1주차
2021.12.26. ~ 22.1.1
세종 주간소식 Vol.59

세종특별자치시 감염병관리지원단 SEJONG CITY Center for Infectious Diseases Control and Prevention

주간 감염병 소식



Contents

Ⅰ 주간 감염병 소식
Ⅱ 코로나바이러스감염증-19(COVID-19) 동향
Ⅲ 법정감염병(전수감시 감염병) 신고 현황
Ⅳ 주요 감염병 발생 현황
Ⅴ 주간 표본감시 현황
Ⅵ 감염병 예방 및 관리

발 행 일 | 2022.1.6
발 행 처 | 세종특별자치시 감염병관리지원단
주 소 | 30150 세종특별자치시 호려울로 19, 503호
전화번호 | 044-300-5783
홈페이지 | www.sjcidc.or.kr

주요 이슈



선별진료소 실시간 혼잡도 정보제공 안내

표출 장소
세종시청, 세종시보건소(조치원)

표출 방법
원활-보통-혼잡-대혼잡 4단계 표시 및 예상 대기시간과 인원 표시
※현장상황에 따른 조기마감·검사일시 중지 등 추가안내

접속 방법
네이버·다음 등 포털에서 '세종엔' 검색

코로나-19검사 출발전 선별진료소의 혼잡도를 미리 파악하시어 신속하고 원활한 검사를 받으시기 바랍니다.

Ⅰ. 주간 감염병 소식

1.1. 주간 감염병 국내 소식

- **(기사 1.4.) 정부, "면역저하자 4차접종 검토 중, 일반국민 대상으로는 미정"**
  면역저하자는 2,3차 접종에도 항체 형성이 안되는 경우가 있어 정부는 이들 대상으로 4차접종을 하는 방안에 대해 전문가들과 논의 중. 오미크론 변이에 대해 예방접종의 효력에 대한 추가 분석이 필요하며, 면역저하자를 제외한 일반 국민의 4차 접종은 해외 사례를 관찰하고 있는 단계로 미정. 또한, 화이자 등 제약사에서 변이 바이러스를 방어할 수 있는 개량 백신 개발 중으로 국내 백신 도입시 개량 백신 도입 논의도 가능한 계약 조건 확보한 상태라고 설명.

- **(기사 1.3.) 국내 오미크론 감염 2명 첫 사망... 방역전략 대전환 예고**
  국내 코로나19 변이 바이러스 오미크론 감염자 중 요양병원에 입원해 있던 90대 환자 2명이 잇달아 사망 및 해외입국 70대도 위중증 산소치료 중. 무증상·경증 많지만 감염자 수의 급증으로 중증 사망자 수가 늘어 의료체계에 큰 부담. 오미크론 감염의 빠른 국내 확산세에 대비하여 방역당국은 신속검사 및 역학조사, 의료체계 점검 등 효율성을 높이는 방향으로 방역전략을 전환할 것으로 예고.

- **(기사 1.3.) 오미크론, 1~2월 내 '우세종' 가능성**
  오미크론 변이의 국내 유입 후 한달만에 1,000명을 넘어 델타변이 전파 속도가 78일 이었던 것에 비해 2.5배 이상 빠른 것으로 확인. 특정 변이 바이러스 감염자가 전체 코로나19 확진자가 절반 이상 차지할 경우 우세종으로 분류되는데, 우리나라도 오미크론이 우세종이 될 가능성이 매우 높은 것으로 전망. 전문가들은 국내의 경우 해외와는 달리 자연감염으로 인한 면역 획득 효과가 낮아 위중증률은 감소하더라도 환자수는 급증할 것으로 우려. 거리두기 조치를 연장한 향후 2주동안 병상 확충, 예방접종 확대 및 경구용 치료제 신속 도입 등 필요성 강조.

1.2. 주간 감염병 국외 소식

- **(질병관리청) 해외 감염병 발생 동향 (2021.12.20.~12.26.)**
  - (코로나19/전세계) 오미크론 확산에 따른 전세계 급격한 증가
  - (라싸열/나이지리아) 환자 10명(사망3) 추가 발생
  - (Powassan virus disease/미국) 오하이오주 첫 발생 보고

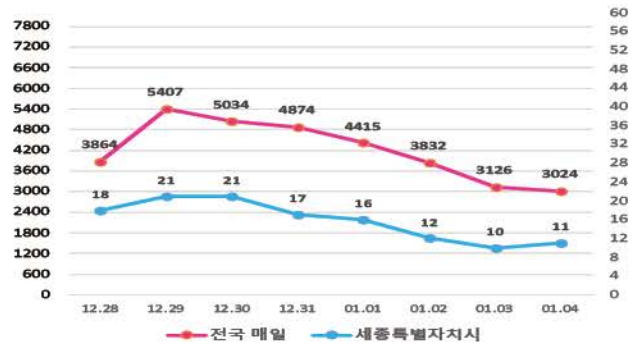
- **(Reuters, 2022.1.2.) 이스라엘, 60대 이상 고령자와 의료진에게 4차 코로나19 백신 접종 제공(Israel to offer fourth COVID vaccine shot to over 60s, medical staff)**
  이스라엘은 오미크론 변이 감염이 급속도로 확산됨에 따라 지난주 면역저하자와 요양시설 거주 노인 대상으로 승인하였던 코로나19 화이자 백신의 4차 접종을 60세 이상과 의료진까지 확대하여 제공하겠다고 발표. 또한, 보건당국은 머크사(Merck&Co.)의 몰누피라비르(Molnupiravir) 항바이러스제를 18세 이상 코로나19 환자에게 사용 승인이 되어 코로나19 극복에 도움이 될 것을 기대한다고 언급함.

