶ 코로나19 발생 전(2017~2019년) 최다빈도 발생 감염병이던 수두(30,708건)는 코로나19 발생 후(2020~2022년) 9,128건 발생에 그치며 큰 폭으로 감소함
- ▶ 카바페넴내성장내세균속균종(CRE) 감염증의 경우 코로나19 발생 후 2배 이상 증가함
- ▶ 코로나19 발생 전 다빈도 발생 감염병이던 성홍열은 코로나19 발생 후 다빈도 발생 감염병에서 제외됨

[그림 03] 코로나19 전·후 법정감염병 연령별 발생 비교



- ▶ 코로나19 발생 전(2017~2019년)에는 0-19세가 62%로 대부분을 차지하며 50세 이상의 발생비율은 낮은 편임
- ▶ 코로나19 발생 후(2020~2022년)에는 50세 이상 연령군 발생이 2배가량 증가함

2. 법정감염병 급별 신고현황

2-1. 제1급감염병

- ◆ 2013~2022년간 서울특별시에서 발생한 제1급감염병은 중증호흡기감염증(MERS)이 있으며 2015년 50건, 2018년 1건 발생 이후로 현재까지 발생하지 않음
- ◆ 2013~2022년간 전국에서 발생한 제1급감염병은 보툴리눔독소증, 중증호흡기감염증(MERS)이 있으며 그 외 감염병은 신고되지 않음

[표 07] 전국 및 서울특별시 제1급감염병 신고수 2013~2022

(단위: 명)

구분	감염병명	서울특별시															
		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020	
		전국	서울	전국	서울	전국	서울	전국	서울	전국	서울	전국	서울	전국	서울	전국	서울
제 1 급 감 염 병	에볼라바이러스병	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	마버그열	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	라싸열	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	크리미안콩고출혈열	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
	남아메리카출혈열	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
	리프트밸리열	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
	두창	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	페스트	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	탄저	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	보툴리눔독소증	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
	아토피	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	중증급성호흡기증후군(SARS)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	중증호흡기증후군(MERS)	-	-	-	-	185	50	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
	동물인플루엔자인체감염증	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	신종인플루엔자	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	디프테리아	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2-2. 제2급감염병

- ◆ 서울특별시 제2급감염병은 2021년 12,157명에서 2022년 13,066명으로 909명(7.5%) 증가함
- ◆ 2022년 엡목스가 제2급감염병에 추가됨

2021년 대비 2022년 신고 건수가 증가한 감염병

- ▶ 장티푸스: 9건 발생하여 2021년 3건 대비 6건(200.0%) 증가함
- ▶ 장출혈성대장균감염증: 30건 발생하여 2021년 25건 대비 5건(20.0%) 증가함
- ▶ 폐렴구균 감염증: 64건 발생하여 2021년 53건 대비 11건(20.8%) 증가함
- ▶ 성홍열: 81건 발생하여 2021년 72건 대비 9건(12.5%) 증가함
- ▶ 카바페넴내성장내세균속균종(CRE) 감염증: 9,152건 발생하여 2021년 6,457건 대비 2,695건(41.7%) 증가함
- ▶ 엡목스: '22년 신규 추가되어 서울특별시 1건 발생함

2021년 대비 2022년 신고 건수가 감소한 감염병

- ▶ 수두: 2,426건 발생하여 2021년 2,832건 대비 406건(14.3%) 감소함
- ▶ 파라티푸스: 4건 발생하여 2021년 7건 대비 3건(42.9%) 감소함
- ▶ A형간염: 371건 발생하여 2021년 1,453건 대비 1,082건(74.5%) 감소함
- ▶ 유행성이하선염: 848건 발생하여 2021년 1,166건 대비 318건(27.3%) 감소함
- ▶ b형헤모필루스인플루엔자: 0건 발생하여 2021년 1건 대비 1건(100.0%) 감소함
- ▶ E형간염: 71건 발생하여 2021년 79건 대비 8건(10.1%) 감소함

[표 08] 전국 및 서울특별시 제2급감염병 신고수 2013~2022

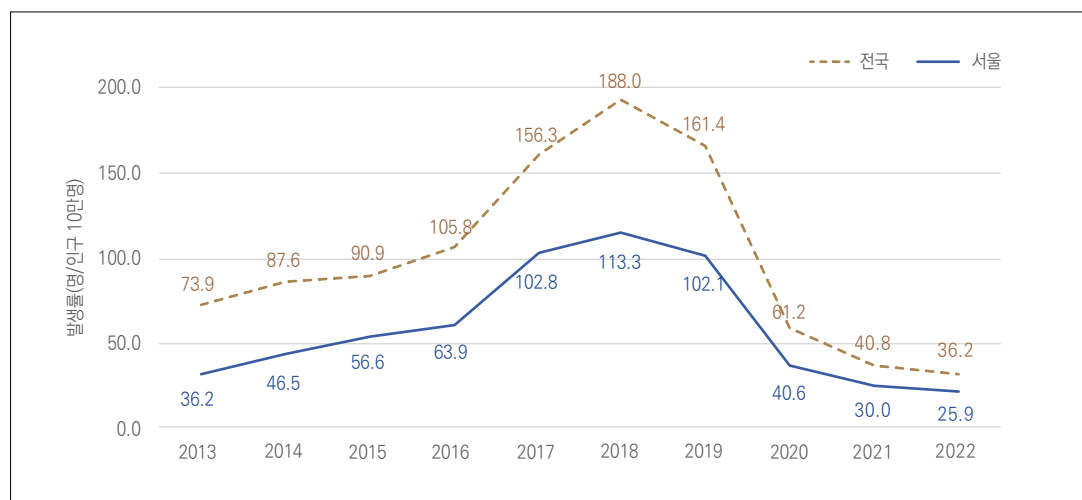
(단위: 명)

구분	감염병명	서울특별시															
		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020	
		전국	서울	전국	서울	전국	서울	전국	서울	전국	서울	전국	서울	전국	서울	전국	서울
제 2 급 감 염 병	수두	37,361	3,622	44,450	4,641	46,330	5,603	54,060	6,266	80,092	9,995	96,467	10,930	82,868	9,783	31,430	3,870
	홍역	107	4	442	99	7	3	18	7	7	2	15	1	194	22	6	1
	볼레라	3	1	0	0	0	0	4	0	5	1	2	0	1	1	0	0
	장티푸스	156	31	251	42	121	24	121	20	128	25	213	37	94	19	39	8
	파라티푸스	54	14	37	8	44	7	56	15	73	8	47	14	55	10	58	4
	세균성이질	294	43	110	20	88	19	113	21	112	31	191	43	151	51	29	3
	장출혈성대장균감염증	61	10	111	16	71	6	104	12	138	19	121	20	146	31	270	21
	A형간염	867	190	1,307	243	1,804	335	4,679	816	4,419	993	2,437	496	17,598	3,139	3,989	809
	백일해	36	12	88	22	205	22	129	36	318	73	980	77	496	66	123	16
	유행성이하선염	17,024	2,466	25,286	2,212	23,448	1,621	17,057	1,548	16,924	1,848	19,237	2,345	15,967	2,033	9,922	1,214
	풍진	18	2	11	1	11	4	11	2	7	2	0	0	8	2	2	0
	볼리오	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	수막구균 감염증	6	2	5	2	6	0	6	4	17	6	14	4	16	4	5	1
	b형헤모필루스인플루엔자	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	2	1	0	0	1	0
	폐렴구균 감염증	-	-	36	8	228	40	441	111	523	142	670	159	526	134	345	66
	한센병	7	2	6	1	2	0	4	1	3	0	6	2	4	0	3	0
	성홍열	3,678	377	5,809	620	7,002	781	11,911	1,354	22,838	2,744	15,777	2,355	7,562	1,250	2,300	329
	반크마이신내성황색포도알균(VRSA) 감염증(VISA)	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	3	1	9	4
	카바페넴내성장내세균속균종(CRE) 감염증	-	-	-	-	-	-	-	-	5,717	1,775	11,954	3,737	15,369	4,744	18,113	5,149
	E형간염	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	191	27
	엡목스	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

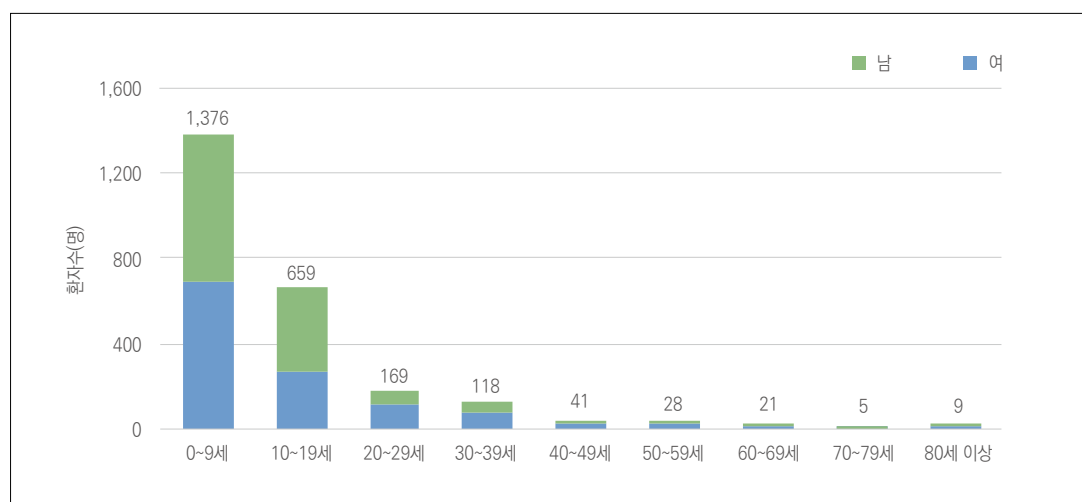
◆ 수두

- ▶ 전국: 2005년 7월 법정감염병 지정 이후 2014~2018년 연간 약 4~5만 명, 2017~2019년 연간 약 8~9만 명까지 증가하였으나 2020년 3월부터 급감하여 2022년 18,547명까지 감소하였다. 주로 미취학아동 및 초등학교 저학년 연령대에서 발생하며 신고일 기준 매년 4월~6월, 11월~다음 해 1월까지 유행하였다. 잠복기(10~21일)를 고려하면 방학 중 전파가 감소하는 경향을 보인다.
- ▶ 서울특별시: 2013년 3,622건 발생 후 2018년 10,930건까지 지속 증가하다 2020년 3,870건으로 급감하였다. 2022년 전체 수두 환자의 56.7%가 0~9세에서 발생했고 10~19세가 27.2%를 차지했다.

[그림 04] 전국·서울특별시 수두 연도별 발생률 2013~2022



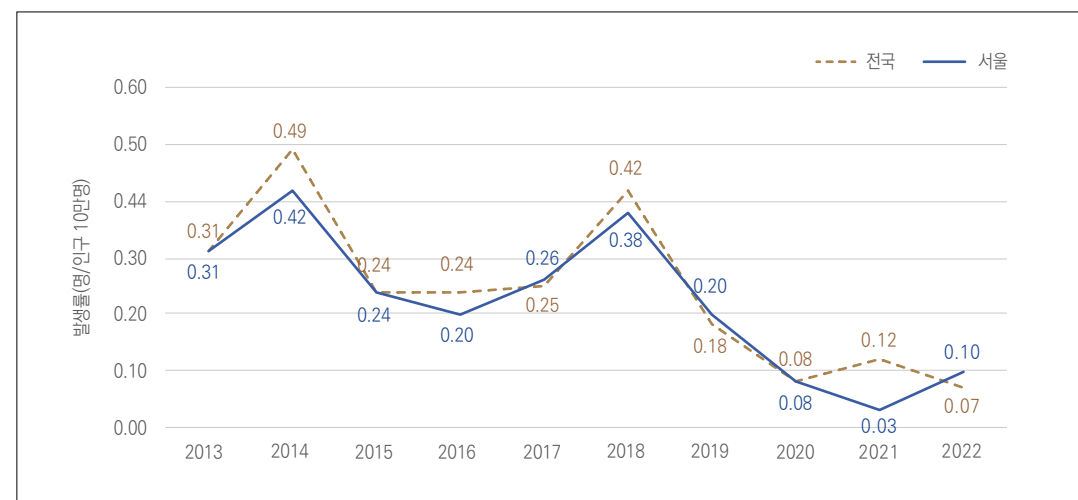
[그림 05] 서울특별시 수두 성별·연령별 신고현황 2022



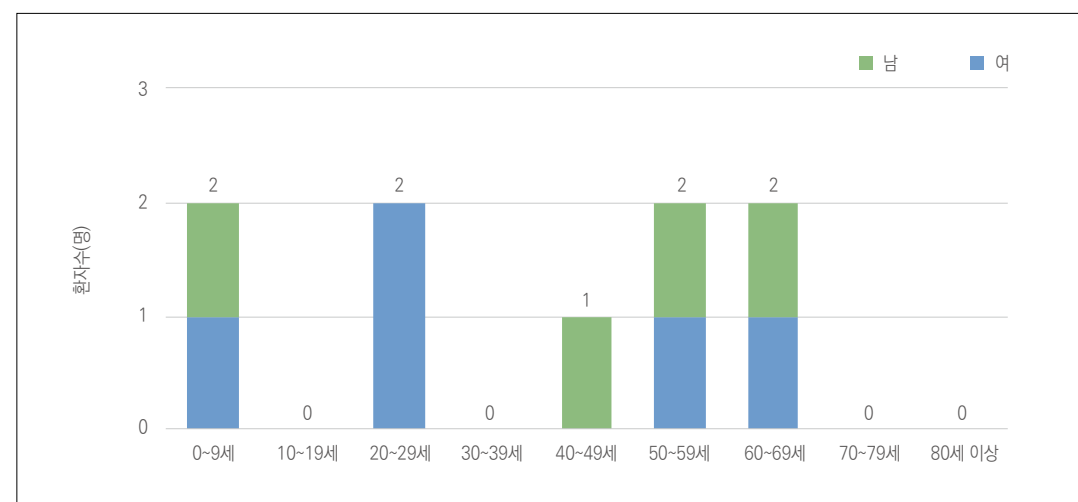
◆ 장티푸스

- ▶ 전국: 국내 토착화된 감염병으로 2015년 이후 매년 120여명 신고되었으나 2020년 이후 100명 이내로 감소하였다. 2022년에는 38명이 신고되어 2021년 61명 대비 37.7% 감소하였고 이 중 해외 유입사례가 7명이다.
- ▶ 서울특별시: 2013년~2019년에는 평균 30건 내외로 발생하였으나 2020년 이후 10건 이내로 신고되었다.

[그림 06] 전국·서울특별시 장티푸스 연도별 발생률 2013~2022



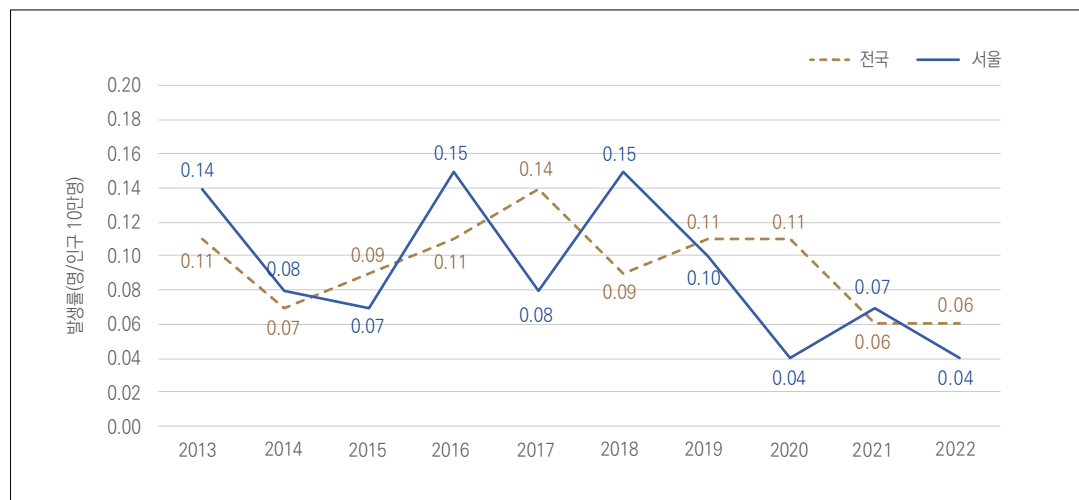
[그림 07] 서울특별시 장티푸스 성별·연령별 신고현황 2022



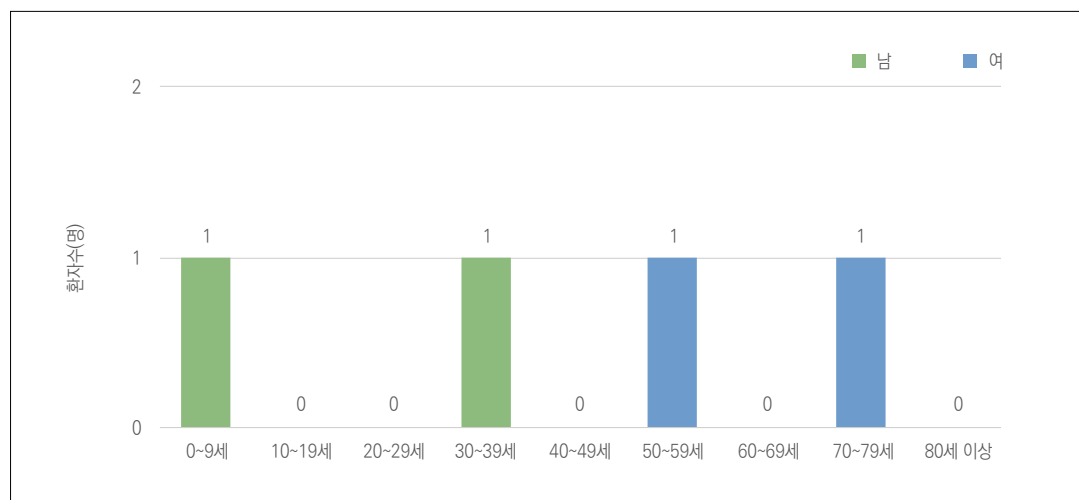
◆ 파라티푸스

- ▶ 전국: 매년 수십 명의 산발적인 환자 발생이 보고되는 감염병으로 2004년 이후 연간 50~70명 내외의 환자가 신고되었다. 2022년에는 31명이 신고되어 전년 대비 6.9% 증가하였고 10세 미만이 45.2%를 차지했다.
- ▶ 서울특별시: 최근 10년간 10명 내외의 환자가 발생하였고 2022년에는 4명이 신고되었다.