- **(UN news, 2021.12.27.) 감염병, 도처에 있는'명백하고 현존하는 위험' (Infectious diseases 'clear and present danger' everywhere)**
  12월 27일 UN에서 지난해 제정한 '세계 유행병 대비의 날'1주년을 맞이하여 유엔사무총장은 코로나19에 대한 대응을 위해 전세계 단합을 호소함. 코로나19 대유행이 인류의 마지막 팬데믹이 아닐 것이며, 현재 위기에 대응하고 또한 다음 위기에 대한 대비책을 준비하기 위해 가장 취약한 국가를 포함한 모든 나라들이 더 나은 감시와 조기 발견, 신속한 대응이 가능한 체계를 갖출 수 있도록 투자 확대를 촉구함.

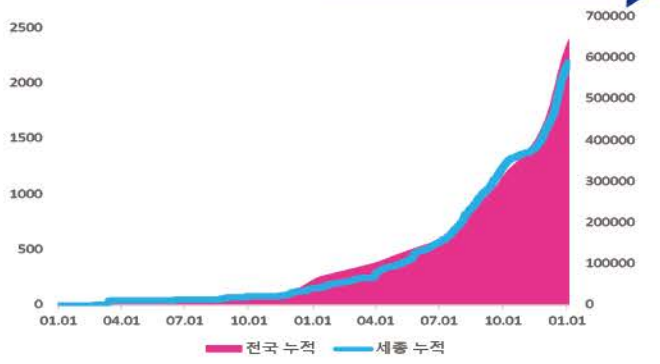
국내현황

주간 확진자 현황

일별 신규 확진자 현황



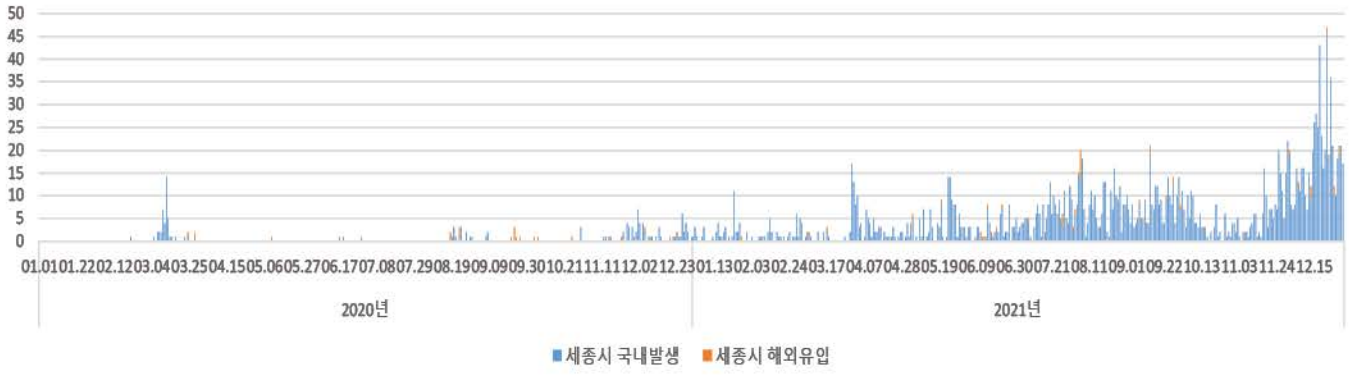
누적 확진자 현황



지역	구분	누적 확진자 합계	인구 10만 명당 발생률	누적 국내발생	누적 해외유입	사망	치명률	총 검사 건수
전국	12.28 현황	615,532	1,188	598,537	16,995	5,346	0.87	108,780,086
	01.04 현황	645,226	1,245	627,360	17,866	5,781	0.90	111,918,942
	주간 변동	29,694	-	28,823	871	435	-	3,138,856
세종	12.28 현황	2,083	585	2,014	69	4	0.19	308,521
	01.04 현황	2,191	616	2,119	72	4	0.18	317,160
	주간 변동	108	-	105	3	0	-	8,639

* 전국 및 세종 2022.1.4 0시 기준('20.1.3 이후 누계)
** 인구 10만 명당 발생률은 행정안전부, 주민등록인구현황(20.12월 기준) 활용

감염경로별 세종특별자치시 신규 확진자 현황(20-21년)

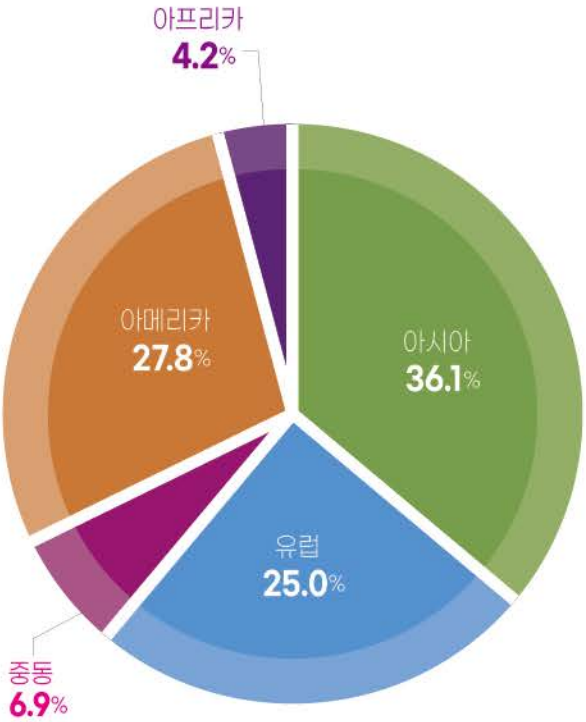


감염경로별 세종특별자치시 신규 확진자 현황(2022년)



세종특별자치시 세부 현황

▶ 해외유입 확진자 유입국가별 현황

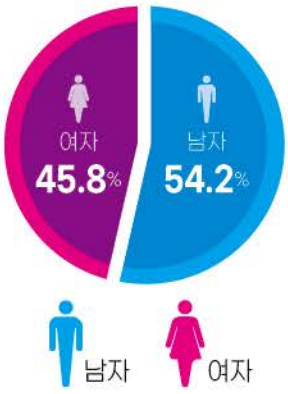


지역구분	세부 국가명	확진자 (명)	격리 상황		국적	
			격리중	격리해제	외국인	내국인
유럽	영국	4	0	4	0	4
	러시아	2	0	2	0	2
	스페인	2	0	2	1	1
	우크라이나	3	0	3	1	2
	폴란드	3	0	3	0	3
	헝가리	1	0	1	0	1
	프랑스	2	0	2	0	2
	스위스	1	0	1	0	1
아시아	인도네시아	5	0	5	0	5
	우즈베키스탄	7	0	7	4	3
	필리핀	3	0	3	1	2
	방글라데시	1	0	1	1	0
	파키스탄	1	0	1	1	0
	키르기스스탄	3	0	3	1	2
	인도	1	0	1	0	1
	카자흐스탄	1	0	1	0	1
	일본	1	0	1	0	1
	중국	3	0	3	2	1
중동	쿠웨이트	1	0	1	0	1
	아랍에미리트	2	0	2	0	2
	터키	2	0	2	0	2
아메리카	콜롬비아	1	0	1	0	1
	미국	18	0	18	2	16
	멕시코	1	1	0	0	1
아프리카	에티오피아	1	0	1	1	0
	케냐	2	2	0	0	2
계		72	3	69	15	57

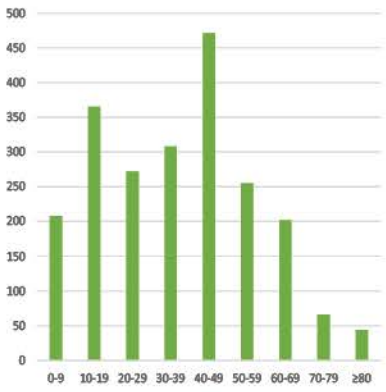
* 차트 내 발생 지역 구분은 외교부 기준을 따름, 동북/서남/동남/중앙아시아는 '아시아'로 통일

▶ 확진자 성별, 연령별 현황

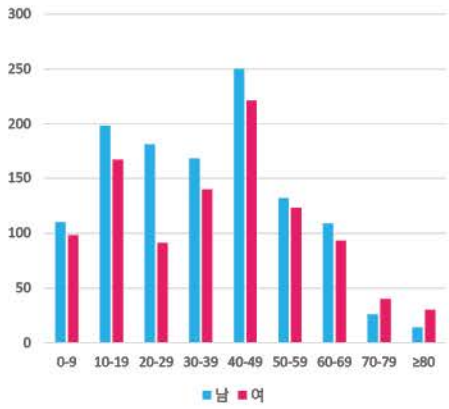
성별현황



연령별 현황



연령대별 성별 현황



구분	합계	1-9세	10-19세	20-29세	30-39세	40-49세	50-59세	60-69세	70-79세	80세 이상
남	1,188	110	198	181	168	250	132	109	26	14
여	1,003	98	167	91	140	221	123	93	40	30
합계	2,191	208	365	272	308	471	255	202	66	44
백분율	100%	9.5%	16.7%	12.4%	14.1%	21.5%	11.6%	9.2%	3.0%	2.0%

세종특별자치시 세부 현황

확진 시 증상 분포

확진자 조사당시 증상(세종)