[그림 08] 전국·서울특별시 파라티푸스 연도별 발생률 2013~2022



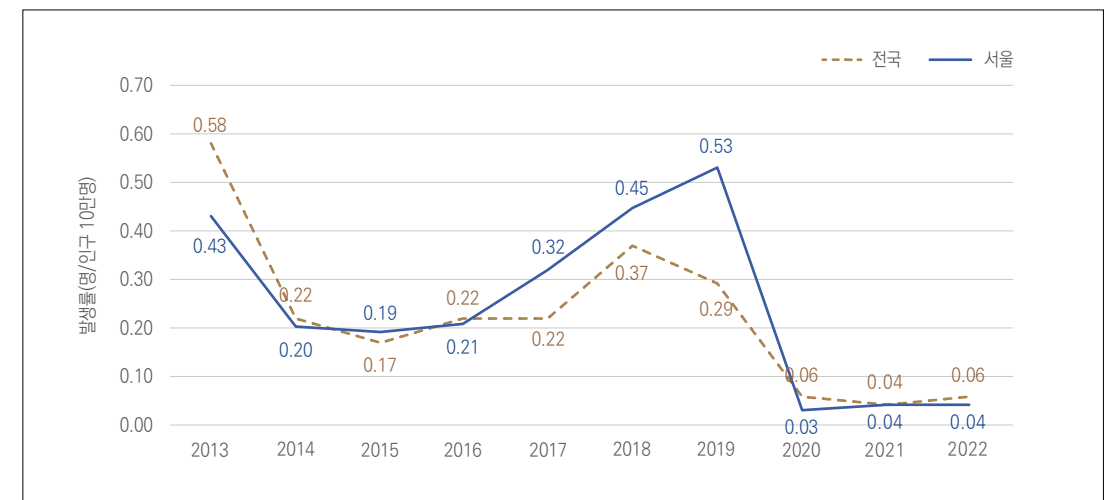
[그림 09] 서울특별시 파라티푸스 성별·연령별 신고현황 2022



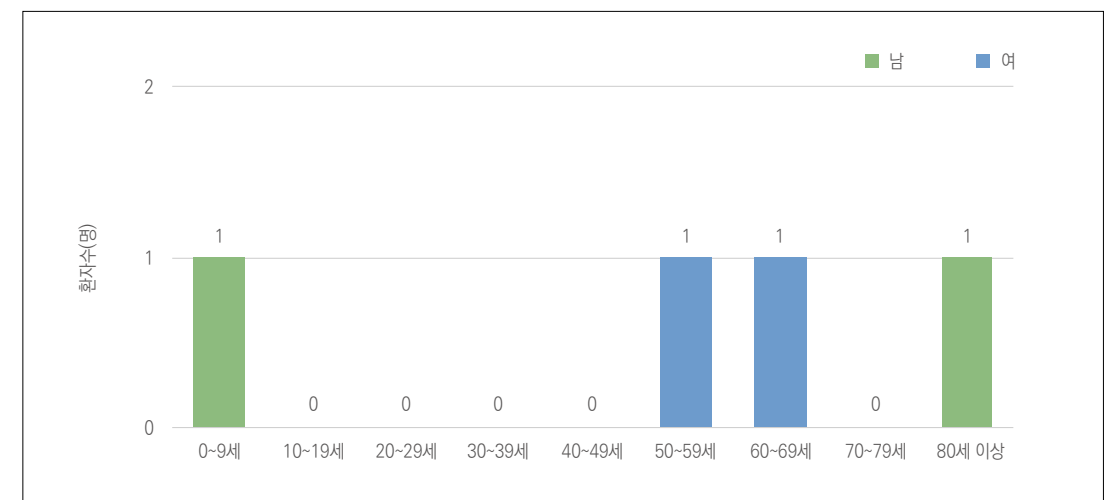
◆ 세균성이질

- ▶ 전국: 2014년 이후 100명 내외로 신고되는 감염병으로 2022년에는 총 31명 신고되어 2021년 18명에 비해 41.9% 증가하였다. 해외유입 사례는 2명이고 연령별로는 10~19세가 8명으로 44.4%를 차지했다.
- ▶ 서울특별시: 2013년~2019년에는 평균 30건 내외로 발생하였으나 2020년 이후 5건 이내로 신고되었다.

[그림 10] 전국·서울특별시 세균성이질 연도별 발생률 2013~2022



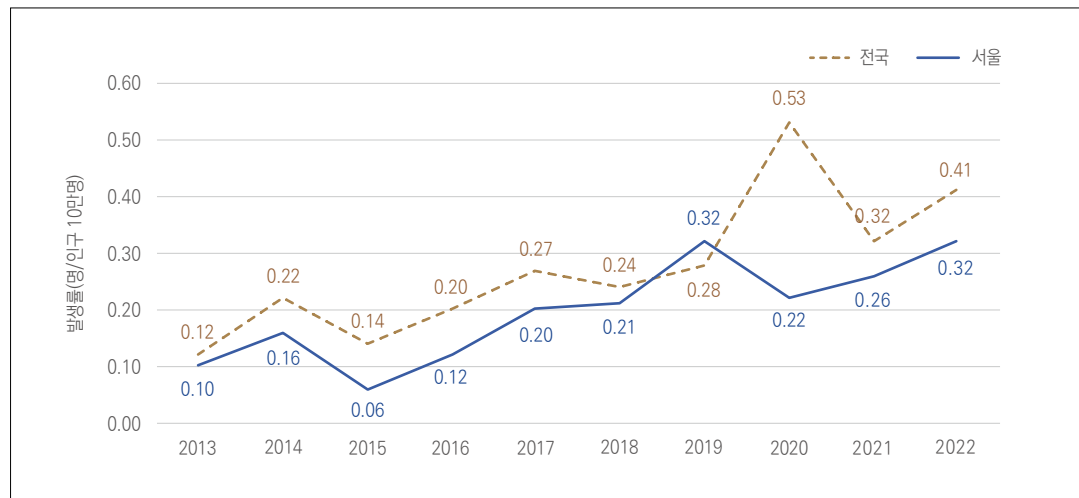
[그림 11] 서울특별시 세균성이질 성별·연령별 신고현황 2022



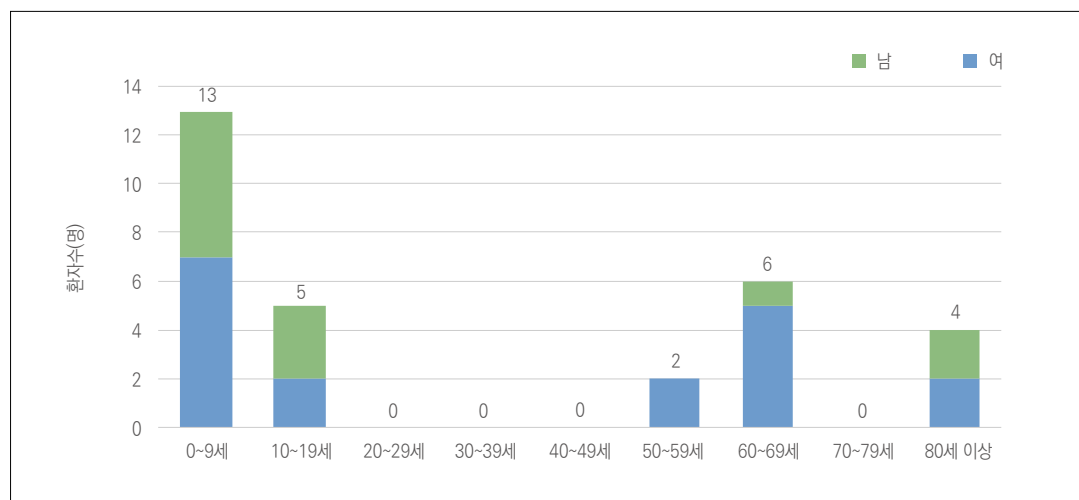
◆ 장출혈성대장균감염증

- ▶ 전국: 2000년 법정감염병으로 지정된 이후 매년 증가 추세를 보인다. 2022년 211명으로 전체 환자의 58.8%(124명)가 6~8월에 신고되었고 10세 미만이 108명(51.1%)이었다.
- ▶ 서울특별시: 꾸준히 증가 추세를 보이고 있으며 2022년 30건이 신고되었고 이 중 0~9세가 13명으로 43.3%를 차지한다.

[그림 12] 전국·서울특별시 장출혈성대장균감염증 연도별 발생률 2013~2022



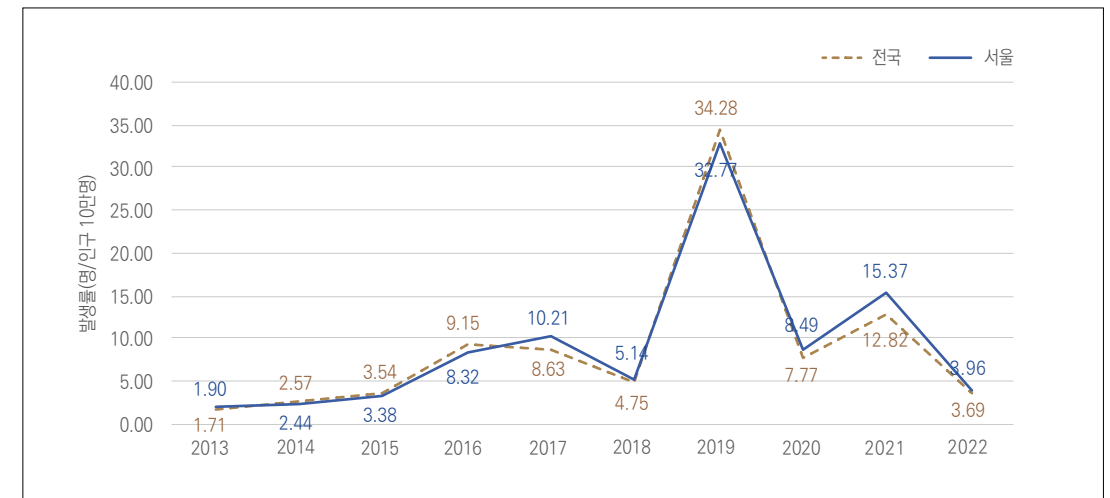
[그림 13] 서울특별시 장출혈성대장균감염증 성별·연령별 신고현황 2022



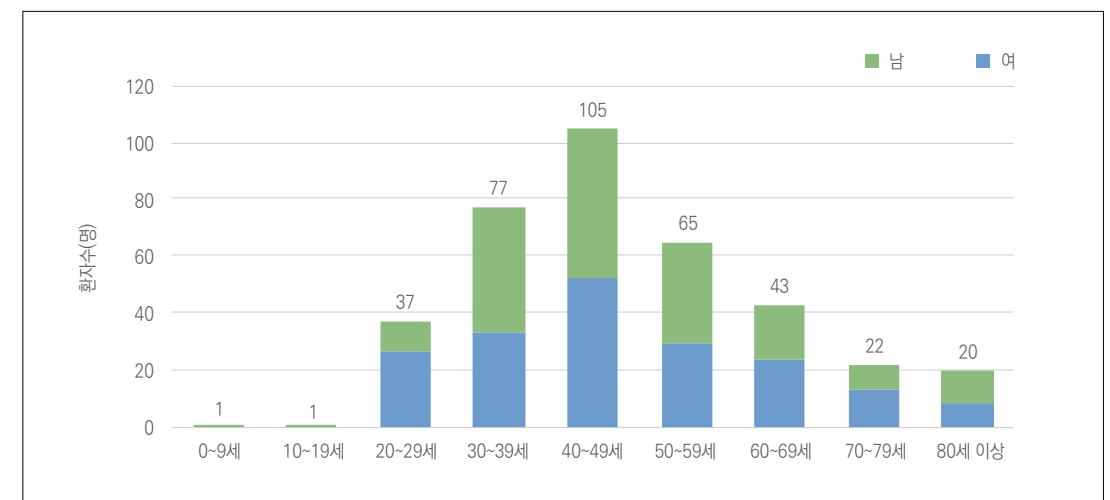
◆ A형간염

- ▶ 전국: 2000년에 지정감염병(표본감시체계)으로 지정되었고 2011년부터 전수 감시체계로 전환되었다. 2019년 오염된 조개젓으로 인한 대규모 유행 발생으로 17,598명이 신고되었고 2022년에는 1,890명이 발생했다.
- ▶ 서울특별시: 2020년 이후 전국 발생률보다 높아졌으며 2022년 371건이 발생했다. 2022년 신고현황 상 중·장년층(30~59세)이 66.6%로 과반을 차지했다.

[그림 14] 전국·서울특별시 A형간염 연도별 발생률 2013~2022



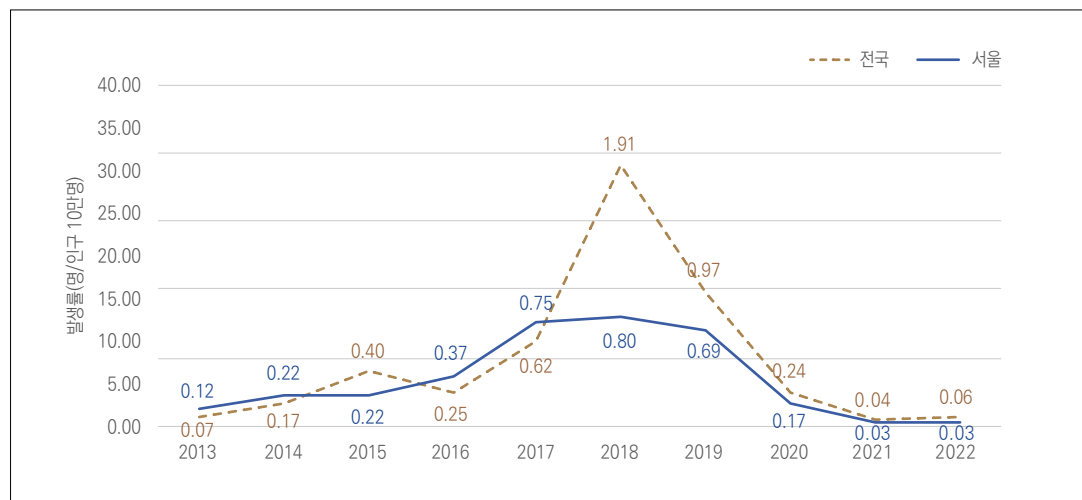
[그림 15] 서울특별시 A형간염 성별·연령별 신고현황 2022



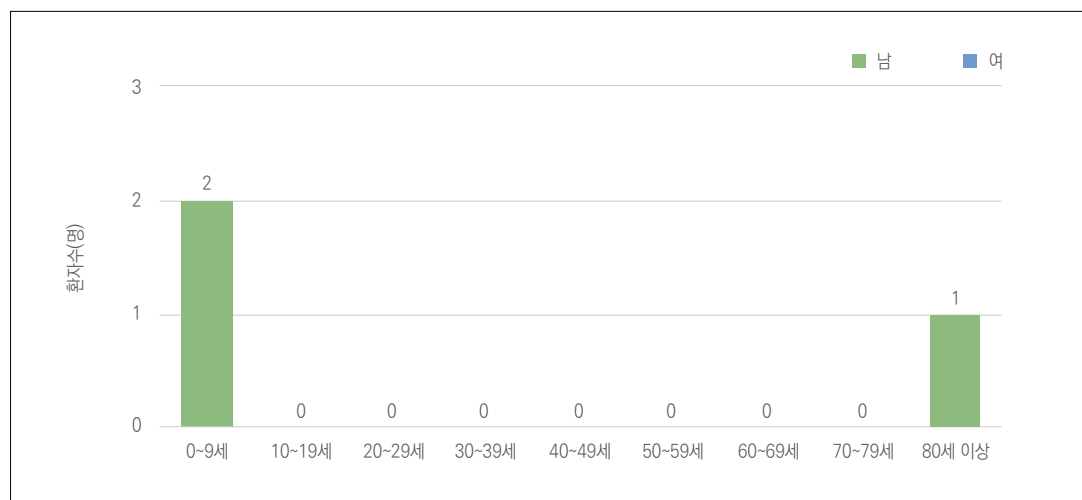
◆ 백일해

- ▶ 전국: 1954년 백신 도입 후 환자 발생이 급감하였으나 산발적 집단 발생은 계속 보고되었다. 2018년 소규모 유행으로 980명이 신고되었고 코로나19로 인한 사회적 거리두기, 개인위생수칙 준수 등으로 환자 발생이 줄어 2022년에는 31명이 발생하였다.
- ▶ 서울특별시: 2013년 12건에서 2018년 77건까지 증가세를 보이다 2020년 16건으로 급감하였고, 2022년에는 3건이 발생하였다.

[그림 16] 전국·서울특별시 백일해 연도별 발생률 2013~2022



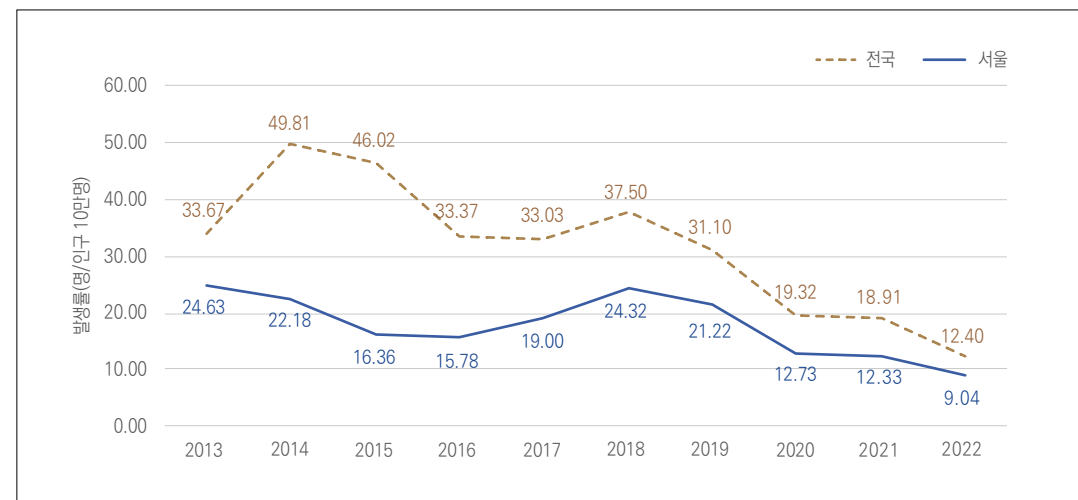
[그림 17] 서울특별시 백일해 성별·연령별 신고현황 2022



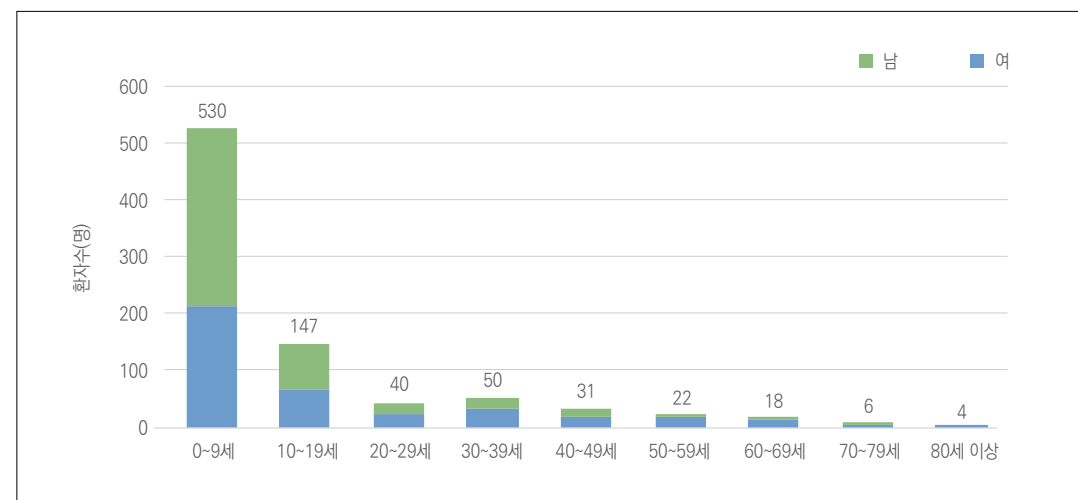
◆ 유행성이하선염

- ▶ 전국: 2018년 이후 지속 감소 추세를 보이며 2022년에는 6,358명이 발생했다. 2022년 발생 환자의 61.0%가 9세 이하이다.
- ▶ 서울특별시: 2022년 848건이 발생하였고 0~9세가 62.5%, 0~19세가 79.8%로 환자 대부분을 차지하였다.