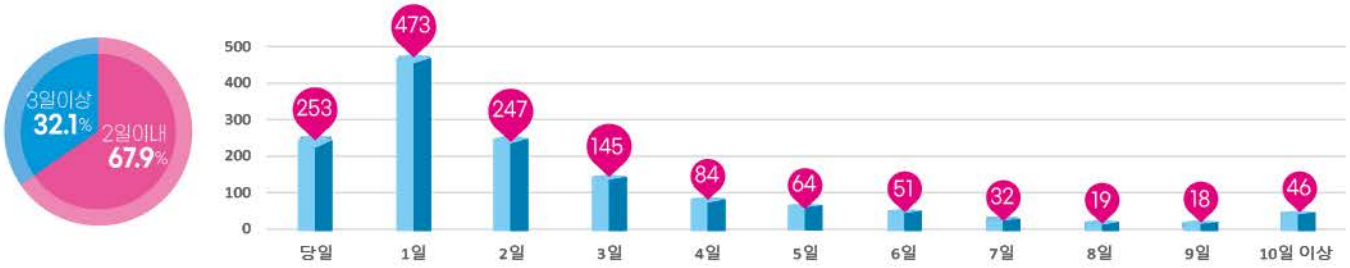


증상	무증상	발열	기타	기침	인후통	두통	오한	근육통	가래	후각감소	미각감소	호흡곤란
건수	758	588	421	396	364	176	111	104	108	18	14	8
분율(%)	24.9%	19.3%	13.8%	13.0%	12.0%	5.8%	3.6%	3.4%	3.5%	0.6%	0.5%	0.3%

* 코로나19 확진자 1.4 0시 기준 총 2,191명 중 진단전 사망자 1명을 제외한 총 2,190명의 역학조사 자료를 통한 산출, 증상 복수 응답 처리
* 기타 : 몸살기운134, 콧물112, 코막힘62, 목가려움15, 복통5, 그외93

증상발생일부터 확진일까지 소요일

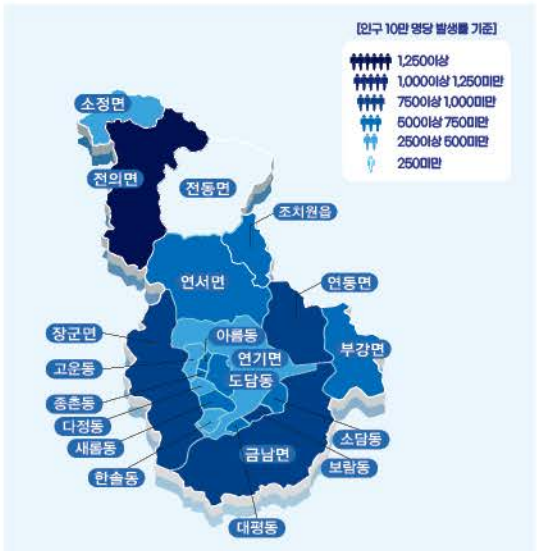
확진 소요일(세종)



* 진단시 무증상자 758명 및 사망자 1명을 제외한 1,432명 중 973명(67.9%)이 증상발생 후 2일 이내 확진되었음

세종특별자치시 내 읍/면/동별 확진 현황

누적 확진자수 2,191 / 인구10만명당 발생률 615.74



구분	확진자수	인구 10만 명당 발생률
조치원읍	255	591.65
연기면	12	440
연동면	26	823
부강면	33	528.42
금남면	73	823.46
장군면	56	835.45
연서면	38	507.95
전의면	74	1301.44
전동면	6	168
소정면	10	410

구분	확진자수	인구 10만 명당 발생률
한솔동[1]	85	441.95
새롬동[2]	181	615.02
도담동[3]	248	627.93
아름동	145	615.40
종촌동	165	558.04
고운동	123	357.24
소담동[4]	202	623.01
보람동	147	757.85
대평동	82	747.29
다정동	128	468.35
기타[5]	102	-

* 통계청의 행정안전부-주민등록인구현황(2020년) 활용
1) 가람동 포함 2) 나성동, 다정동 포함 3) 어진동, 산울동, 해밀동 포함 4) 반곡동, 합강동, 집현동 포함 5) 타지역(서울17명, 대전31명, 인천2명, 대구1명, 경기도16명, 충북14명, 충남20명, 전북1명)

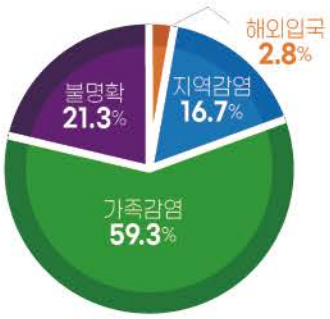
세종특별자치시 세부 현황

▶ 추정감염원별 발생 현황

구 분	계	해외 유입	국내 발생 전체	국내발생											
				해외 유입 관련	개별사례	지역 집단발생(20년)			지역 집단발생(21년)						
					소계	소계	직장	기타집단	소계	어린이집	학교	종교시설 관련	요양시설 관련	직장	기타집단
건수	2,191	72	2,119	1	1,625	44	31	13	449	64	112	62	41	73	97
백분율	100.0%	3.3%	96.7%	0.0%	74.2%	2.0%	1.4%	0.6%	20.5%	2.9%	5.1%	2.8%	1.9%	3.3%	4.4%