[그림 18] 전국·서울특별시 유행성이하선염 연도별 발생률 2013~2022



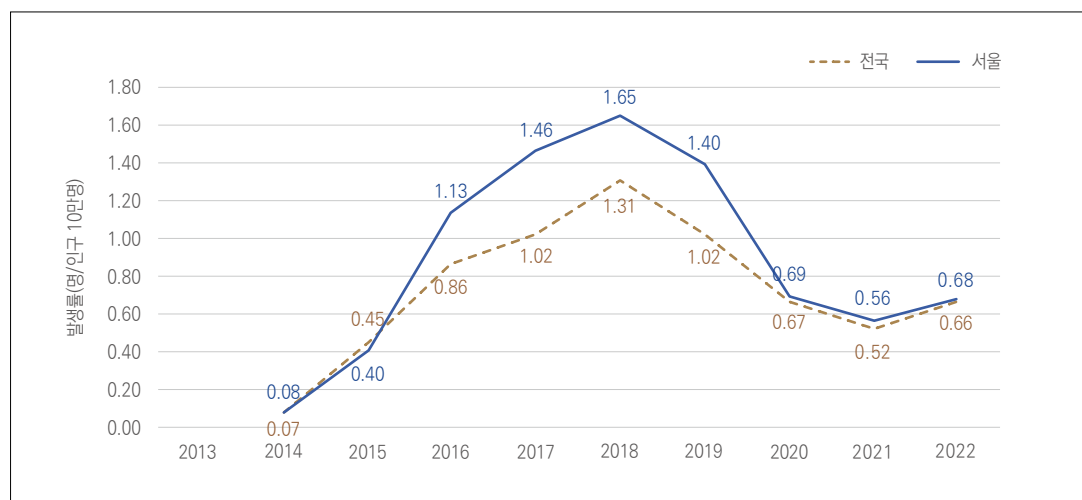
[그림 19] 서울특별시 유행성이하선염 성별·연령별 신고현황 2022



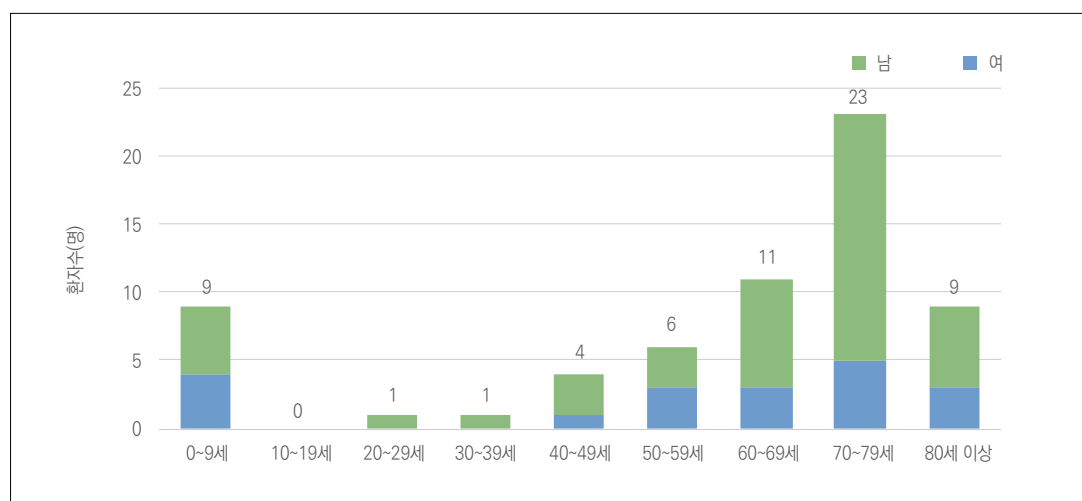
◆ 폐렴구균 감염증

- ▶ 전국: 2014년 9월 법정감염병으로 지정되었다. 2022년 339명이 발생하였고 60세 이상이 67.0%를 차지했다.
- ▶ 서울특별시: 2016년 이후 전국 발생률보다 높아졌으며 2022년 64건이 발생하였다. 70~79세 연령군이 23건으로 가장 많았으며 60세 이상이 67.1%로 과반을 차지하였다.

[그림 20] 전국·서울특별시 폐렴구균 감염증 연도별 발생률 2013~2022



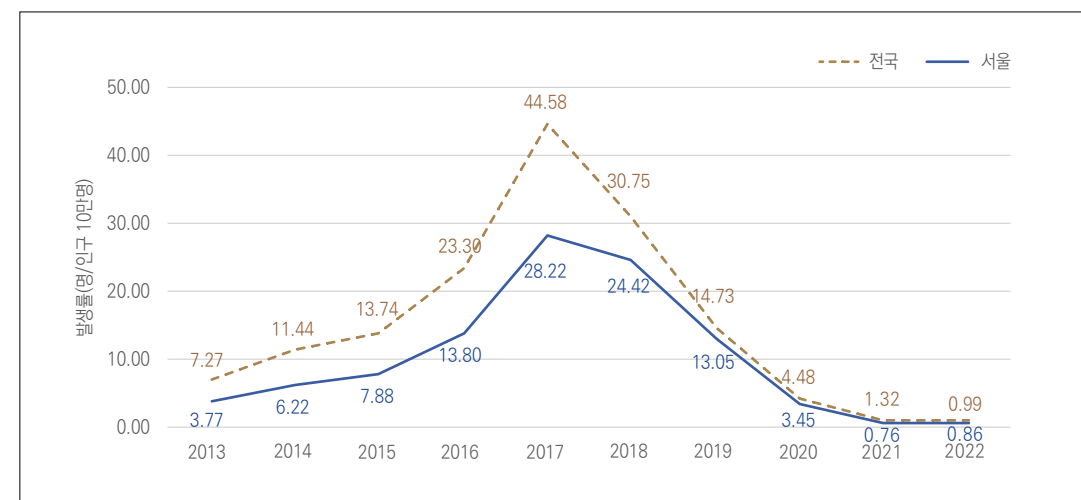
[그림 21] 서울특별시 폐렴구균 감염증 성별·연령별 신고현황 2022



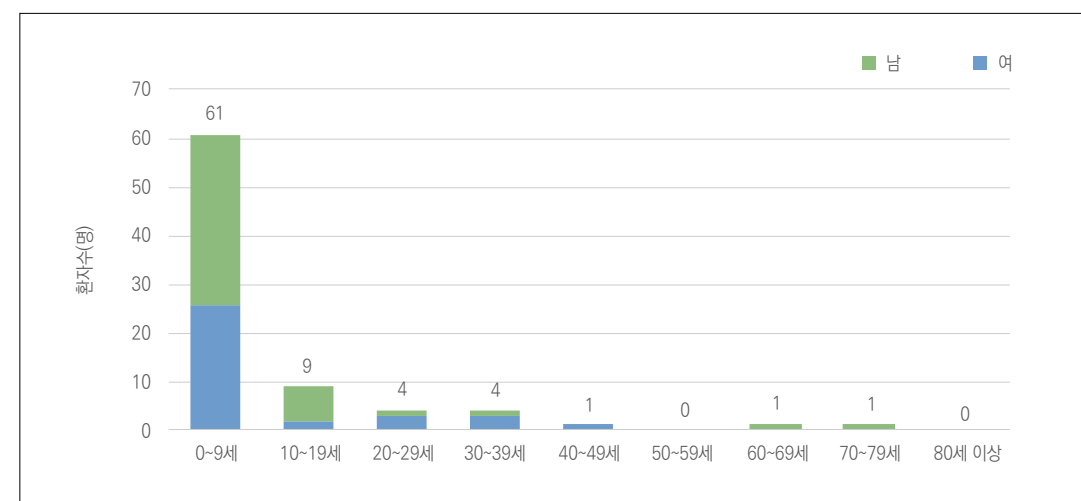
◆ 성홍열

- ▶ 전국: 신고범위가 확대됨에 따라 2013년 이후 지속 증가하다 2017년 22,838명의 신고 수로 정점을 기록한 뒤 감소세로 전환되었다.
- ▶ 서울특별시: 2022년 81건이 발생하였고 0~9세가 61건(75.3%)으로 대부분을 차지하였다.

[그림 22] 전국·서울특별시 성홍열 연도별 발생률 2013~2022



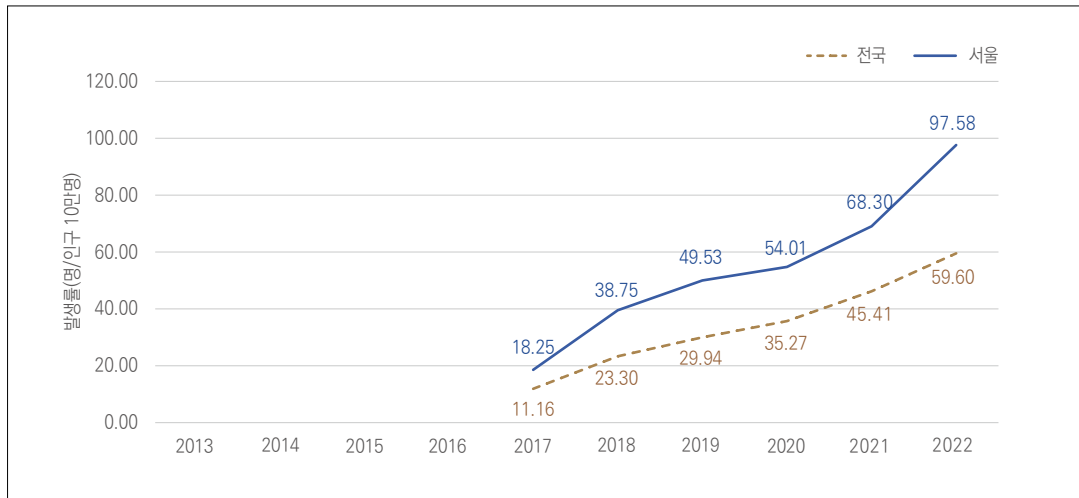
[그림 23] 서울특별시 성홍열 성별·연령별 신고현황 2022



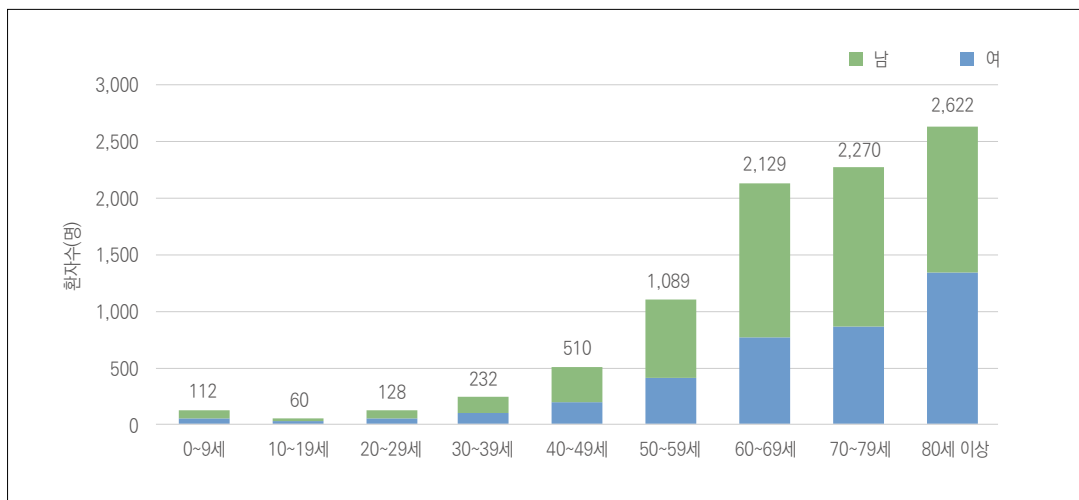
◆ 카바페넴내성장내세균속균종(CRE) 감염증

- ▶ 전국: 2010년부터 표본감시체계로 운영하다 2017년 6월 3일부터 전수 감시체계로 전환하였고, 지속 증가하는 양상을 보인다. 2022년 30,548명이 신고되었고 남성이 17,036명(55.8%)으로 좀 더 많았다.
- ▶ 서울특별시: 전국 대비 서울시 발생률이 더 높으며 2022년 9,152건이 발생하였고, 고령층으로 갈수록 환자 수가 증가하는 경향을 보인다.

[그림 24] 전국·서울특별시 카바페넴내성장내세균속균종(CRE) 감염증 연도별 발생률 2013~2022



[그림 25] 서울특별시 카바페넴내성장내세균속균종(CRE) 감염증 성별·연령별 신고현황 2022



2-3. 제3급감염병

- ◆ 서울특별시 제3급감염병은 2021년 1,914명에서 2022년 1,691명으로 223명(11.7%) 감소함

2021년 대비 2022년 신고 건수가 증가한 감염병

- ▶ 말라리아: 60건 발생하여 2021년 40건 대비 20건(50.0%) 증가함
- ▶ 발진열: 1건 발생하여 2021년 0건 대비 1건 증가함
- ▶ 이 외 쯔쯔가무시증 149건(2021년 119건), 뎅기열 32건(2021년 0건), 라임병 4건(2021년 2건), 치쿤구니야열 4건(2021년 0건), 지카바이러스감염증 1건(2021년 0건) 발생하여 작년 대비 신고 건수 증가함

2021년 대비 2022년 신고 건수가 감소한 감염병

- ▶ B형간염: 52건 발생하여 2021년 71건 대비 19건(26.8%) 감소함
- ▶ 일본뇌염: 2건 발생하여 2021년 3건 대비 1건(33.3%) 감소함
- ▶ 이 외 C형간염 1,285건(2021년 1,553건), 레지오넬라증 66건(2021년 67건), 비브리오패혈증 3건(2021년 5건), 렘토스피라증 2건(2021년 7건), 신증후군출혈열 7건(2021년 8건), 크로이츠펠트-야콥병(CJD) 및 변종크로이츠펠트-야콥병(vCJD) 14건(2021년 15건), 큐열: 0건(2021년 6건), 중증열성혈소판감소증후군(SFTS) 6건(2021년 15건) 발생하여 작년 대비 신고 건수 감소함

[표 09] 전국 및 서울특별시 제3급감염병 신고수 2013~2022

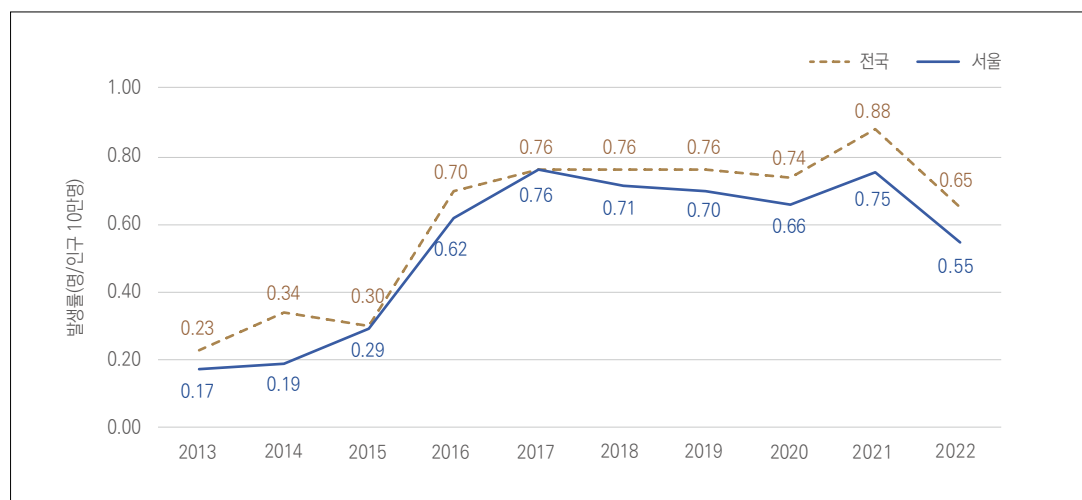
(단위: 명)

구분	감염병명	서울특별시																			
		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020		2021		2022	
		전국	서울	전국	서울	전국	서울	전국	서울	전국	서울	전국	서울	전국	서울	전국	서울	전국	서울	전국	서울
제3급감염병	파상풍	22	0	23	2	22	4	24	1	34	6	31	2	31	1	30	1	21	3	23	3
	B형간염	117	17	173	19	155	29	359	61	391	74	392	68	389	67	382	63	453	71	332	52
	일본뇌염	14	1	26	11	40	10	28	16	9	3	17	6	34	7	7	0	23	3	11	2
	C형간염	-	-	-	-	-	-	-	-	6,396	1,036	10,811	1,692	9,810	1,532	11,849	1,723	10,115	1,553	8,308	1,285
	말라리아	445	45	638	96	699	91	673	97	515	68	576	82	559	100	385	57	294	40	420	60
	레지오넬라증	21	4	30	5	45	11	128	43	198	61	305	85	501	147	368	106	383	67	415	66
	비브리오패혈증	56	10	61	1	37	6	56	5	46	6	47	8	42	6	70	11	52	5	46	3
	발진티푸스	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	발진열	19	4	9	1	15	0	18	4	18	3	16	0	14	1	1	0	9	0	4	1
	쯔쯔가무시증	10,365	343	8,130	213	9,513	277	11,105	352	10,528	307	6,668	196	4,005	115	4,479	97	5,915	119	6,235	149
	렘토스피라증	50	1	58	2	104	6	117	8	103	2	118	7	138	9	114	6	144	7	125	2
	브루셀라증	16	0	8	0	5	2	4	1	6	2	5	1	1	1	8	1	4	0	5	0
	공수병	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	신증후군출혈열	527	20	344	16	384	18	575	28	531	19	433	21	399	13	270	7	310	8	302	7
	크로이츠펠트-야콥병(CJD) 및 변종크로이츠펠트-야콥병(vCJD)	34	7	65	12	33	5	43	13	38	10	54	12	53	8	64	18	68	15	61	14
	황열	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	뎅기열	252	80	165	45	255	92	313	96	171	48	159	49	273	74	43	15	3	0	103	32
	큐열	11	3	8	0	27	2	81	7	96	5	163	15	162	6	69	1	46	6	56	0
	웨스트나일열	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	라임병	11	6	13	0	9	5	27	11	31	7	23	4	23	10	18	4	8	2	22	4
	진드기매개뇌염	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	유비저	2	1	2	1	4	0	4	0	2	2	2	0	8	2	1	0	2	0	2	0
	치쿤구니야열	2	0	1	0	2	1	10	3	5	1	3	1	16	6	1	0	0	0	8	4
	중증열성혈소판감소증후군(SFTS)	36	0	55	5	79	0	165	16	272	9	259	14	223	9	243	12	172	15	193	6
	지카바이러스감염증	-	-	-	-	-	-	16	5	11	2	3	2	3	0	1	1	0	0	3	1

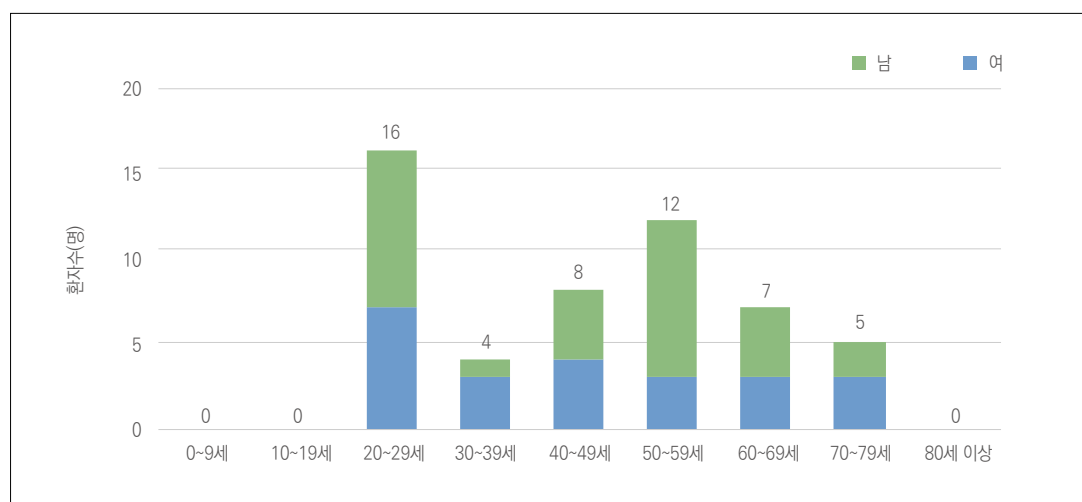
◆ B형간염

- ▶ 전국: 2000년 표본감시체계로 운영되었다가 2010년 전수 감시로 전환되었고, 2016년부터 급성B형간염만 신고대상으로 변경되었다. 2022년 332건 신고되어 전년 대비 26.7% 감소하였다.
- ▶ 서울특별시: 2013년~2017년까지 지속 증가 추세를 보이다 2018년 이후 큰 변동 없이 비슷한 수준을 유지하고 있으며 2022년 들어 감소 추세를 보였다.

[그림 26] 전국·서울특별시 B형간염 연도별 발생률 2013~2022



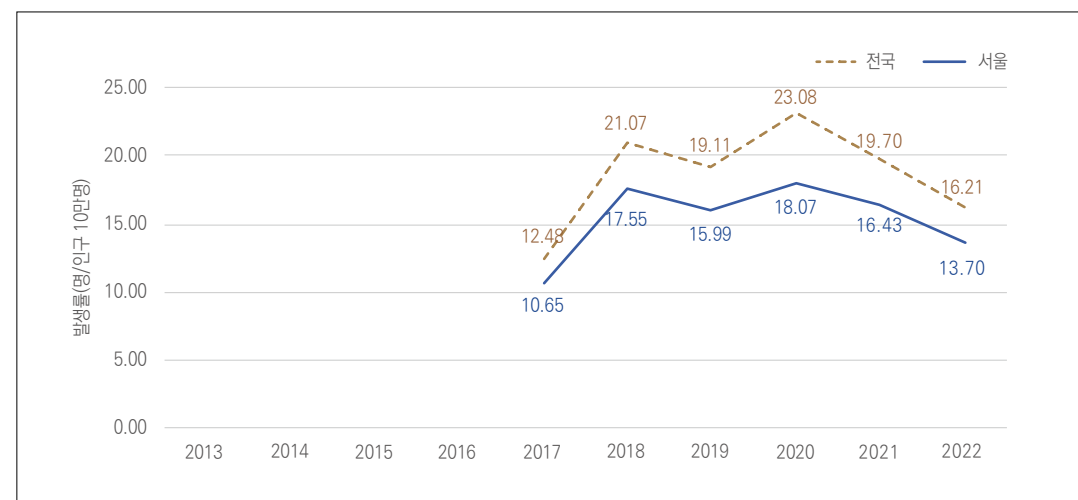
[그림 27] 서울특별시 B형간염 성별·연령별 신고현황 2022



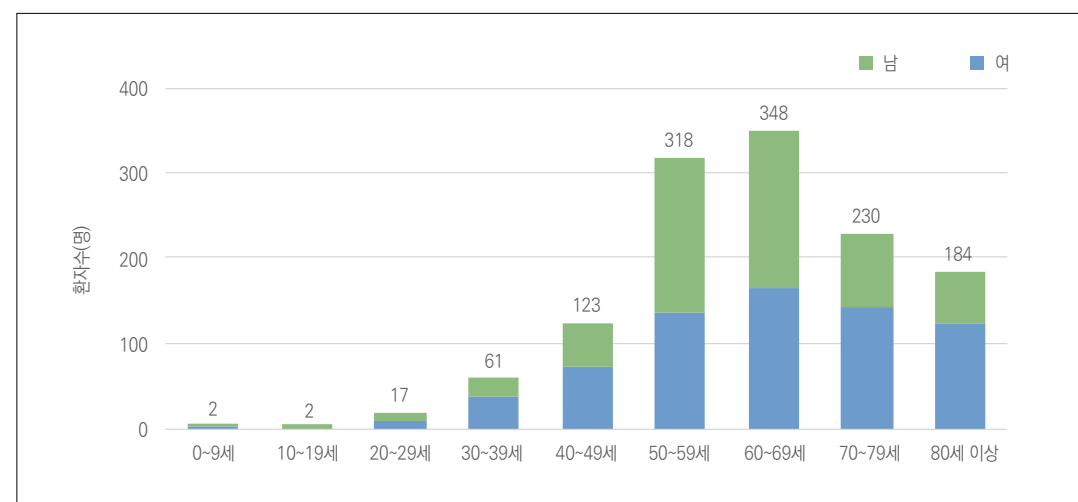
◆ C형간염

- ▶ 전국: 2001년 표본감시체계로 운영되었다가 2017년 전수 감시로 전환되었다. 2022년 환자 8,308명 중 50대가 28.1%(2,336명)로 가장 높았다.
- ▶ 서울특별시: 2022년 1,285명이 발생하였으며 60대가 348명(27.1%)으로 가장 높았다. 40대 이후 연령군 비율이 전체의 93.6%를 차지한다.

[그림 28] 전국·서울특별시 C형간염 연도별 발생률 2013~2022



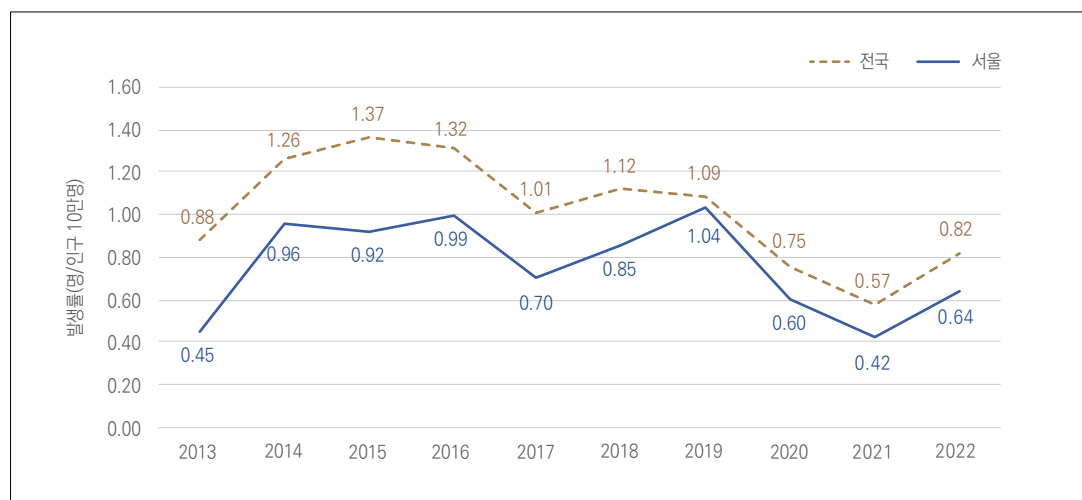
[그림 29] 서울특별시 C형간염 성별·연령별 신고현황 2022



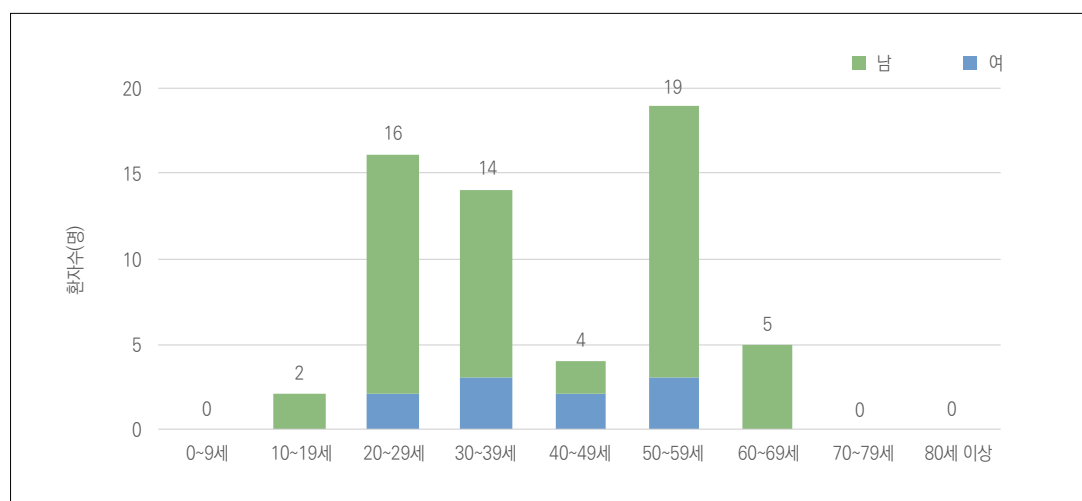
◆ 말라리아

- ▶ 전국: 재출현 감염병으로 2012년 이후 매년 300~600명 수준으로 발생한다. 2022년 환자는 420명으로 말라리아 위험지역인 경기 북부, 강원 북부, 인천에서 62.6%(239명)가 발생했고, 월별로는 5~10월에 97.1%(371명)가 신고됐다.
- ▶ 서울특별시: 2022년 60명이 발생하였으며 2~30대가 20명(33.3%), 50대가 19명(31.7%)이었다. 5~10월 신고가 전체의 91.7%를 차지한다.

[그림 30] 전국·서울특별시 말라리아 연도별 발생률 2013~2022



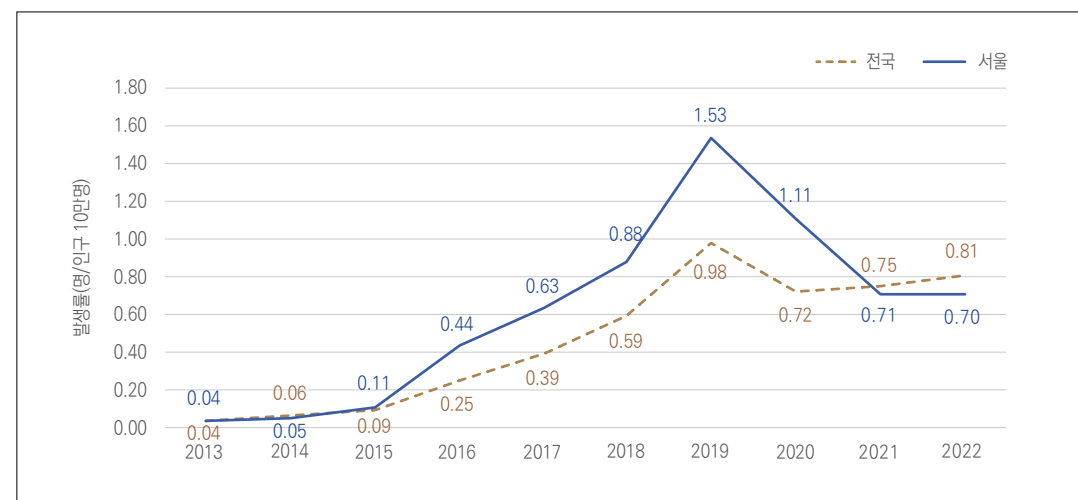
[그림 31] 서울특별시 말라리아 성별·연령별 신고현황 2022



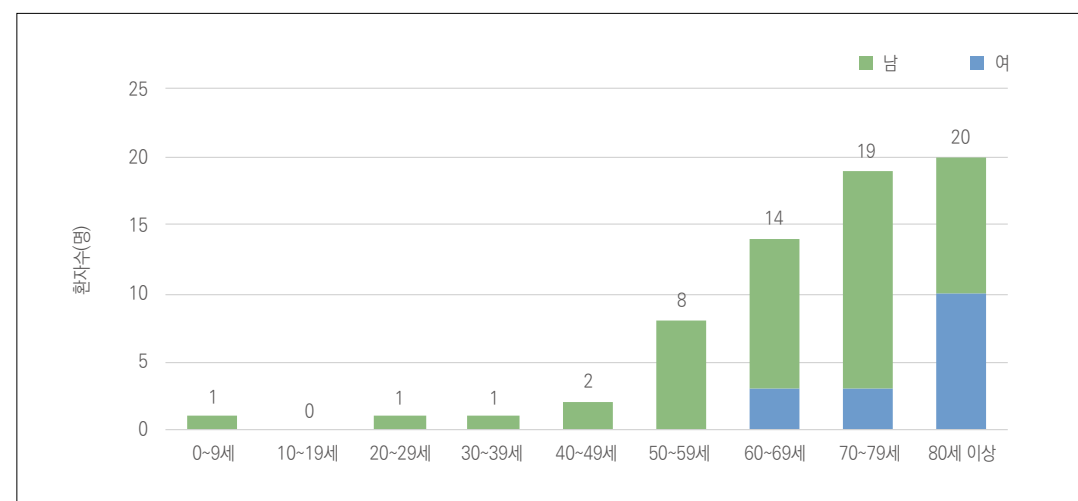
◆ 레지오넬라증

- ▶ 전국: 2000년 법정감염병으로 지정되었다. 2015년 이후 증가 추세로 진행되었고 2019년 501명으로 정점을 찍었다. 2020년 코로나19 유행 이후 신고 수가 감소하였으나 연중 300명 이상의 신고 수를 유지하고 있다.
- ▶ 서울특별시: 2015~2020년 동안 전국 발생률보다 높았다. 2022년 66명의 환자가 발생하였으며 연령이 높아질수록 신고 비중을 많이 차지하였다.

[그림 32] 전국·서울특별시 레지오넬라증 연도별 발생률 2013~2022



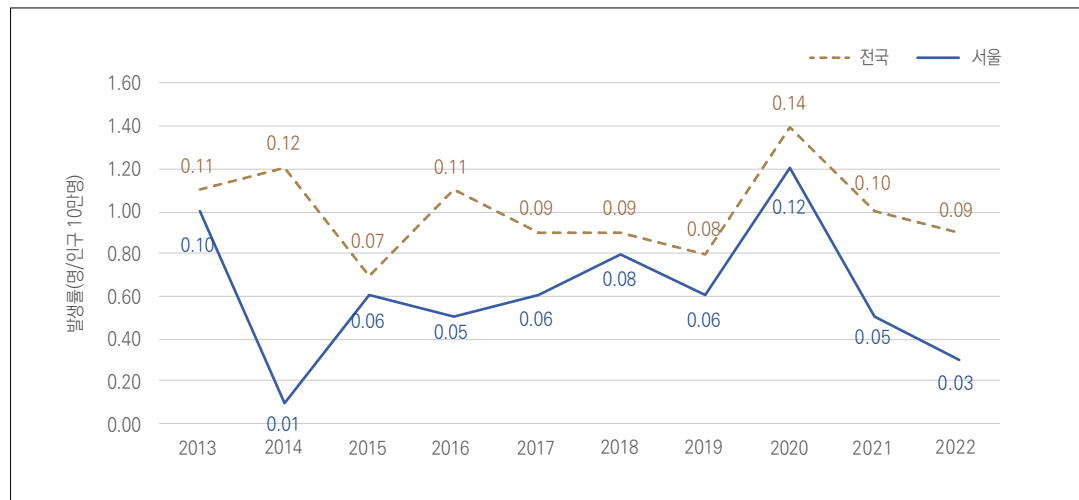
[그림 33] 서울특별시 레지오넬라증 성별·연령별 신고현황 2022



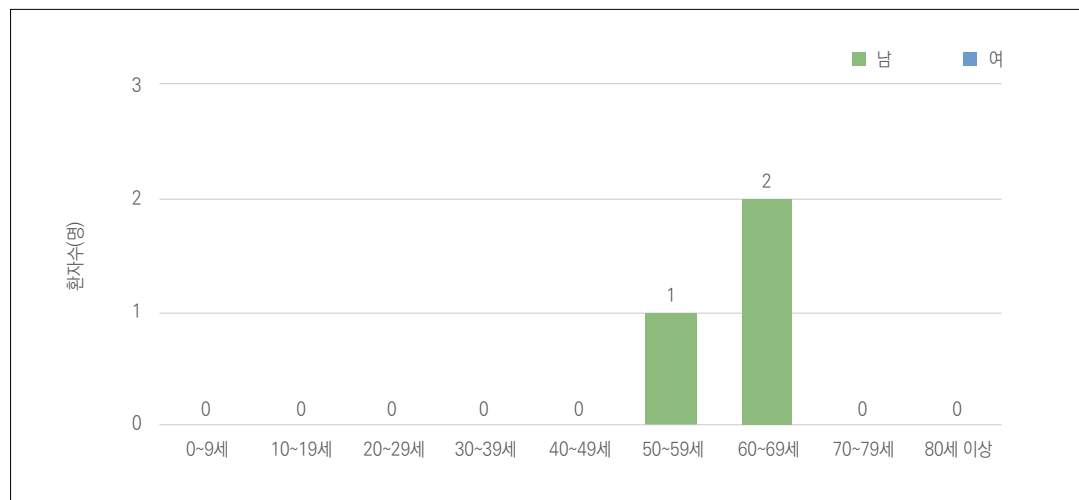
◆ 비브리오패혈증

- ▶ 전국: 2000년 법정감염병으로 지정되었고 2010년 이후 감소하여 매년 50명 내외의 환자가 신고되고 있다. 주로 5~6 월경에 첫 환자가 발생하며 오염된 어패류 섭취가 원인이 된다. 2022년에는 46명이 신고되었다.
- ▶ 서울특별시: 2013~2022년 동안 10건 내외로 발생했으며, 대부분 남성이 감염되었다. 2022년 3명의 환자가 신고되었고 모두 남성이다.

[그림 34] 전국·서울특별시 비브리오패혈증 연도별 발생률 2013~2022



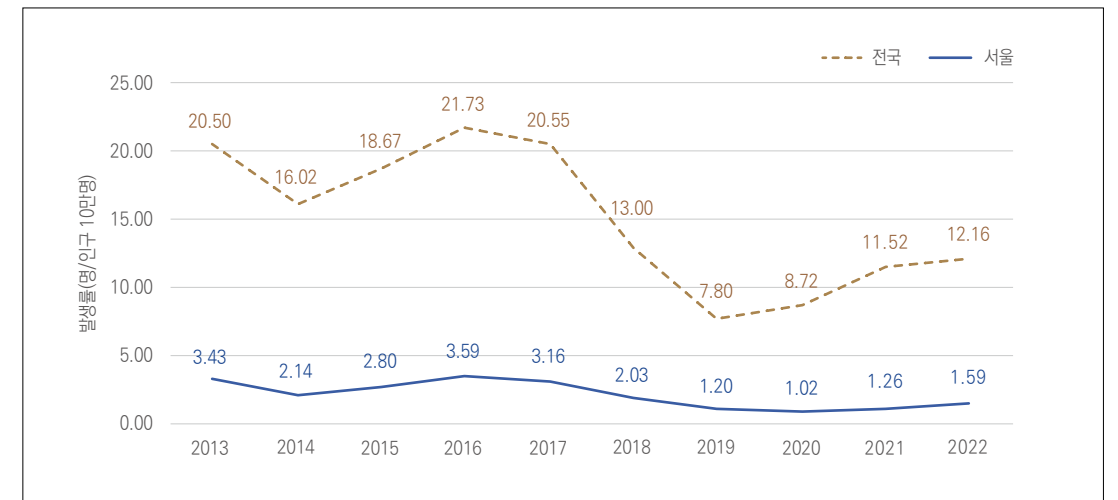
[그림 35] 서울특별시 비브리오패혈증 성별·연령별 신고현황 2022



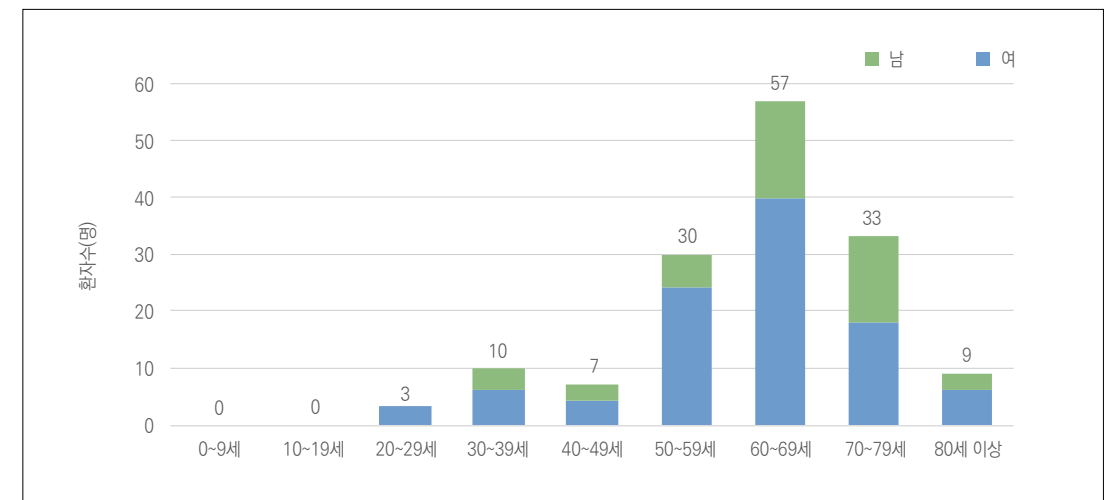
◆ 쯔쯔가무시증

- ▶ 전국: 2019년 의심환자가 신고대상에서 제외됨에 따라 감소세를 보였으나 점차 증가하고 있다. 2022년 6,235 명의 환자 중 여성 환자(3,834명, 61.5%)가 남성(2,401명, 38.5%)보다 많으며 50대 이상이 전체 신고 건의 92.3%(5,754명)를 차지하였다.
- ▶ 서울특별시: 타 감염병 대비 전국 발생률보다 현저히 낮은 편이다. 2022년 149명의 환자 중 50대 이상이 129명 (86.6%)을 차지했다.