*1.4일 0시 기준 총 2,191명의 역학조사 자료를 통한 산출(추후 최종 역학조사 결과에 따라 변동 가능)
**지역 집단 발생은 역학조사 자료에 따라 10인 이상 역학적 연관성이 인정된 사례기준

▶ 최근 2주간 확진자 감염경로 구분



● 해외입국 ● 지역감염 ● 가족감염 ● 병원감염 ● 불명확

구 분	계	해외 입국	지역 감염	가족 감염	병원 감염	불명확
건수	108	3	18	64	0	23
백분율	100.0%	2.8%	16.7%	59.3%	0.0%	21.3%

* 최근 2주간 확진자 : '21.12.22일 0시~'21.1.4일 0시까지 신고된 확진자 기준
** 역학조사 진행중으로, 역학조사 최종 결과에 따라 변동 가능

▶ 백신별 코로나19 예방접종 현황

[1.2일 0시 기준, '21.2.26일 이후 누계]

구 분	전체	
	전국	세종
대상자(명)	51,349,116	354,705
접종자(1차, 명)	44,282,723	287,915
접종자(2차, 명)	42,601,615	273,339
접종률(1차, %)	86.2	81.2
접종률(2차, %)	83.0	77.1

* 아스트라제네카 백신의 경우 2차 접종자에 AZ-PF 교차접종자 포함
※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

▶ 청소년 1,2차 예방접종 현황

[1.2일 0시 기준](단위: 명, %)

구 분			접종자 현황	접종률
소아청소년	16~17세	1차	792,472	87.2
		2차	658,498	72.5
	12~15세	1차	1,285,915	69.1
		2차	746,579	40.1

※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

▶ 성별, 연령별, 백신별 접종 완료자 현황

[1.2일 0시 기준, '21.2.26일 이후 누계]

구 분		인구(A)	접종자 현황			접종률			
			1차(B)	2차(C)	3차(D)	1차(B/A)	2차(C/A)	3차	
								대상자 대비**	인구대비(D/A)
계		51,349,116	44,282,723	42,601,615	18,476,748	86.2	83.0	70.4	36.0
성별	남성	25,602,326	22,161,229	21,265,844	9,103,756	86.6	83.1	72.1	35.6
	여성	25,746,790	22,121,494	21,335,771	9,372,992	85.9	82.9	68.8	36.4
연령	80세 이상	2,255,736	1,929,885	1,883,619	1,630,020	85.6	83.5	90.0	72.3
	70-79	3,757,129	3,560,716	3,520,960	3,128,540	94.8	93.7	92.2	83.3
	60-69	7,140,703	6,913,206	6,826,961	5,407,575	96.8	95.6	85.3	75.7
	50-59	8,570,076	8,361,449	8,234,366	3,603,142	97.6	96.1	58.5	42.0
	40-49	8,109,221	7,707,497	7,520,930	1,770,109	95.0	92.7	57.8	21.8
	30-39	6,686,639	6,315,105	6,054,788	1,588,783	94.4	90.6	59.3	23.8
	18-29	7,619,756	7,416,478	7,154,914	1,348,579	97.3	93.9	48.2	17.7
	12-17	2,768,836	2,078,387	1,405,077	-	75.1	50.7	-	-
	11세 이하	4,441,020	-	-	-	-	-	-	-

* '20.12월 행정안전부 주민등록인구현황(거주자) 기준
** '21.12.31일 기준 연령대별 접종간격 도래자
*** 얀센 백신의 경우 1회 접종으로 기본 접종이 완료되므로 얀센 1차 접종은 2차 접종 합계에도 추가, 얀센 2차의 경우 3차 합계에 추가
※ 상기통계자료는 예방접종등록에 따라 변동 가능한 잠정 통계임

국외 현황

국외 발생 추세 분석

- 184개국 등에서 1.3 기준 총 280,457,095명 발생 보고(사망 5,404,154명)

주요 국가 발생현황

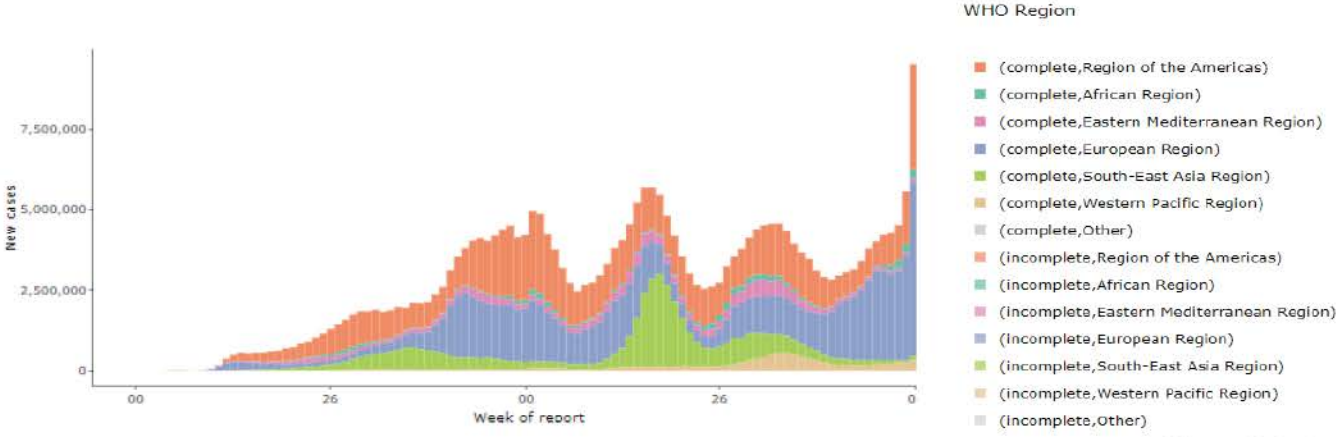
누적환자 발생 2,800,000명 이상 발생 국가

국가	누적 확진자	누적 사망자	치명률	인구 10만명 당 발생 수
미국	52,017,839	810,132	1.56	15,715.23
인도	34,799,691	480,290	1.38	2,521.71
브라질	22,239,436	618,448	2.78	10,462.69
영국	12,209,995	148,003	1.21	17,986.03
러시아	10,437,152	306,090	2.93	7,151.94
터키	9,332,332	81,733	0.88	11,065.25
프랑스	8,895,958	120,324	1.35	13,677.81
독일	7,026,369	110,805	1.58	8,448.54
이란	6,186,729	313,434	5.07	7,365.77
스페인	5,983,623	89,236	1.49	12,641.65

국가	누적 확진자	누적 사망자	치명률	인구 10만명 당 발생 수
이탈리아	5,678,112	136,753	2.50	12,080.87
아르헨티나	5,460,042	117,035	2.06	9,520.41
콜롬비아	5,124,690	129,761	2.53	10,071.54
인도네시아	4,262,157	144,071	3.38	1,558.24
폴란드	4,064,715	94,914	2.34	10,708.42
멕시코	3,951,933	298,819	7.56	3,065.11
우크라이나	3,649,236	95,105	2.61	8,344.21
남아프리카 공화국	3,417,318	90,829	2.66	5,761.92
네덜란드	3,076,340	20,727	0.67	17,672.41
필리핀	2,838,690	51,211	1.80	2,590.49

* 출처 : WHO Coronavirus Disease(COVID-19) Dashboard

전 세계 발생현황(WHO 지역별)



* 출처 : WHO dashboard

Ⅲ 법정감염병(전수감시 감염병) 신고 현황

구 분		주간현황						동기간 누적 현황			지난해 현황	
		세종			전국			세종		전국	세종	전국
		1주	52주	51주	1주	52주	51주	2022년 (1주)	2021년 (1주)	2022년 (1주)	2021년	2021년
계		115	186	182	33,570	44,026	49,350	115	22	33,570	2,497	643,973
1급	신종감염병증후군	115	182	169	33,214	43,184	48,276	115	18	33,214	1,993	570,105
2급	수두[1]	0	4	11	114	280	335	0	1	114	259	20,078
	홍역	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	콜레라	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	장티푸스	0	0	0	1	0	2	0	0	1	1	64
	파라티푸스	0	0	0	3	3	0	0	0	3	0	43
	세균성이질	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15
	장출혈성대장균감염증	0	0	0	0	0	2	0	0	0	4	154
	A형간염[2]	0	0	2	25	51	51	0	2	25	50	6,235
	백일해	0	0	0	1	2	1	0	0	1	0	23
	유행성이하선염[3]	0	0	0	50	116	149	0	1	50	89	9,293
	풍진(선천성)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	풍진(후천성)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	수막구균 감염증	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	b형헤모필루스인플루엔자	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	폐렴구균 감염증	0	0	0	0	1	5	0	0	0	1	235
	한센병	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5
	성홍열[4]	0	0	0	7	6	11	0	0	7	2	651
	반코마이신내성황색포도알균(VRSA) 감염증	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	카바페넴내성장내세균속균종(CRE) 감염증	0	0	0	103	228	295	0	0	103	29	19,539
	E형 간염	0	0	0	1	4	6	0	0	1	1	433
3급	파상풍	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22
	B형간염	0	0	0	1	4	5	0	0	1	4	409
	일본뇌염	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	12
	C형간염	0	0	0	36	106	116	0	0	36	31	9,631
	말라리아	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	278
	레지오넬라증	0	0	0	2	3	4	0	0	2	0	355
	비브리오패혈증	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54
	발진열	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33
	쯔쯔가무시증[5]	0	0	0	9	28	77	0	0	9	29	5,538
	렙토스피라증	0	0	0	2	7	7	0	0	2	1	206
	브루셀라증	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
	신증후군출혈열	0	0	0	1	2	8	0	0	1	1	266
	CJD/vCJD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72
	뎅기열	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	큐열	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48
	라임병	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	유비저	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	치쿤구니야열	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	중증열성혈소판감소증후군(SFTS)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	164
	지카바이러스감염증	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