[그림 36] 전국·서울특별시 쯔쯔가무시증 연도별 발생률 2013~2022



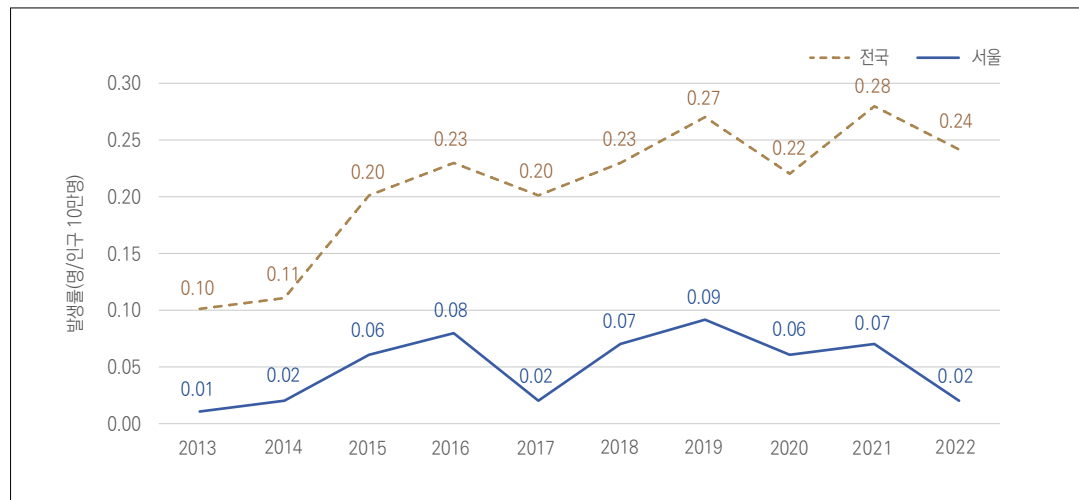
[그림 37] 서울특별시 쯔쯔가무시증 성별·연령별 신고현황 2022



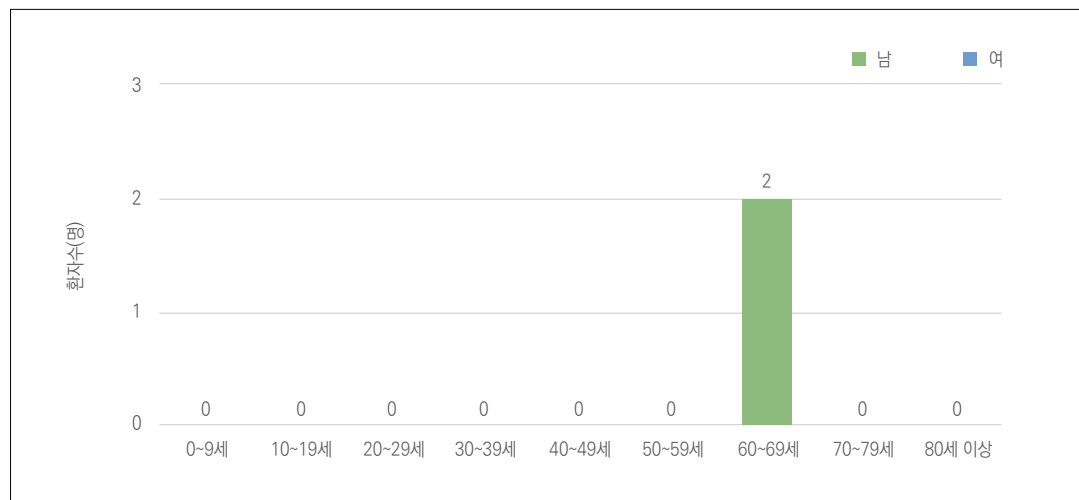
◆ 렙토스피라증

- ▶ 전국: 2015년 이후 매년 100명 내외로 발생하고 있으며 최근 5년(2018~2022년)간 6~8월부터 발생이 증가하기 시작해 9~11월에 가장 많이 발생하는 추세를 보인다.
- ▶ 서울특별시: 전국과의 발생률 격차가 점차 커지고 있으며, 2022년 7월에 1명, 8월에 1명 감염되었다.

[그림 38] 전국·서울특별시 렙토스피라증 연도별 발생률 2013~2022



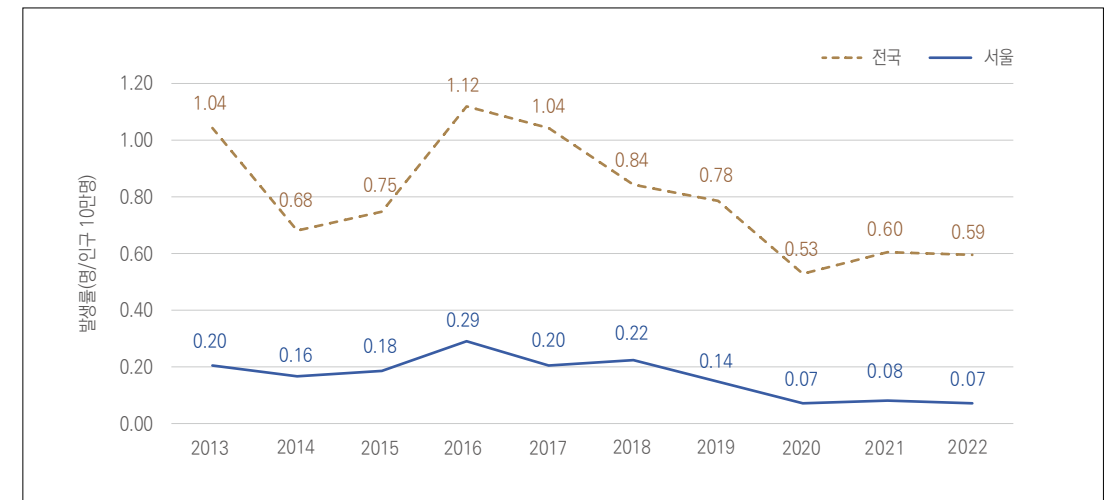
[그림 39] 서울특별시 렙토스피라증 성별·연령별 신고현황 2022



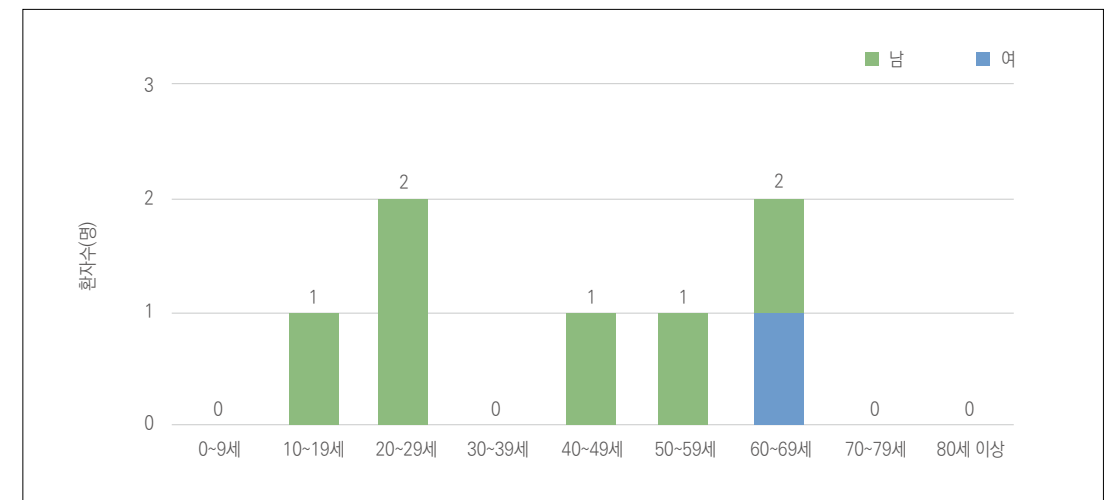
◆ 신증후군출혈열

- ▶ 전국: 2015년까지 증감을 반복하다 2016년 575명을 정점으로 감소하였다. 2022년 302명이 발생하였고 10~11월에 가장 많이 신고되었으며 남자가 여자보다 많이 발생했다.
- ▶ 서울특별시: 2022년 1월에 1명, 11~12월에 6명이 신고되었으며 감염자 중 남성이 6명으로 85.7%를 차지했다.

[그림 40] 전국·서울특별시 신증후군출혈열 연도별 발생률 2013~2022



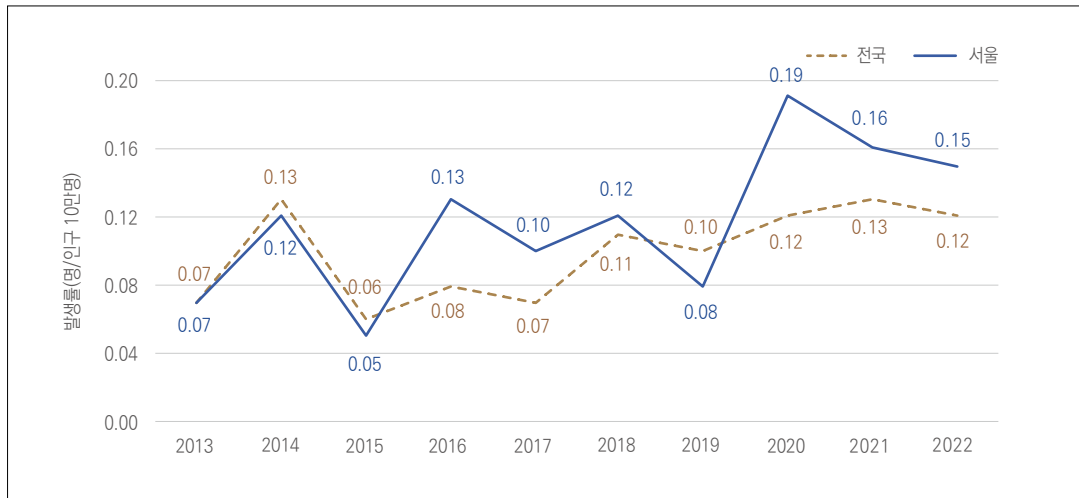
[그림 41] 서울특별시 신증후군출혈열 성별·연령별 신고현황 2022



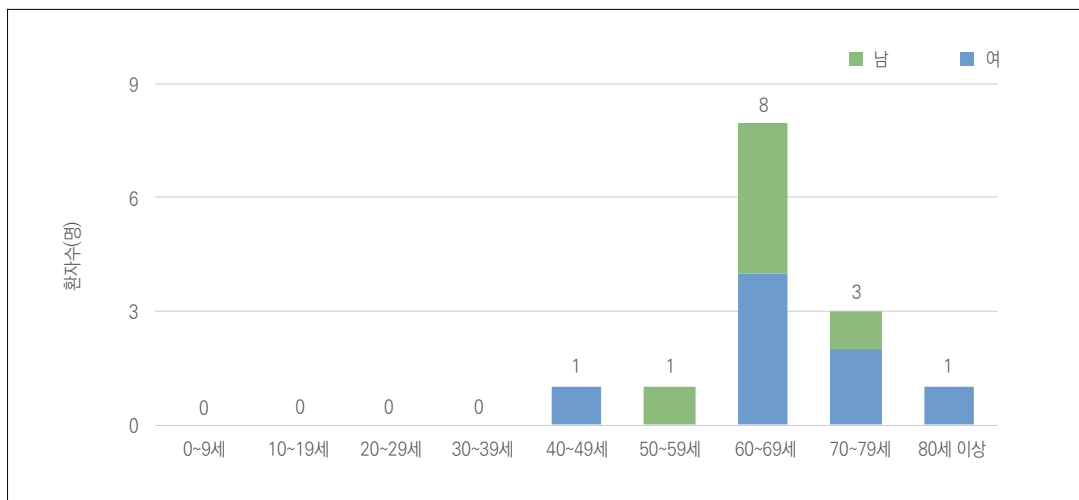
◆ 크로이츠펔트-야콥병(CJD) 및 변종크로이츠펔트-야콥병(vCJD)

- ▶ 전국: 최근 6년(2017~2022년) 동안 연평균 50~60명가량 발생하였으며 인구 100만 명당 발생은 0.7~1.3명으로 전 세계 발생 수준 1~2명보다 낮게 나타났다. 현재까지 변종 CJD는 발생하지 않았으며 50대 이상이 전체 발생의 약 93.5%를 차지하였다.
- ▶ 서울특별시: 2022년 14명이 발생했으며 감염자 모두 40대 이상이고 60대가 8명으로 가장 높았다.

[그림 42] 전국·서울특별시 크로이츠펔트-야콥병(CJD) 및 변종크로이츠펔트-야콥병(vCJD) 연도별 발생률 2013~2022



[그림 43] 서울특별시 크로이츠펔트-야콥병(CJD) 및 변종크로이츠펔트-야콥병(vCJD) 성별·연령별 신고현황 2022



03

서울특별시 법정감염병 통계

2022 Seoul Metropolitan City Annual Report on Infectious Disease Surveillance

1. 2022년 법정감염병 통계

- 1-1. 2022년 월별 신고현황
- 1-2. 2022년 연령별 신고현황
- 1-3. 2022년 자치구별 신고현황
- 1-4. 2022년 성별 신고현황

2. 연도별 통계(2013-2022)

- 2-1. 2013-2022년 연도별 신고현황
- 2-2. 2013-2022년 월별 신고현황
- 2-3. 2013-2022년 자치구별 신고현황
- 2-4. 2013-2022년 연령별 신고현황
- 2-5. 2013-2022년 성별 신고현황
- 2-6. 2013-2022년 환자분류별 신고현황
- 2-7. 2013-2022년 감염지역별 신고현황

2. 연도별 통계(2013-2022)

2-2. 2013-2022년 월별 신고현황

◆ 제1급 감염병

[표 17] 서울특별시 중동호흡기증후군(MERS) 월별 신고현황 2013-2022

(단위: 명)

구분	중동호흡기증후군(MERS)											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	-	-	-	-	2	46	2	0	0	0	0	0
2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2018	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2021	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

◆ 제2급 감염병

[표 18] 서울특별시 수두 월별 신고현황 2013-2022

(단위: 명)

구분	수두											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	355	183	183	241	381	339	204	130	123	201	508	774
2014	378	223	141	303	395	287	229	190	166	330	858	1,141
2015	672	330	260	364	466	361	261	192	213	416	943	1,125
2016	724	377	316	414	647	505	438	303	256	443	1,010	833
2017	508	389	370	733	1,124	877	570	405	533	1,071	1,748	1,667
2018	980	499	531	697	1,099	1,091	939	737	532	862	1,448	1,515
2019	984	652	562	746	1,108	924	790	565	496	711	985	1,260
2020	792	478	291	260	299	265	276	236	183	280	287	223
2021	187	175	282	277	242	263	240	290	226	225	229	196
2022	159	173	173	191	227	238	207	212	164	219	249	214

[표 19] 서울특별시 홍역 월별 신고현황 2013-2022

(단위: 명)

구분	홍역											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1
2014	1	2	1	10	76	4	0	1	3	1	0	0
2015	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
2016	0	2	1	0	0	0	0	0	2	1	1	0
2017	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
2018	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
2019	4	1	2	5	4	1	1	1	0	0	2	1
2020	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2021	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

[표 20] 서울특별시 콜레라 월별 신고현황 2013-2022

(단위: 명)

구분	콜레라											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
2014	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2016	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2017	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2020	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2021	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

[표 21] 서울특별시 장티푸스 월별 신고현황 2013-2022

(단위: 명)

구분	장티푸스											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	4	2	4	3	4	4	2	2	0	0	4	2
2014	2	0	3	5	3	12	3	2	5	1	1	5
2015	3	2	2	3	3	1	0	3	2	1	3	1
2016	1	1	3	2	1	4	2	2	3	0	0	1
2017	2	1	5	1	3	4	1	3	0	2	0	3
2018	7	6	7	7	1	3	1	1	2	0	0	2
2019	3	4	4	0	0	1	2	1	1	1	2	0
2020	1	1	0	2	0	0	1	1	0	1	0	1
2021	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
2022	0	3	1	0	1	0	1	1	2	0	0	0

◆ 제2급 감염병

[표 22] 서울특별시 파라티푸스 월별 신고현황 2013~2022

(단위: 명)

구분	파라티푸스											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	1	3	1	1	1	1	2	2	0	2	0	0
2014	0	1	0	0	1	0	1	1	3	0	1	0
2015	0	0	2	0	1	1	0	2	1	0	0	0
2016	0	0	2	1	1	2	2	2	2	2	1	0
2017	1	2	0	1	0	0	0	1	1	1	1	0
2018	2	0	1	1	0	1	1	1	3	1	1	2
2019	1	0	0	0	1	2	1	1	2	2	0	0
2020	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0
2021	0	0	0	0	1	0	2	1	0	2	0	1
2022	0	0	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0

[표 23] 서울특별시 세균성이질 월별 신고현황 2013~2022

(단위: 명)

구분	세균성이질											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	3	4	0	0	1	3	7	7	2	0	1	15
2014	1	1	0	1	3	0	2	4	1	3	1	3
2015	0	1	3	2	3	1	1	3	2	3	0	0
2016	2	0	1	1	1	1	4	5	2	1	1	2
2017	6	1	1	1	0	2	2	6	3	2	3	4
2018	8	7	3	3	0	3	0	10	2	4	2	1
2019	4	2	3	0	3	16	2	2	0	3	4	12
2020	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
2021	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	0	0
2022	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1

[표 24] 서울특별시 장출혈성대장균감염증 월별 신고현황 2013~2022

(단위: 명)

구분	장출혈성대장균감염증											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	0	1	1	0	0	2	0	4	1	1	0	0
2014	0	1	0	1	3	2	3	1	2	0	3	0
2015	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	0
2016	1	0	1	0	3	0	3	1	1	1	0	1
2017	0	1	1	1	2	2	3	2	3	0	2	2
2018	0	0	3	1	0	5	4	3	3	1	0	0
2019	2	2	0	0	3	5	6	3	5	3	1	1
2020	0	0	0	0	0	4	4	5	1	5	2	0
2021	0	0	1	1	2	7	7	1	3	0	3	0
2022	0	1	0	2	0	4	6	5	4	3	4	1

[표 25] 서울특별시 A형간염 월별 신고현황 2013~2022

(단위: 명)

구분	A형간염											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	7	18	22	26	27	10	21	11	16	12	6	14
2014	16	16	19	32	38	26	25	20	14	16	12	9
2015	21	30	39	30	23	29	35	44	22	16	28	18
2016	22	62	107	97	101	66	42	38	51	73	85	72
2017	78	68	104	120	140	124	68	54	56	69	58	54
2018	47	61	63	58	45	21	33	31	25	34	33	45
2019	71	80	199	299	457	433	538	466	296	175	76	49
2020	51	50	53	45	55	69	76	80	69	88	83	90
2021	62	72	143	159	154	151	134	148	158	142	71	59
2022	58	36	37	37	29	33	30	29	21	17	23	21

◆ 제2급 감염병

[표 26] 서울특별시 백일해 월별 신고현황 2013~2022

(단위: 명)

구분	백일해											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	0	1	2	1	0	0	1	2	0	0	4	1
2014	0	1	0	4	1	0	2	5	3	2	3	1
2015	3	8	1	2	0	0	2	1	0	1	3	1
2016	2	2	1	1	4	4	1	2	6	5	5	3
2017	5	1	1	1	3	5	11	7	4	12	17	6
2018	15	6	7	2	3	2	4	8	8	11	7	4
2019	10	4	2	9	4	3	6	5	5	5	7	6
2020	8	3	2	0	1	0	0	1	0	0	0	1
2021	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0
2022	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0

[표 27] 서울특별시 유행성이하선염 월별 신고현황 2013~2022

(단위: 명)

구분	유행성이하선염											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	110	46	76	121	172	221	172	168	202	260	398	520
2014	236	105	113	163	224	246	223	121	200	180	204	197
2015	131	111	126	175	191	201	153	105	114	111	95	108
2016	58	67	93	182	245	194	152	90	124	99	145	99
2017	79	89	127	184	206	214	154	132	155	172	190	146
2018	124	113	159	259	353	320	207	156	158	169	175	152
2019	151	117	142	192	260	280	200	134	131	152	163	111
2020	99	112	97	83	138	150	123	94	88	101	65	64
2021	86	77	93	105	96	108	79	83	75	108	162	94
2022	79	50	60	65	61	84	70	75	71	61	81	91

[표 28] 서울특별시 풍진 월별 신고현황 2013~2022

(단위: 명)

구분	풍진											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
2014	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
2015	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0
2016	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
2017	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2019	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0
2020	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2021	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

[표 29] 서울특별시 수막구균 감염증 월별 신고현황 2013~2022

(단위: 명)

구분	수막구균 감염증											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
2014	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2016	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0
2017	0	0	1	0	2	0	0	0	0	1	1	1
2018	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0
2019	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1
2020	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
2021	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0

◆ 제3급 감염병

[표 38] 서울특별시 파상풍 월별 신고현황 2013~2022

(단위: 명)

구분	파상풍											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
2015	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0
2016	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2017	0	0	0	0	1	0	0	2	0	1	1	1
2018	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
2019	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
2020	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
2021	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0
2022	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0

[표 39] 서울특별시 B형간염 월별 신고현황 2013~2022

(단위: 명)

구분	B형간염											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	0	2	2	1	1	0	1	3	1	2	3	1
2014	0	0	3	2	1	1	1	4	1	0	1	5
2015	3	1	3	1	1	2	3	0	2	5	3	5
2016	3	7	1	6	9	6	7	6	5	1	3	7
2017	6	2	5	8	8	9	6	7	7	6	6	4
2018	6	5	8	3	5	3	11	7	4	7	6	3
2019	4	4	5	5	6	5	4	3	7	8	8	8
2020	8	7	4	6	1	2	6	7	5	7	3	7
2021	5	2	9	9	1	7	7	7	8	5	6	5
2022	1	2	3	7	8	7	6	4	2	5	4	3