* 감염병의 예방 및 관리에 관한 법률에 근거하여 국가감염병감시체계를 통하여 보고된 감염병 환자 발생 신고를 기초로 집계됨(의료기관 신고일 기준)
* 1급 신종감염병증후군은 질병관리청 중앙대책본부 보도자료를 기초로 집계됨
* 지역별 통계는 환자주소지 기준으로 집계함(단, VRSA 감염증과 CRE 감염증은 신고한 의료기관 주소지 기준임)
* 주별 통계는 일요일부터 토요일까지 신고된 자료로 집계(1주 : 2021.12.26.~2022.1.1.)
* 누계는 1주(2021.12.26.~2022.1.1.)부터 해당주까지의 누적 수치임
* 2021~22년도 통계는 잠정통계로 추후 변동될 수 있음
* 일부 감염병은 법령개정으로 추가된 이후부터 합산된 평균 통계임(지카바이러스감염증 2016, CRE감염증·VRSA감염증·C형간염 2017)
* 최근 5년간(2016-2020) 국내에 발생하지 않은 감염병 및 별도의 감시체계로 운영되는 결핵, HIV/AIDS는 제외함
* 0 : 환자 발생이 없는 경우, - : 신고/보고 대상이 아닌 경우

주요 감염병

법정감염병(전수감시 감염병) 중 세종특별자치시 5개년(2017-2021년) 발생현황상 빈도가 높은 4개 감염병과 만성 감염병인 결핵을 주요감염병으로 지정하여 추이 분석함.

▸ 주요감염병 : 수두, A형간염, 유행성 이하선염, 성홍열, 결핵

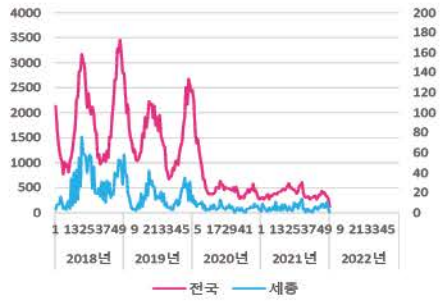
* 발생률은 인구 10만 명당 발생률로, 통계청 2017-2021년 주민등록 연앙인구 자료를 이용함

▶ 법정감염병(전수감시 감염병) 중 주요감염병 주간 신고현황

구분		주간 현황						동기간 누적 현황			지난해 현황	
		세종			전국			세종		전국	세종	전국
		1주	52주	51주	1주	52주	51주	2022년 (1주)	2021년 (1주)	2022년 (1주)	2021년	2021년
2급	수두[1]	0	4	11	114	280	335	0	1	114	259	20,078
	A형간염[2]	0	0	2	25	51	51	0	2	25	50	6,235
	유행성이하선염[3]	0	0	0	50	116	149	0	1	50	89	9,293
	성홍열[4]	0	0	0	7	6	11	0	0	7	2	651

수두

주별 수두 발생수(세종 및 전국, 5개년)



2021년 주별 수두 발생수(전국, 세종)



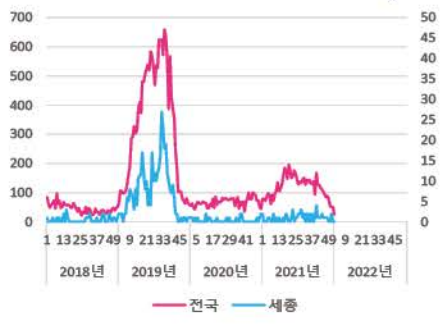
연도별 수두 발생률(전국, 세종)



* 수두는 영유아 및 어린이에서 주로 발생하고, 매년 학기중에 증가, 방학 기간에 감소하는 패턴을 보임.
하지만 2020년부터는 정상적인 학기시작이 늦은데다 방역수칙 준수로 인해 방학 이외 기간에도 유의미한 증가양상을 보이지 않고 있음

A형간염

주별 A형간염 발생수(세종 및 전국, 5개년)



2021년 주별 A형간염 발생수(전국, 세종)



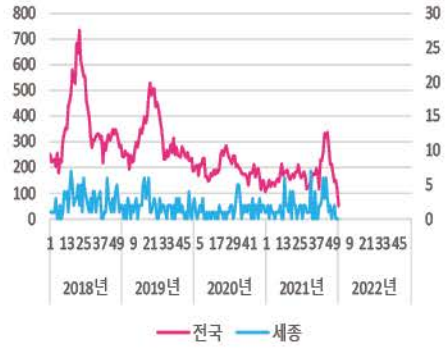
연도별 A형간염 발생률(전국, 세종)



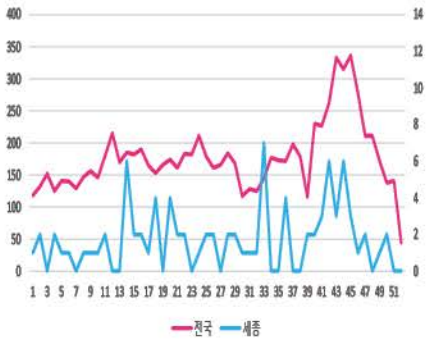
* A형간염은 2019년 세종, 대전을 중심으로 크게 유행하였고, 역학조사결과 조개젓이 원인으로 밝혀져 2019년 9월 조개젓 수거 이후, 급격히 발생이 감소하여 2020년에는 예년 수준으로 발생했으나, 2021년 3월부터 발생이 증가하고 있어 예방수칙 준수가 필요함.
70~99년생은 A형간염 항체형성률이 낮아 예방접종을 권고하며, 특히 만성 간질환을 앓았거나 앓고 있는 사람은 예방접종을 정부에서 지원하고 있음