[표 40] 서울특별시 일본뇌염 월별 신고현황 2013~2022

(단위: 명)

구분	일본뇌염											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
2014	0	0	0	0	0	0	0	0	3	7	1	0
2015	0	0	0	0	0	0	0	1	5	4	0	0
2016	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7	2	0
2017	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
2018	0	0	0	0	0	0	0	1	4	1	0	0
2019	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	1
2020	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2021	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0
2022	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0

[표 41] 서울특별시 C형간염 월별 신고현황 2013~2022

(단위: 명)

구분	C형간염											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	-	-	-	-	-	181	174	138	137	110	143	153
2018	168	121	140	140	140	135	162	129	143	135	138	141
2019	140	107	141	139	144	120	157	138	109	103	127	107
2020	183	127	145	107	125	161	179	133	147	147	147	122
2021	120	149	120	125	137	156	117	143	133	131	114	108
2022	151	92	81	151	121	100	97	86	90	93	115	108

◆ 제3급 감염병

[표 42] 서울특별시 말라리아 월별 신고현황 2013~2022

(단위: 명)

구분	말라리아											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	0	2	0	2	6	7	9	9	4	5	1	0
2014	2	3	1	2	6	12	21	20	18	6	4	1
2015	1	2	1	5	8	10	16	19	16	8	2	3
2016	3	1	1	4	6	17	29	14	10	6	4	2
2017	6	3	0	1	8	6	16	11	10	4	1	2
2018	2	1	0	6	7	14	21	9	12	9	0	1
2019	0	4	0	0	2	21	29	18	10	8	3	5
2020	3	0	1	4	5	15	16	6	3	1	3	0
2021	0	0	1	2	5	9	8	6	6	0	2	1
2022	1	0	0	1	5	12	12	10	8	8	2	1

[표 43] 서울특별시 레지오넬라증 월별 신고현황 2013~2022

(단위: 명)

구분	레지오넬라증											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	0	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
2014	0	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	1
2015	3	1	1	1	1	0	0	1	0	0	2	1
2016	4	4	3	3	0	2	2	3	8	2	7	5
2017	5	2	4	0	3	6	6	9	7	8	6	5
2018	4	6	9	7	4	7	7	9	6	7	9	10
2019	10	9	8	6	14	9	10	19	18	14	17	13
2020	17	5	12	7	6	5	12	13	10	7	5	7
2021	6	3	3	6	7	7	7	2	9	6	5	6
2022	1	4	4	5	0	4	15	13	9	2	5	4

[표 44] 서울특별시 비브리오패혈증 월별 신고현황 2013~2022

(단위: 명)

구분	비브리오패혈증											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	0	0	0	0	0	0	0	1	5	4	0	0
2014	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
2015	0	0	0	0	0	1	0	0	4	1	0	0
2016	0	0	0	0	0	0	2	2	0	1	0	0
2017	0	0	0	0	0	0	0	1	5	0	0	0
2018	0	0	0	0	0	1	1	3	0	3	0	0
2019	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	2	0
2020	0	0	0	0	0	1	3	1	6	0	0	0
2021	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	1	0
2022	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0

[표 45] 서울특별시 발진열 월별 신고현황 2013~2022

(단위: 명)

구분	발진열											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1
2014	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2016	0	0	0	0	0	2	1	0	0	1	0	0
2017	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0
2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2019	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
2020	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2021	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0

◆ 제3급 감염병

[표 46] 서울특별시 쯔쯔가무시증 월별 신고현황 2013~2022

(단위: 명)

구분	쯔쯔가무시증											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	0	2	0	0	0	2	2	1	5	126	183	22
2014	2	0	0	3	0	1	0	1	6	113	83	4
2015	1	1	1	2	2	3	3	6	5	81	151	21
2016	1	3	5	8	11	19	7	10	13	53	196	26
2017	7	1	1	3	7	3	2	3	8	138	125	9
2018	1	4	3	12	10	6	6	6	1	53	84	10
2019	2	0	2	9	5	2	3	10	4	12	58	8
2020	1	0	1	1	1	3	2	2	3	36	39	8
2021	2	2	2	1	2	2	2	0	3	16	73	14
2022	7	0	0	3	2	1	1	2	4	33	88	8

[표 47] 서울특별시 렙토스피라증 월별 신고현황 2013~2022

(단위: 명)

구분	렙토스피라증											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
2014	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
2015	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	1	1
2016	0	0	0	0	0	1	1	0	4	1	1	0
2017	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
2018	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	2	0
2019	3	1	0	0	0	0	1	0	1	1	2	0
2020	0	0	0	0	0	1	0	0	2	2	0	1
2021	0	0	0	0	0	2	0	0	1	2	1	1
2022	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0

[표 48] 서울특별시 브루셀라증 월별 신고현황 2013~2022

(단위: 명)

구분	브루셀라증											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2015	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
2016	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
2017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
2018	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
2019	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2021	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

[표 49] 서울특별시 신증후군출혈열 월별 신고현황 2013~2022

(단위: 명)

구분	신증후군출혈열											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	2	0	0	0	3	1	1	0	1	5	6	1
2014	2	0	1	0	0	0	1	1	1	1	4	5
2015	1	0	1	0	2	0	1	1	2	1	7	2
2016	2	2	1	1	1	3	1	2	2	4	5	4
2017	1	1	0	1	0	2	1	1	1	3	3	5
2018	3	0	2	0	2	1	1	2	2	1	3	4
2019	2	0	0	0	1	0	1	0	2	1	3	3
2020	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	1	2
2021	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4
2022	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4

◆ 제3급 감염병

[표 50] 서울특별시 크로이츠펔트-아콕병(CJD) 및 변종크로이츠펔트-아콕병(vCJD) 월별 신고현황 2013~2022

(단위: 명)

구분	크로이츠펔트-아콕병(CJD) 및 변종크로이츠펔트-아콕병(vCJD)											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	1	2	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0
2014	0	0	1	1	1	0	2	0	1	3	2	1
2015	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0
2016	0	1	0	4	2	1	1	2	2	0	0	0
2017	1	1	0	0	1	2	0	0	3	2	0	0
2018	2	2	1	0	2	0	2	1	1	0	0	1
2019	1	1	0	2	1	1	1	1	0	0	0	0
2020	1	1	2	1	1	2	1	3	4	1	1	0
2021	2	1	1	2	1	0	1	1	0	1	3	2
2022	0	1	1	1	1	2	2	0	1	2	1	2

[표 51] 서울특별시 뎅기열 월별 신고현황 2013~2022

(단위: 명)

구분	뎅기열											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	4	3	5	2	1	4	15	15	13	13	4	1
2014	2	1	2	1	4	1	6	9	7	8	2	2
2015	6	5	3	5	6	5	6	12	12	17	11	4
2016	10	12	11	5	7	8	14	15	3	4	5	2
2017	4	3	1	1	2	4	7	9	10	3	2	2
2018	0	1	0	5	6	6	8	4	4	4	6	5
2019	5	4	3	4	1	2	10	14	12	6	8	5
2020	7	6	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
2021	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	0	0	0	0	2	5	3	7	3	4	3	5

[표 52] 서울특별시 큐열 월별 신고현황 2013~2022

(단위: 명)

구분	큐열											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1
2014	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2015	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2016	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	4	0
2017	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0
2018	0	2	2	1	1	2	1	1	0	1	4	0
2019	0	0	0	1	1	0	0	2	0	1	0	1
2020	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
2021	0	1	0	0	0	0	2	1	1	1	0	0
2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

[표 53] 서울특별시 라임병 월별 신고현황 2013~2022

(단위: 명)

구분	라임병											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
2013	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	2	0
2014	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2015	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1
2016	0	0	0	0	0	2	2	3	1	1	1	1
2017	0	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0
2018	0	0	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0
2019	3	0	0	0	0	0	3	2	2	0	0	0
2020	1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
2021	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
2022	0	0	0	1	0	0	0	2	1	0	0	0

2. 연도별 통계(2013-2022)

2-4. 2013-2022년 연령별 신고현황

[표 83] 제1급감염병 연령별 신고현황 2013-2022 (단위: 명)

구분	감염병명	서울특별시								
		연도별	0-9세	10-19세	20-29세	30-39세	40-49세	20-59세	60-69세	70세 이상
제 1 급 감 염 병	에볼라바이러스병	2013	0	0	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0
	마버그열	2013	0	0	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0
	라싸열	2013	0	0	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0
	크리미안콩고출혈열	2013	0	0	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0
	남아메리카출혈열	2013	0	0	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0
	리프트밸리열	2013	0	0	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0

구분	감염병명	서울특별시								
		연도별	0-9세	10-19세	20-29세	30-39세	40-49세	20-59세	60-69세	70세 이상
제 1 급 감 염 병	두창	2013	0	0	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0
	페스트	2013	0	0	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0
	탄저	2013	0	0	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0
	보툴리눔독소증	2013	0	0	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0
	아토피	2013	0	0	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0
	중증급성호흡기증후군(SARS)	2013	0	0	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0

2. 연도별 통계(2013-2022)

2-4. 2013-2022년 연령별 신고현황

구분	감염병명	서울특별시								
		연도별	0-9세	10-19세	20-29세	30-39세	40-49세	20-59세	60-69세	70세 이상
제 1 단 감염병	중동호흡기증후군(MERS)	2013	0	0	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0
		2015	0	0	4	11	7	11	11	6
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0	0	0	1	0
		2019	0	0	0	0	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0
	동물인플루엔자인체감염증	2013	0	0	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0
제 2 단 감염병	신종인플루엔자	2013	0	0	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0
	디프테리아	2013	0	0	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0

(단위: 명)

[표 84] 제2급감염병 연령별 신고현황 2013-2022

(단위: 명)

구분	감염병명	서울특별시								
		연도별	0-9세	10-19세	20-29세	30-39세	40-49세	20-59세	60-69세	70세 이상
제 1 단 감염병	수두	2013	2,873	495	118	75	39	16	4	2
		2014	3,652	688	129	95	49	16	8	4
		2015	4,377	900	149	96	49	13	14	5
		2016	4,761	1,028	222	132	64	25	19	15
		2017	7,389	1,988	269	181	98	42	21	7
		2018	7,634	2,580	301	196	125	50	29	15
		2019	6,561	2,503	319	192	106	49	35	18
		2020	2,614	820	163	126	63	43	30	11
		2021	1,929	510	140	108	52	44	24	25
		2022	1,376	659	169	118	41	28	21	14
	홍역	2013	4	0	0	0	0	0	0	0
		2014	8	58	27	4	2	0	0	0
		2015	2	0	1	0	0	0	0	0
		2016	2	1	2	2	0	0	0	0
		2017	1	0	0	0	1	0	0	0
		2018	0	1	0	0	0	0	0	0
		2019	2	2	6	9	3	0	0	0
		2020	0	1	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0
제 2 단 감염병	콜레라	2013	1	0	0	0	1	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0
		2017	1	0	0	0	1	0	0	0
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0
		2019	1	0	0	0	0	0	1	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0
	장티푸스	2013	0	5	7	7	3	6	1	2
		2014	1	4	11	10	5	4	4	3
		2015	0	4	3	7	3	6	0	1
		2016	0	3	4	2	3	5	1	2
		2017	3	3	2	6	2	7	1	1
		2018	2	7	6	4	3	7	6	2
		2019	0	2	2	5	3	2	3	2
		2020	1	0	2	1	1	2	0	1
		2021	1	1	0	0	0	0	1	0
		2022	2	0	2	0	1	2	2	0
제 3 단 감염병	파라티푸스	2013	2	2	2	5	2	1	0	0
		2014	1	1	2	1	3	0	0	0
		2015	3	0	2	2	0	0	0	0
		2016	2	0	4	1	0	2	2	4
		2017	2	0	2	1	0	1	1	1
		2018	3	0	0	2	2	1	3	3
		2019	2	0	4	0	1	2	0	1
		2020	1	0	0	1	0	0	1	1
		2021	3	1	0	0	0	1	1	1
		2022	1	0	0	1	0	1	0	1
	세균성이질	2013	3	7	19	6	3	1	3	1
		2014	2	7	5	2	0	1	1	2
		2015	3	3	2	1	1	6	1	2
		2016	4	2	3	3	1	3	2	3
		2017	2	2	5	9	2	2	5	4
		2018	7	6	10	7	1	2	5	5
		2019	4	5	17	8	5	5	3	4
		2020	0	2	1	0	0	0	0	0
		2021	2	0	0	1	0	0	1	0
		2022	1	0	0	0	0	1	1	1

2. 연도별 통계(2013-2022)

2-4. 2013-2022년 연령별 신고현황

구 분	감염병명	서울특별시								
		연도별	0-9세	10-19세	20-29세	30-39세	40-49세	20-59세	60-69세	70세 이상
제 2 단 급 감 염 병	장출혈성대장균감염증	2013	8	1	0	0	0	0	1	0
		2014	8	2	0	2	0	1	0	3
		2015	3	0	1	0	0	1	1	0
		2016	3	0	0	3	1	3	0	2
		2017	9	1	1	0	1	1	2	4
		2018	3	2	2	2	3	3	3	2
		2019	10	2	6	2	1	2	3	5
		2020	8	3	4	0	0	2	2	2
		2021	9	1	2	1	2	2	2	6
		2022	13	5	0	0	0	2	6	4
	A형간염	2013	1	5	64	84	19	10	1	6
		2014	5	9	61	116	43	7	1	1
		2015	2	21	86	132	78	8	2	6
		2016	1	17	162	339	217	54	14	12
		2017	2	18	197	401	276	61	15	23
		2018	3	5	68	167	164	50	20	19
		2019	3	37	434	1,111	1,168	287	65	34
		2020	4	12	101	230	312	100	25	25
		2021	0	8	172	455	540	212	46	20
		2022	1	1	37	77	105	65	43	42
	백일해	2013	6	1	0	2	1	1	1	0
		2014	14	1	0	2	2	0	2	1
		2015	10	0	3	1	0	3	1	4
		2016	10	5	2	1	3	2	3	10
		2017	19	16	2	6	3	5	8	14
		2018	27	7	0	3	3	5	3	29
		2019	11	11	3	3	2	5	8	23
		2020	3	2	1	0	0	1	3	6
		2021	0	0	0	1	0	0	0	2
		2022	2	0	0	0	0	0	0	1
	유행성이하선염	2013	473	1,696	162	72	35	16	9	3
		2014	648	1,174	220	83	47	26	11	3
		2015	785	517	152	86	42	27	9	3
		2016	1,012	307	82	54	47	30	8	8
		2017	1,260	317	91	79	47	29	15	10
		2018	1,606	412	93	86	76	38	21	13
		2019	1,336	363	106	84	80	34	19	11
		2020	789	179	67	63	35	39	26	16
		2021	734	188	72	54	55	38	16	9
		2022	530	147	40	50	31	22	18	10
	풍진	2013	1	0	0	1	0	0	0	0
		2014	0	0	0	1	0	0	0	0
		2015	3	0	0	1	0	0	0	0
		2016	2	0	0	0	0	0	0	0
		2017	0	0	0	1	1	0	0	0
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0
		2019	0	0	0	1	1	0	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0
	폴리오	2013	0	0	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0

(단위: 명)

구 분	감염병명	서울특별시								
		연도별	0-9세	10-19세	20-29세	30-39세	40-49세	20-59세	60-69세	70세 이상
제 2 단 급 감 염 병	수막구균 감염증	2013	0	0	0	0	0	0	2	0
		2014	1	0	0	0	0	0	1	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2016	1	0	2	0	1	0	0	0
		2017	0	1	2	0	0	0	2	1
		2018	1	0	1	1	0	1	0	0
		2019	0	2	1	0	0	0	1	0
		2020	0	0	0	0	1	0	0	0
		2021	0	1	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	1	0
	b형헤모필루스인플루엔자	2013	0	0	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0	1	0	0	0
		2018	0	0	0	0	0	1	0	0
		2019	0	0	0	0	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	1	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0
	폐렴구균 감염증	2013	-	-	-	-	-	-	-	-
		2014	0	0	0	0	3	0	2	3
		2015	5	0	0	3	3	7	7	15
		2016	12	0	1	7	9	19	22	41
		2017	15	5	0	3	4	24	35	56
		2018	10	3	2	7	11	30	39	57
		2019	9	3	2	2	7	14	32	65
		2020	3	0	0	0	3	9	18	33
		2021	3	1	0	5	1	5	10	28
		2022	9	0	1	1	4	6	11	32
	한센병	2013	0	0	0	0	0	0	1	1
		2014	0	0	0	0	0	0	1	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0	0	0	0	1
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0
		2018	0	0	1	0	0	0	1	0
		2019	0	0	0	0	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0
	성홍열	2013	372	4	0	1	0	0	0	0
		2014	601	19	0	0	0	0	0	0
		2015	742	36	1	1	0	1	0	0
		2016	1,298	35	5	5	1	4	3	3
		2017	2,590	129	3	11	4	2	2	3
		2018	2,196	141	8	3	3	0	2	2
		2019	1,176	48	5	11	2	3	2	3
		2020	290	20	9	5	2	1	1	1
		2021	58	4	3	1	2	1	1	2
		2022	61	9	4	4	1	0	1	1
	반코마이신내성황색포도알균(VRSA) 감염증	2013	-	-	-	-	-	-	-	-
		2014	-	-	-	-	-	-	-	-
		2015	-	-	-	-	-	-	-	-
		2016	-	-	-	-	-	-	-	-
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0	0	0	0	1
		2020	0	0	0	0	0	2	2	0
		2021	0	0	0	0	1	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	1

(단위: 명)

2. 연도별 통계(2013-2022)

2-4. 2013-2022년 연령별 신고현황

구분	감염병명	서울특별시								
		연도별	0-9세	10-19세	20-29세	30-39세	40-49세	20-59세	60-69세	70세 이상
제2차 감염병	카바페넴내성장내세균속균종(CRE) 감염증	2013	-	-	-	-	-	-	-	-
		2014	-	-	-	-	-	-	-	-
		2015	-	-	-	-	-	-	-	-
		2016	-	-	-	-	-	-	-	-
		2017	99	24	37	56	112	277	376	794
		2018	199	36	73	102	204	492	757	1,874
		2019	119	35	83	123	276	656	1,025	2,427
		2020	123	45	83	118	267	696	1,102	2,715
		2021	142	52	108	183	377	814	1,543	3,238
		2022	112	60	128	232	510	1,089	2,129	4,892
	E형간염	2013	-	-	-	-	-	-	-	-
		2014	-	-	-	-	-	-	-	-
		2015	-	-	-	-	-	-	-	-
		2016	-	-	-	-	-	-	-	-
		2017	-	-	-	-	-	-	-	-
		2018	-	-	-	-	-	-	-	-
		2019	-	-	-	-	-	-	-	-
		2020	1	4	3	5	4	2	4	4
		2021	1	4	13	14	17	6	14	10
		2022	1	6	13	3	6	8	13	21
	엡폭스	2013	-	-	-	-	-	-	-	-
		2014	-	-	-	-	-	-	-	-
		2015	-	-	-	-	-	-	-	-
		2016	-	-	-	-	-	-	-	-
		2017	-	-	-	-	-	-	-	-
		2018	-	-	-	-	-	-	-	-
		2019	-	-	-	-	-	-	-	-
		2020	-	-	-	-	-	-	-	-
		2021	-	-	-	-	-	-	-	-
		2022	0	0	0	1	0	0	0	0

(단위: 명)

[표 85] 제3급감염병 연령별 신고현황 2013-2022

(단위: 명)

구분	감염병명	서울특별시								
		연도별	0-9세	10-19세	20-29세	30-39세	40-49세	20-59세	60-69세	70세 이상
제3급 감염병	파상풍	2013	-	-	-	-	-	-	-	-
		2014	0	0	0	1	0	0	1	0
		2015	0	0	1	1	0	0	1	1
		2016	0	0	0	0	0	0	0	1
		2017	0	0	1	1	0	1	1	2
		2018	0	1	1	0	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0	0	1	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	1
		2021	0	0	0	0	0	0	0	3
		2022	0	0	0	1	0	0	2	0
	B형간염	2013	0	1	4	3	5	0	3	1
		2014	0	3	2	4	3	5	2	0
		2015	0	0	5	7	7	5	2	3
		2016	0	0	14	10	19	10	6	2
		2017	0	0	13	15	12	20	6	8
		2018	1	0	20	11	13	13	7	3
		2019	0	2	18	11	16	15	2	3
		2020	0	0	11	15	15	14	7	1
		2021	0	0	10	8	11	25	9	8
		2022	0	0	16	4	8	12	7	5
	일본뇌염	2013	0	0	0	0	0	0	1	0
		2014	0	1	0	0	2	2	3	3
		2015	0	0	0	0	0	5	1	4
		2016	1	0	1	1	3	6	2	2
		2017	0	0	0	0	2	0	1	0
		2018	1	0	0	0	0	3	1	1
		2019	0	0	1	0	0	1	4	1
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	1	1	1
		2022	0	0	0	0	0	0	1	1
	C형간염	2013	-	-	-	-	-	-	-	-
		2014	-	-	-	-	-	-	-	-
		2015	-	-	-	-	-	-	-	-
		2016	-	-	-	-	-	-	-	-
		2017	1	2	23	58	126	299	271	256
		2018	2	2	24	91	221	459	465	428
		2019	2	1	23	73	176	419	400	438
		2020	1	3	21	70	171	482	473	502
		2021	1	3	25	82	146	377	432	487
		2022	2	2	17	61	123	318	348	414
	말라리아	2013	1	1	20	7	6	9	1	0
		2014	0	5	28	15	20	17	8	3
		2015	2	1	33	13	14	21	7	0
		2016	1	1	44	21	9	12	7	2
		2017	2	0	23	9	11	16	7	0
		2018	0	2	20	17	17	14	9	3
		2019	0	3	22	27	19	16	6	7
		2020	2	1	13	8	13	16	3	1
		2021	1	0	9	6	10	9	5	0
		2022	0	2	16	14	4	19	5	0
	레지오넬라증	2013	0	0	0	0	0	1	1	2
		2014	0	0	0	0	0	1	3	1
		2015	0	0	1	0	1	2	2	5
		2016	1	0	1	0	3	6	10	22
		2017	0	1	1	3	3	8	13	32
		2018	0	0	0	0	5	12	27	41
		2019	0	1	0	0	6	15	34	91
		2020	0	0	1	2	2	14	29	58
		2021	0	0	0	1	3	10	12	41
		2022	1	0	1	1	2	8	14	39

2. 연도별 통계(2013-2022)

2-4. 2013-2022년 연령별 신고현황

구분	감염병명	서울특별시								
		연도별	0-9세	10-19세	20-29세	30-39세	40-49세	20-59세	60-69세	70세 이상
제3급 감염병	웨스트나일열	2013	0	0	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0
	라임병	2013	0	0	3	1	0	1	0	1
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	3	1	0	0	1
		2016	0	2	0	2	5	2	0	0
		2017	0	0	1	3	1	1	1	0
		2018	0	0	0	0	2	1	1	0
		2019	0	1	4	2	1	1	1	0
		2020	0	0	1	1	2	0	0	0
		2021	0	0	0	1	0	1	0	0
		2022	1	0	2	0	1	0	0	0
	진드기매개뇌염	2013	0	0	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0
제3급 감염병	유비저	2013	0	0	0	0	0	0	1	0
		2014	0	0	0	0	0	0	1	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0	0	0	0	0
		2017	0	0	0	1	0	1	0	0
		2018	0	0	0	0	0	0	0	0
		2019	0	0	0	1	0	0	1	0
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	0	0	0
	치쿤구니아열	2013	0	0	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0	1	0	0
		2016	0	0	0	2	1	0	0	0
		2017	0	0	0	1	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0	1	0	0	0
		2019	0	0	0	1	2	1	1	1
		2020	0	0	0	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0	0	3	1	0
	중증열성혈소판감소증후군(SFTS)	2013	0	0	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	2	1	1	0	1	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2016	0	0	1	0	0	4	7	4
		2017	0	0	0	0	0	1	3	5
		2018	0	0	1	0	1	3	5	4
		2019	0	0	1	1	0	3	2	2
		2020	0	0	0	0	0	1	7	4
		2021	0	0	0	1	0	3	4	7
		2022	0	0	0	0	1	1	2	2

구분	감염병명	서울특별시								
		연도별	0-9세	10-19세	20-29세	30-39세	40-49세	20-59세	60-69세	70세 이상
제3급 감염병	지카바이러스감염증	2013	0	0	0	0	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0	0	0	0	0
		2016	0	0	3	2	0	0	0	0
		2017	0	0	0	2	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0	0	2	0	0
		2019	0	0	0	0	0	0	0	0
		2020	0	0	1	0	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0	0	0	0	0
		2022	0	0	1	0	0	0	0	0

2. 연도별 통계(2013-2022)

2-6. 2013-2022년 환자분류별 신고현황

[표 87] 제1급감염병 환자분류별 신고현황 2013-2022 (단위: 명)

구분	감염병명	서울특별시				
		연도별	계	환자	의사환자(검사거부자 포함)	병원체보유자
제 1 급 감 염 병	에볼라바이러스병	2013	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0
	마버그열	2013	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0
	라싸열	2013	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0
	크리미안콩고출혈열	2013	-	-	-	-
		2014	-	-	-	-
		2015	-	-	-	-
		2016	-	-	-	-
		2017	-	-	-	-
		2018	-	-	-	-
		2019	-	-	-	-
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0
	남아메리카출혈열	2013	-	-	-	-
		2014	-	-	-	-
		2015	-	-	-	-
		2016	-	-	-	-
		2017	-	-	-	-
		2018	-	-	-	-
		2019	-	-	-	-
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0
	리프트밸리열	2013	-	-	-	-
		2014	-	-	-	-
		2015	-	-	-	-
		2016	-	-	-	-
		2017	-	-	-	-
		2018	-	-	-	-
		2019	-	-	-	-
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0

(단위: 명)

구분	감염병명	서울특별시				
		연도별	계	환자	의사환자(검사거부자 포함)	병원체보유자
제 1 급 감 염 병	두창	2013	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0
	페스트	2013	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0
	탄저	2013	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0
	보툴리눔독소증	2013	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0
	야토병	2013	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0
	중증급성호흡기증후군(SARS)	2013	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0

2. 연도별 통계(2013-2022)

2-6. 2013-2022년 환자분류별 신고현황

(단위: 명)

구분	감염병명	서울특별시				
		연도별	계	환자	의사환자(검사거부자 포함)	병원체보유자
제 1 급 감염병	중동호흡기증후군(MERS)	2013	-	-	-	-
		2014	-	-	-	-
		2015	50	50	0	0
		2016	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0
		2018	1	1	0	0
		2019	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0
	동물인플루엔자인체감염증	2013	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0
	신종인플루엔자	2013	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0
	디프테리아	2013	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0

[표 88] 제2급감염병 환자분류별 신고현황 2013-2022

(단위: 명)

구분	감염병명	서울특별시				
		연도별	계	환자	의사환자(검사거부자 포함)	병원체보유자
제 2 급 감염병	수두	2013	3,622	845	2,777	0
		2014	4,641	930	3,711	0
		2015	5,603	1,095	4,508	0
		2016	6,266	265	6,001	0
		2017	9,995	285	9,710	0
		2018	10,930	200	10,730	0
		2019	9,783	224	9,559	0
		2020	3,870	144	3,726	0
		2021	2,832	128	2,704	0
		2022	2,426	124	2,302	0
	홍역	2013	4	4	0	0
		2014	99	99	0	0
		2015	3	3	0	0
		2016	7	7	0	0
		2017	2	2	0	0
		2018	1	1	0	0
		2019	22	22	0	0
		2020	1	1	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0
	콜레라	2013	1	1	0	0
		2014	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0
		2017	1	1	0	0
		2018	0	0	0	0
		2019	1	1	0	0
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0
	장티푸스	2013	31	27	4	0
		2014	42	35	5	2
		2015	24	14	8	2
		2016	20	19	1	0
		2017	25	20	5	0
		2018	37	31	6	0
		2019	19	15	4	0
		2020	8	3	2	3
		2021	3	1	2	0
		2022	9	2	7	0
	파라티푸스	2013	14	14	0	0
		2014	8	7	1	0
		2015	7	7	0	0
		2016	15	10	5	0
		2017	8	5	2	1
		2018	14	12	2	0
		2019	10	8	2	0
		2020	4	1	3	0
		2021	7	2	5	0
		2022	4	0	3	1
	세균성이질	2013	43	40	1	2
		2014	20	18	1	1
		2015	19	14	4	1
		2016	21	18	3	0
		2017	31	21	9	1
		2018	43	30	11	2
		2019	51	39	12	0
		2020	3	2	1	0
		2021	4	1	3	0
		2022	4	0	4	0

2. 연도별 통계(2013-2022)

2-6. 2013-2022년 환자분류별 신고현황

구 분	감염병명	서울특별시				
		연도별	계	환자	의사환자(검사거부자 포함)	병원체보유자
제 2 단 급 감염병	장출혈성대장균감염증	2013	10	5	4	1
		2014	16	10	6	0
		2015	6	4	1	1
		2016	12	11	1	0
		2017	19	8	10	1
		2018	20	13	5	2
		2019	31	17	11	3
		2020	21	12	9	0
		2021	25	13	12	0
		2022	30	6	24	0
	A형간염	2013	190	190	0	0
		2014	243	243	0	0
		2015	335	335	0	0
		2016	816	790	0	26
		2017	993	940	0	53
		2018	496	440	0	56
		2019	3,139	2,991	0	148
		2020	809	710	4	95
		2021	1,453	1,336	2	115
		2022	371	255	3	113
	백일해	2013	12	9	3	0
		2014	22	20	2	0
		2015	22	20	2	0
		2016	36	34	2	0
		2017	73	25	48	0
		2018	77	40	37	0
		2019	66	23	43	0
		2020	16	16	0	0
		2021	3	1	2	0
		2022	3	2	1	0
	유행성이하선염	2013	2,466	466	2,000	0
		2014	2,212	392	1,820	0
		2015	1,621	217	1,404	0
		2016	1,548	136	1,412	0
		2017	1,848	103	1,745	0
		2018	2,345	94	2,251	0
		2019	2,033	47	1,986	0
		2020	1,214	16	1,198	0
		2021	1,166	10	1,156	0
		2022	848	12	836	0
	풍진	2013	2	1	1	0
		2014	1	1	0	0
		2015	4	2	2	0
		2016	2	0	2	0
		2017	2	2	0	0
		2018	0	0	0	0
		2019	2	2	0	0
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0
	폴리오	2013	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0

(단위: 명)

구 분	감염병명	서울특별시				
		연도별	계	환자	의사환자(검사거부자 포함)	병원체보유자
제 2 단 급 감염병	수막구균 감염증	2013	2	2	0	0
		2014	2	2	0	0
		2015	0	0	0	0
		2016	4	4	0	0
		2017	6	4	2	0
		2018	4	3	1	0
		2019	4	2	2	0
		2020	1	1	0	0
		2021	1	1	0	0
		2022	1	0	1	0
	b형헤모필루스인플루엔자	2013	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0
		2017	1	1	0	0
		2018	1	1	0	0
		2019	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0
		2021	1	1	0	0
		2022	0	0	0	0
	폐렴구균 감염증	2013	-	-	-	-
		2014	8	8	0	0
		2015	40	40	0	0
		2016	111	110	1	0
		2017	142	141	1	0
		2018	159	157	2	0
		2019	134	129	5	0
		2020	66	66	0	0
		2021	53	51	2	0
		2022	64	62	2	0
	한센병	2013	2	2	0	0
		2014	1	1	0	0
		2015	0	0	0	0
		2016	1	1	0	0
		2017	0	0	0	0
		2018	2	2	0	0
		2019	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0
	성홍열	2013	377	170	207	0
		2014	620	208	412	0
		2015	781	233	548	0
		2016	1,354	435	919	0
		2017	2,744	819	1,925	0
		2018	2,355	553	1,802	0
		2019	1,250	284	966	0
		2020	329	44	285	0
		2021	72	7	65	0
		2022	81	9	72	0
	반코마이신내성황색포도알균(VRSA) 감염증	2013	-	-	-	-
		2014	-	-	-	-
		2015	-	-	-	-
		2016	-	-	-	-
		2017	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0
		2019	1	1	0	0
		2020	4	1	0	3
		2021	1	1	0	0
		2022	1	1	0	0

(단위: 명)

2. 연도별 통계(2013-2022)

2-6. 2013-2022년 환자분류별 신고현황

구	감염병명	서울특별시				
		연도별	계	환자	의사환자(검사거부자 포함)	병원체보유자
제 2 단 감염병	카바페넴내성장내세균속균종(CRE) 감염증	2013	-	-	-	-
		2014	-	-	-	-
		2015	-	-	-	-
		2016	-	-	-	-
		2017	1,775	126	0	1,649
		2018	3,737	269	0	3,468
		2019	4,744	356	0	4,388
		2020	5,149	373	0	4,776
		2021	6,457	503	0	5,954
		2022	9,152	792	0	8,360
	E형간염	2013	-	-	-	-
		2014	-	-	-	-
		2015	-	-	-	-
		2016	-	-	-	-
		2017	-	-	-	-
		2018	-	-	-	-
		2019	-	-	-	-
		2020	27	21	0	6
		2021	79	54	0	25
		2022	71	36	0	35
	엠폍스	2013	-	-	-	-
		2014	-	-	-	-
		2015	-	-	-	-
		2016	-	-	-	-
		2017	-	-	-	-
		2018	-	-	-	-
		2019	-	-	-	-
		2020	-	-	-	-
		2021	-	-	-	-
		2022	1	1	0	0

(단위: 명)

[표 89] 제3급감염병 환자분류별 신고현황 2013-2022

구	감염병명	서울특별시				
		연도별	계	환자	의사환자(검사거부자 포함)	병원체보유자
제 3 단 감염병	파상풍	2013	0	0	0	0
		2014	2	2	0	0
		2015	4	4	0	0
		2016	1	1	0	0
		2017	6	6	0	0
		2018	2	2	0	0
		2019	1	1	0	0
		2020	1	1	0	0
		2021	3	3	0	0
		2022	3	3	0	0
	B형간염	2013	17	17	0	0
		2014	19	19	0	0
		2015	29	29	0	0
		2016	61	61	0	0
		2017	74	74	0	0
		2018	68	68	0	0
		2019	67	67	0	0
		2020	63	63	0	0
		2021	71	71	0	0
		2022	52	52	0	0
	일본뇌염	2013	1	1	0	0
		2014	11	11	0	0
		2015	10	10	0	0
		2016	16	16	0	0
		2017	3	3	0	0
		2018	6	6	0	0
		2019	7	7	0	0
		2020	0	0	0	0
		2021	3	1	2	0
		2022	2	1	1	0
	C형간염	2013	-	-	-	-
		2014	-	-	-	-
		2015	-	-	-	-
		2016	-	-	-	-
		2017	1,036	594	0	442
		2018	1,692	569	0	1,123
		2019	1,532	541	0	991
		2020	1,723	676	0	1,047
		2021	1,553	807	0	746
		2022	1,285	712	0	573
	말라리아	2013	45	45	0	0
		2014	96	96	0	0
		2015	91	90	0	1
		2016	97	96	0	1
		2017	68	67	0	1
		2018	82	82	0	0
		2019	100	99	1	0
		2020	57	57	0	0
		2021	40	40	0	0
		2022	60	58	2	0
	레지오넬라증	2013	4	3	1	0
		2014	5	5	0	0
		2015	11	9	2	0
		2016	43	21	22	0
		2017	61	23	38	0
		2018	85	33	52	0
		2019	147	57	90	0
		2020	106	56	50	0
		2021	67	35	32	0
		2022	66	33	33	0

(단위: 명)

2. 연도별 통계(2013-2022)

2-6. 2013-2022년 환자분류별 신고현황

구 분	감염병명	서울특별시				
		연도별	계	환자	의사환자(검사거부자 포함)	병원체보유자
제 3 단 급 만 10세 이하	비브리오패혈증	2013	10	10	0	0
		2014	1	1	0	0
		2015	6	5	1	0
		2016	5	5	0	0
		2017	6	6	0	0
		2018	8	7	1	0
		2019	6	6	0	0
		2020	11	11	0	0
		2021	5	4	1	0
		2022	3	2	1	0
	발진티푸스	2013	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0
	발진열	2013	4	3	1	0
		2014	1	1	0	0
		2015	0	0	0	0
		2016	4	0	4	0
		2017	3	0	3	0
		2018	0	0	0	0
		2019	1	0	1	0
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	1	0	1	0
	프프기무시증	2013	343	186	157	0
		2014	213	129	84	0
		2015	277	144	133	0
		2016	352	248	104	0
		2017	307	182	125	0
		2018	196	102	94	0
		2019	115	7	108	0
		2020	97	12	85	0
		2021	119	18	101	0
		2022	149	18	131	0
	렙토스피라증	2013	1	0	1	0
		2014	2	0	2	0
		2015	6	4	2	0
		2016	8	7	1	0
		2017	2	1	1	0
		2018	7	1	6	0
		2019	9	0	9	0
		2020	6	0	6	0
		2021	7	0	7	0
		2022	2	0	2	0
	브루셀라증	2013	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0
		2015	2	2	0	0
		2016	1	1	0	0
		2017	2	2	0	0
		2018	1	1	0	0
		2019	1	1	0	0
		2020	1	1	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0

(단위: 명)

구 분	감염병명	서울특별시				
		연도별	계	환자	의사환자(검사거부자 포함)	병원체보유자
제 3 단 급 만 10세 이상	공수병	2013	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0
	신중후군출혈열	2013	20	5	15	0
		2014	16	11	5	0
		2015	18	12	6	0
		2016	28	12	16	0
		2017	19	13	6	0
		2018	21	6	15	0
		2019	13	3	10	0
		2020	7	2	5	0
		2021	8	2	6	0
		2022	7	1	6	0
	크로이츠펔트-아콕병(CJD) 및 변종크로이츠펔트-아콕병(vCJD)	2013	7	0	7	0
		2014	12	0	12	0
		2015	5	0	5	0
		2016	13	1	12	0
		2017	10	0	10	0
		2018	12	0	12	0
		2019	8	0	8	0
		2020	18	0	18	0
		2021	15	0	15	0
		2022	14	1	13	0
	형열	2013	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0
	명기열	2013	80	65	15	0
		2014	45	41	4	0
		2015	92	74	18	0
		2016	96	81	15	0
		2017	48	39	9	0
		2018	49	43	6	0
		2019	74	70	4	0
		2020	15	15	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	32	32	0	0
	규열	2013	3	2	1	0
		2014	0	0	0	0
		2015	2	2	0	0
		2016	7	3	4	0
		2017	5	1	4	0
		2018	15	7	8	0
		2019	6	3	3	0
		2020	1	1	0	0
		2021	6	5	1	0
		2022	0	0	0	0

(단위: 명)

2. 연도별 통계(2013-2022)

2-6. 2013-2022년 환자분류별 신고현황

구분	감염병명	서울특별시				
		연도별	계	환자	의사환자(검사거부자 포함)	병원체보유자
제 3 단 감염병	웨스트나일열	2013	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0
	라임병	2013	6	2	4	0
		2014	0	0	0	0
		2015	5	2	3	0
		2016	11	3	8	0
		2017	7	0	7	0
		2018	4	2	2	0
		2019	10	6	4	0
		2020	4	0	4	0
		2021	2	1	1	0
		2022	4	0	4	0
	진드기매개뇌염	2013	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0
		2015	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0
		2017	0	0	0	0
		2018	0	0	0	0
		2019	0	0	0	0
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0
	유비저	2013	1	1	0	0
		2014	1	1	0	0
		2015	0	0	0	0
		2016	0	0	0	0
		2017	2	2	0	0
		2018	0	0	0	0
		2019	2	2	0	0
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	0	0	0	0
	치쿤구니아열	2013	0	0	0	0
		2014	0	0	0	0
		2015	1	1	0	0
		2016	3	3	0	0
		2017	1	1	0	0
		2018	1	1	0	0
		2019	6	6	0	0
		2020	0	0	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	4	4	0	0
	중증열성혈소판감소증후군(SFTS)	2013	0	0	0	0
		2014	5	5	0	0
		2015	0	0	0	0
		2016	16	15	1	0
		2017	9	9	0	0
		2018	14	14	0	0
		2019	9	9	0	0
		2020	12	12	0	0
		2021	15	15	0	0
		2022	6	6	0	0

구분	감염병명	서울특별시				
		연도별	계	환자	의사환자(검사거부자 포함)	병원체보유자
제 3 단 감염병	지카바이러스감염증	2013	-	-	-	-
		2014	-	-	-	-
		2015	-	-	-	-
		2016	5	5	0	0
		2017	2	2	0	0
		2018	2	2	0	0
		2019	0	0	0	0
		2020	1	1	0	0
		2021	0	0	0	0
		2022	1	1	0	0

04

부록 (법정감염병 신고 서식)

2022 Seoul Metropolitan City Annual Report on Infectious Disease Surveillance

- 1-1. 감염병 발생 신고서
- 1-2. 감염병환자 등 사망(검안)신고서
- 1-3. 병원체 검사결과 신고서

1-1. 감염병 발생 신고서

■ 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」 시행규칙 [별지 제1호의3서식] <개정 2020. 9. 11.>

감염병 발생 신고서

※ 뒤쪽의 신고방법 및 작성방법에 관한 안내를 읽고 작성하시기 바라며, []에는 해당되는 곳에 √ 표를 합니다. (앞쪽)

수신자: [] 질병관리청장 [] _____ 보건소장

[환자의 인적사항]	
성명	주민(외국인)등록번호
(만 19세 이하인 경우 보호자 성명)	성별 [] 남 [] 여
전화번호	휴대전화번호
주소	
[] 거주지 불명 [] 신원 미상	직업

[감염병명]				
제1급	[] 에볼라바이러스병	[] 마버그열	[] 라싸열	[] 크리미안콩고출혈열
	[] 남아메리카출혈열	[] 리프트밸리열	[] 두창	[] 페스트
	[] 탄저	[] 보툴리눔독소증	[] 야토병	
	[] 신종감염병증후군(증상 및 징후: _____)	[] 중증급성호흡기증후군(SARS)	[] 중증호흡기증후군(MERS)	
	[] 동물인플루엔자 인체감염증	[] 신종인플루엔자	[] 디프테리아	
제2급	[] 수두(水痘)	[] 홍역(紅疫)	[] 콜레라	[] 장티푸스
	[] 파라티푸스	[] 세균성이질	[] 장출혈성대장균감염증	[] A형간염
	[] 백일해(百日咳)	[] 유행성이하선염(流行性耳下腺炎)	[] 풍진(風疹, [] 선천성 풍진 [] 후천성 풍진)	
	[] 폴리오	[] 수막구균 감염증	[] b형헤모필루스인플루엔자	[] 폐렴구균 감염증
	[] 한센병	[] 성홍열	[] 반코마이신내성황색포도알균(VRSA) 감염증	
	[] 카바페넴내성장내세균속균종(CRE) 감염증	[] E형간염		
제3급	[] 파상풍(破傷風)	[] B형간염	[] 일본뇌염	[] C형간염
	[] 말라리아	[] 레지오넬라증	[] 비브리오패혈증	[] 발진티푸스
	[] 발진열(發疹熱)	[] 쯤쯤가무시증	[] 렙토스피라증	[] 브루셀라증
	[] 공수병(恐水病)	[] 신증후군출혈열(腎症候群出血熱)	[] 크로이츠펔트-야콥병(CJD) 및 변종크로이츠펔트-야콥병(vCJD)	
	[] 황열	[] Dengue	[] 큐열(Q熱)	[] 웨스트나일열
	[] 라임병	[] 진드기매개뇌염	[] 유비저(類鼻瘤)	[] 치쿤구니아열
[] 중증열성혈소판감소증후군(SFTS)	[] 지카바이러스 감염증			

[감염병 발생정보]											
발병일	년	월	일	진단일	년	월	일	신고일	년	월	일
확진검사결과 [] 양성 [] 음성 [] 검사 진행중 [] 검사 미 실시								입원여부	[] 외래 [] 입원 [] 그 밖의 경우		
환자 등 분류 [] 환자 [] 의사환자 [] 병원체보유자 [] 검사 거부자 [] 그 밖의 경우											
비고(특이사항)											
사망여부 [] 생존 [] 사망											

[신규의료기관 등]	
요양기관번호	요양기관명
주소	전화번호
진단 의사 성명	(서명 또는 날인) 신고기관장 성명

[보건소 보고정보]	
국적(외국인만 해당합니다)	
환자의 소속기관명	환자의 소속기관 주소
추정 감염지역	[] 국내
[] 국외(국가명: _____ / 체류기간: _____ ~ _____ / 입국일: _____ 년 _____ 월 _____ 일)	

210mm×297mm[백상지(80g/㎡) 또는 중질지(80g/㎡)]

(뒤쪽)

[신고방법]

- 제1급감염병의 경우에는 즉시 질병관리청장 또는 관할 보건소장에게 구두, 전화 등의 방법으로 알린 후 질병관리청장 또는 관할 보건소장에게 신고서를 제출해야 하고, 제2급감염병 및 제3급감염병의 경우에는 24시간 이내에 질병관리청장 또는 관할 보건소장에게 신고서를 제출해야 합니다. 다만, 이미 신고한 감염병환자 중 확진검사결과 또는 환자 등 분류정보가 변경되거나 환자가 아닌 것으로 확인된 경우에는 반드시 그 결과를 변경하여 신고하거나 관할 보건소로 통보해야 합니다.
- 감염병에 따라 환자상태 및 감염병 원인 파악을 위한 추가정보를 요청할 수 있습니다.
- 감염병 발생을 신고하기 전에 환자가 사망한 경우에는 감염병 발생 신고서와 감염병환자 등 사망(검안) 신고서를 모두 작성하여 신고해야 하며, 감염병 발생을 신고한 후에 환자가 사망한 경우에는 감염병환자 등 사망(검안) 신고서만 작성하여 신고합니다.
- 제2급감염병 중 결핵은 「결핵예방법」에서 정하는 방법에 따라, 제3급감염병 중 후천성면역결핍증은 「후천성면역결핍증 예방법」에서 정하는 방법에 따라 별도로 발생 및 사망을 신고합니다.
- 제4급감염병(표본감시대상감염병)이 발생한 경우에는 표본감시의료기관으로 지정된 보건의료기관이나 그 밖의 기관 또는 단체의 장이 질병관리본부장이 정하는 별도의 서식으로 7일 이내에 신고해야 합니다.
- 팩스 또는 정보시스템[질병보건통합관리시스템(http://is.cdc.go.kr) 내 감염병웹신고]을 통해 신고합니다.
- 관할 의료기관 등으로부터 신고 받은 보건소에서는 환자의 주민등록주소지 관할 보건소로 이전 보고합니다.

[작성방법]

[수신자] 해당되는 수신자에 √ 표하고, 수신자가 보건소장인 경우에는 빈칸에 보건소의 관할 지역을 적습니다.

[환자의 인적사항]

- 성명: 만 19세 이하인 경우에는 환자의 성명과 보호자의 성명을 함께 적습니다(외국인의 경우에는 영문으로 적을 수 있습니다).
- 주민(외국인)등록번호: 주민등록번호 13자리를 적습니다(외국인의 경우에는 외국인등록번호를 적습니다).

[감염병명] 해당하는 감염병명에 √ 표를 하며, 제1급감염병 중 신종감염병증후군의 경우에는 괄호 안에 그 증상 및 징후를 적습니다.

[감염병 발생정보]

- 발병일: 환자의 증상이 시작된 날짜를 적습니다(병원체보유자의 경우에는 발병일이 없으므로 “0000-00-00”을 적습니다).
- 진단일: 신고의료기관 등에서 해당 감염병으로 처음 진단한 날짜를 적습니다.
- 신고일: 신고의료기관 등에서 관할 보건소로 처음 신고한 날짜를 적습니다(팩스를 통해 신고하는 경우에는 팩스 송신일을, 정보시스템을 통해 신고하는 경우에는 정보시스템 입력일을 적습니다).
- 확진검사결과: 질병관리청장이 고시한 「감염병의 진단기준」을 참고하여 해당되는 곳에 √ 표를 합니다.
- 환자 등 분류: 검사결과 해당 감염병환자 등이 아닌 것으로 확인된 경우에는 “그 밖의 경우”란에 √ 표를 합니다.
- 사망여부: 감염병환자 등이 사망한 경우 “사망”란에 √ 표를 하며, 별지 제1호의4서식의 “감염병환자 등 사망(검안) 신고서”를 함께 작성하여 신고합니다.

[신고의료기관 등]

- 신고인이 의료기관에 소속된 경우에는 요양기관 정보, 감염병을 진단한 의사의 성명 및 의료기관장의 성명을 적고, 신고인이 의료기관에 소속되지 않은 경우에는 신고인이 소속된 기관의 주소·전화번호와 감염병을 진단한 의사의 성명 및 소속기관장의 성명을 적습니다.
- 정보시스템을 이용하는 경우에는 “요양기관검색” 버튼을 이용하여 해당 기관을 선택하면 요양기관번호, 전화번호, 주소, 신고기관장 성명이 자동으로 입력됩니다.

[보건소 보고정보]

- 환자의 소속기관명 및 주소: 환자가 소속된 직장(사업장), 학교(어린이집 및 유치원을 포함합니다) 및 군부대 등의 기관명과 주소를 적습니다.
- 국적: 외국인의 경우에만 본인의 국적을 적습니다.
- 추정 감염지역: 국외 체류 중 감염된 것으로 추정되는 경우에는 “국외”란에 √ 표를 하고, 국가명(체류국가가 여러 개인 경우에는 감염되었을 것으로 추정되는 국가명을 적습니다), 체류기간 및 입국일자를 적습니다.

감염병환자 등 사망(검안) 신고서

※ 뒤쪽의 신고방법 및 작성방법에 관한 안내를 읽고 작성하시기 바라며, []에는 해당되는 곳에 √ 표를 합니다. (앞쪽)

수신자: [] 질병관리청장 [] _____ 보건소장

[환자의 인적사항]				
성 명		주민(외국인)등록번호		
(만 19세 이하인 경우 보호자 성명)		성 별 []남 []여		
전화번호		휴대전화번호		
주 소				
[]거주지 불명 []신원 미상		직업		
[감염병명]				
제1급	[]에볼라바이러스병	[]마버그열	[]라싸열	[]크리미안콩고출혈열
	[]남아메리카출혈열	[]리프트밸리열	[]두창	[]페스트
	[]탄저	[]보툴리눔독소증	[]아토피	
	[]신종감염병중후군(중상 및 징후:)		[]중증급성호흡기중후군(SARS)	[]중증호흡기중후군(MERS)
	[]동물인플루엔자 인체감염증	[]신종인플루엔자	[]디프테리아	
제2급	[]수두(水痘)	[]홍역(紅疫)	[]콜레라	[]장티푸스
	[]파라티푸스	[]세균성이질	[]장출혈성대장균감염증	[]A형간염
	[]백일해(百日咳)	[]유행성이하선염(流行性耳下腺炎)	[]풍진(風疹, []선천성 풍진 []후천성 풍진)	
	[]폴리오	[]수막구균 감염증	[]b형헤모필루스인플루엔자	[]폐렴구균 감염증
	[]한센병	[]성홍열	[]반코마이신내성황색포도알균(VRSA) 감염증	
	[]카바페뎀내성장내세균속군증(CRE) 감염증	[]드렐간염		
제3급	[]파상풍(破傷風)	[]B형간염	[]일본뇌염	[]C형간염
	[]말라리아	[]레지오넬라증	[]비브리오패혈증	[]발진티푸스
	[]발진열(發疹熱)	[]프프가무시증	[]렙토스피라증	[]브루셀라증
	[]공수병(恐水病)	[]신증후군출혈열(腎症候群出血熱)	[]크로이츠펔트-야콥병(CJD) 및 변종크로이츠펔트-야콥병(vCJD)	
	[]황열	[]영기열	[]큐열(Q熱)	[]웨스트나일열
	[]라임병	[]진드기매개뇌염	[]유비저(類鼻疽)	[]치쿤구니아열
	[]중증열성혈소판감소증후군(SFTS)	[]지카바이러스 감염증		

[사망원인]

※ (나) (다) (라)에는 (가)와의 직접적·의학적 인과관계가 명확한 것만을 적습니다.

(가) 직접사인	발병부터 사망까지의 기간	
(나) (가)의 원인		
(다) (나)의 원인		
(라) (다)의 원인		

(가)부터 (라)까지의 사망 원인 외의 그 밖의 신체 상황

수술의 주요 소견		시망일	
해부(또는 검안)의 주요 소견			
[신고의료기관 등]			
요양기관번호	요양기관명		
주소	전화번호		
진단 의사 성명	신고기관장 성명		

(뒤쪽)

[신고방법]

1. 제1급감염병환자가 사망한 경우에는 즉시 질병관리청장 또는 관할 보건소장에게 구두, 전화 등의 방법으로 알린 후 질병관리청장 또는 관할 보건소장에게 신고서를 제출해야 하고, 제2급감염병환자 및 제3급감염병환자가 사망한 경우에는 24시간 이내에 질병관리청장 또는 관할 보건소장에게 신고서를 제출해야 합니다.
2. 감염병에 따라 환자상태 및 감염병 원인 파악을 위한 추가정보를 요청할 수 있습니다.
3. 제2급감염병 중 결핵은 「결핵예방법」에서 정하는 방법에 따라, 제3급감염병 중 후천성면역결핍증은 「후천성면역결핍증 예방법」에서 정하는 방법에 따라 별도로 발생 및 사망을 신고합니다.
4. 감염병 발생을 신고하기 전에 환자가 사망한 경우에는 감염병 발생 신고서와 감염병환자 등 사망(검안) 신고서를 모두 작성하여 신고해야 하며, 감염병 발생을 신고한 후에 환자가 사망한 경우에는 감염병환자 등 사망(검안) 신고서만 작성하여 신고합니다.

[작성방법]

[수신자] 해당되는 수신자에 √ 표를 하고, 수신자가 보건소장인 경우에는 빈칸에 보건소의 관할 지역을 적습니다.

[환자의 인적사항]

- (1) 성명: 만 19세 이하인 경우에는 환자의 성명과 보호자의 성명을 함께 적습니다(외국인의 경우에는 영문으로 적을 수 있습니다).
- (2) 주민(외국인)등록번호: 주민등록번호 13자리를 적습니다(외국인의 경우에는 외국인등록번호를 적습니다).

※ 질병보건통합관리시스템(<http://is.kdca.go.kr>)을 이용한 사망신고의 경우에는 감염병 발생 신고서에 기재된 환자의 인적사항이 자동으로 입력됩니다.

[감염병명] 해당하는 감염병명에 √ 표를 하며, 제1급감염병 중 신종감염병증후군의 경우에는 괄호 안에 그 증상 및 징후를 적습니다.

[신고의료기관 등]

- (1) 신고인이 의료기관에 소속된 경우에는 요양기관 정보, 감염병을 진단한 의사의 성명 및 의료기관장의 성명을 적고, 신고인이 의료기관에 소속되지 않은 경우에는 신고인이 소속된 기관의 주소·전화번호와 감염병을 진단한 의사의 성명 및 소속기관장의 성명을 적습니다.
- (2) 정보시스템을 이용하는 경우에는 “요양기관검색” 버튼을 이용하여 해당 기관을 선택하면 요양기관번호, 전화번호, 주소, 신고기관장 성명이 자동으로 입력됩니다.

병원체 검사결과 신고서

※ []에는 해당되는 곳에 √ 표를 합니다.

수신자: []질병관리청장 [] _____보건소장

[의뢰기관]			
의뢰기관명		담당자(또는 주치의) 성명	
주 소			
[검체정보]			
성 명	성 별 []남 []여	생년월일	년 월 일
등록번호	진료과 명:		
검체종류 []혈액 []대변 []인두도말 []뇌척수액 []가래 []그 밖의 검체 _____			
검사방법 []배양검사 []유전자 검출검사 []항체-항원 검출검사 []현미경검사 []신속진단키트 []그 밖의 방법 _____			

[감염병 원인 병원체명]		
제1급감염병 원인 병원체	[]에볼라바이러스 (Ebola virus)	[]탄저균 (Bacillus anthracis)
	[]마버그바이러스 (Marburg virus)	[]보툴리눔균 (Clostridium botulinum)
	[]라싸바이러스 (Lassa virus)	[]아토균 (Francisella tularensis)
	[]크리미안콩고출혈열바이러스 (Crimian-Congo haemorrhagic fever virus)	[]중증 급성호흡기 증후군 코로나 바이러스 (SARS coronavirus)
	[]남아메리카출혈열바이러스 (South American haemorrhagic fever virus)	[]중증호흡기증후군 코로나 바이러스 (MERS coronavirus)
	[]리프트밸리열바이러스 (Rift Valley fever virus)	[]동물인플루엔자바이러스 (Animal influenza virus)
	[]두창 바이러스 (Variola virus)	[]디프테리아균 (Corynebacterium diphtheriae)
	[]페스트균 (Yersinia pestis)	
제2급감염병 원인 병원체	[]결핵균 (Mycobacterium tuberculosis complex)	[]풍진 바이러스 (Rubella virus)
	[]수두 바이러스 (Varicella zoster virus)	[]폴리오 바이러스 (Polio virus)
	[]홍역 바이러스 (Measles virus)	[]수막염균 (Neisseria meningitidis)
	[]콜레라균 (Vibrio cholerae O1, O139)	[]해모필루스 인플루엔자균 (Haemophilus influenzae type b)
	[]장티푸스균 (Salmonella Typhi)	[]폐렴구균 (Streptococcus pneumoniae(invasive))
	[]파라티푸스균 (Salmonella Paratyphi A, B, C)	[]한센균 (Mycobacterium leprae)
	[]이질균 (Shigella Spp.)	[]베타용혈성연쇄구균 (Group A β-hemolytic Streptococci)
	[]장출혈성대장균 (Enterohemorrhagic E. Coli)	[]반코마이신내성황색포도알균 (Vancomycin-resistant Staphylococcus aureus)
	[]A형간염 바이러스 (Hepatitis A virus)	[]카바페넴내성장내세균속군중 (Carbapenem-resistantEnterobacteriaceae)
	[]백일해균 (Bordetella pertussis)	[]E형간염 바이러스 (Hepatitis E virus)
	[]유행성이하선염 바이러스 (Mumps virus)	
제3급감염병 원인 병원체	[]말라리아 원충 ([]P. falciparum []P.vivax []P.ovale []P.malariae []P.knowlesi)	
	[]파상풍균 (Clostridium tetani)	[]한탄 바이러스/서울 바이러스 (Hantan virus or Seoul virus)
	[]B형간염 바이러스 (Hepatitis B virus)	[]황열 바이러스 (Yellow fever virus)
	[]일본뇌염 바이러스 (Japanese encephalitis virus)	[]당기 바이러스 (Dengue virus)
	[]C형간염 바이러스 (Hepatitis C viirus)	[]큐열균 (Coxiella burnetii)
	[]레지오넬라균 (Legionella spp.)	[]웨스트나일 바이러스 (West Nile virus)
	[]비브리오 패혈증균 (Vibrio vulnificus)	[]보렐리아속균 (Borrelia spp.) - 라임병
	[]발진티푸스균 (Rickettsia prowazekii)	[]진드기 매개뇌염 바이러스 (Tick-borne Encephalitis virus)
	[]발진열 리케치아 (Rickettsia typhi)	[]유비저균 (Burkholderia pseudomallei)
	[]오리엔시아 쯔쯔가무시균 (Orientia tsutsugamushi)	[]치쿤구니아 바이러스 (Chikungunya virus)
	[]렙토스피라균 (Leptospira spp.)	[]SFTS 바이러스 (SFTS bunyavirus) - 중증열성혈소판감소증후군
	[]브루셀라균 (Brucella spp.)	[]지카바이러스 (Zika virus)
	[]공수병 바이러스 (Rabies virus)	

[감염병 발생정보]							
검체의뢰일	년 월 일	진단일	년 월 일	신고일	년 월 일		
[검사기관]							
기관번호	기관명			전화번호			
기관 주소							
진단 의사 성명			(서명 또는 날인)		진단기관장 성명		
[보건소 보고정보]							
감염병 환자 신고여부	[]네 []아니오 (사유: _____)						
210mm×297mm[백상지(80g/㎡) 또는 중질지(80g/㎡)]							

2022

서울특별시 감염병감시연보

2022 Seoul Metropolitan City Annual Report
on Infectious Disease Surveillance

발행일	2023년 12월
발행	서울특별시 시민건강국
기획제작총괄	서해숙 감염병연구센터장
기획제작진행	전병학 정보분석팀장
	강하라 주무관
	김다희 주무관
	이지민 주무관
홈페이지	https://sidrec.go.kr
디자인	가교
인쇄	금석문화

이 책의 저작권 및 판권은 서울특별시에 있습니다.
이 책은 저작권법에 따라 보호를 받는 저작물이므로 무단 전재나 복제 및 배포를 금합니다.

출판일련번호	보건정책 121-0016
발간등록번호	51-6110000-002946-10
ISSN	3022-3776



비매품 / 무료