유행성이하선염

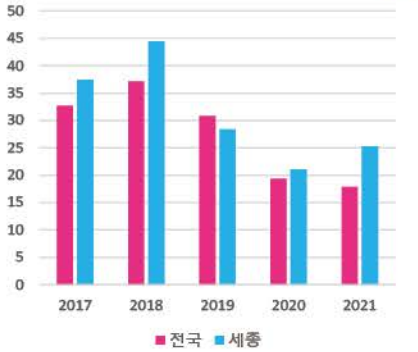
주별 유행성이하선염 발생수(세종 및 전국, 5개년)



2021년 주별 유행성이하선염 발생수(전국, 세종)

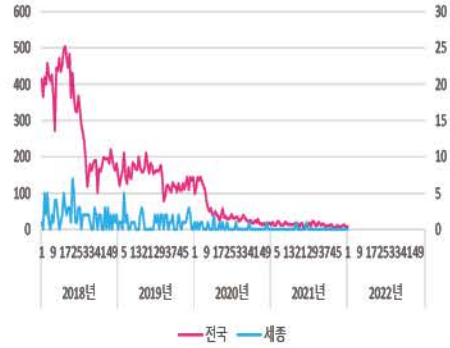


연도별 유행성이하선염 발생률(전국, 세종)



성홍열

주별 성홍열 발생수(세종 및 전국, 5개년)



2021년 주별 성홍열 발생수(전국, 세종)



연도별 성홍열 발생률(전국, 세종)



결핵

구분	계	신환자	재발자	실패 후 재치료자	중단 후 재치료자	이전 치료결과 불명확	과거치료여부 불명확	기타환자1)
51주	1	1	0	0	0	0	0	0
52주	1	1	0	0	0	0	0	0
1주	3	3	0	0	0	0	0	0
22년 누적(1주)	3	3	0	0	0	0	0	0
21년 동기간 누적2)	2	2	0	0	0	0	0	0
21년 누계2)	163	137	19	2	0	0	5	0

* 질병보건통합관리시스템 조회자료 중 중복자 및 진단변경자 제외한 통계로, 이관이나 치료결과 등에 따라 변동 가능한 잠정통계임
1) 기타환자 : 당해 연도 신환자로 신고한 환자 중 이전 신고 이력이 있거나 1년 이상 지연 신고 된 환자
2) 질병보건통합관리시스템의 결핵환자등 신고현황 통계로, 21년 감시연보 발행 전까지 이관이나 치료결과 등에 따라 변동 가능한 잠정통계

인플루엔자 표본 감시

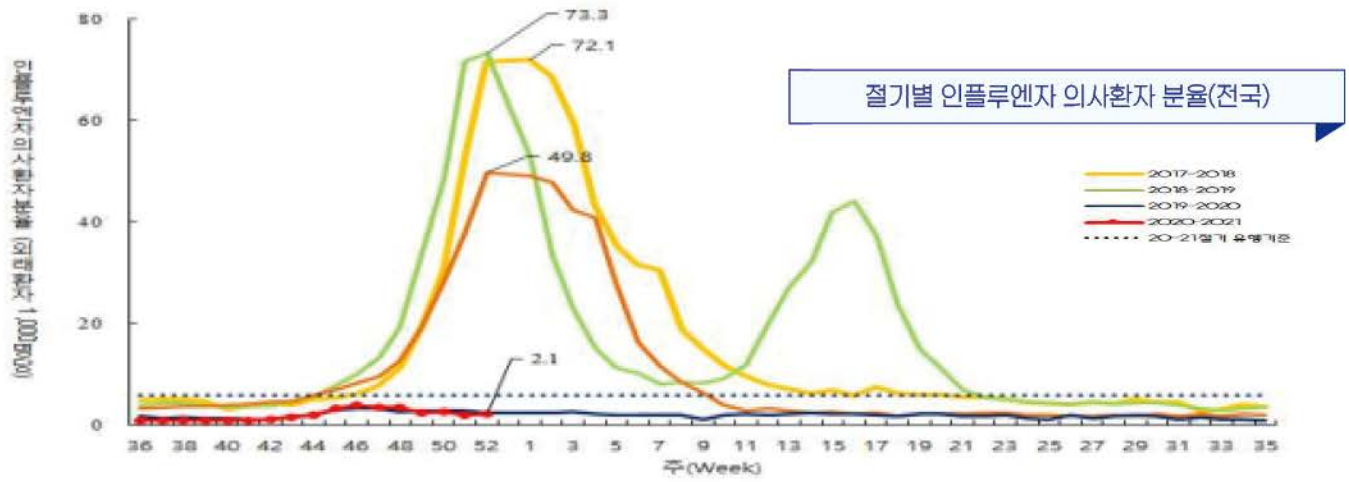
- 인플루엔자 표본감시사업 참여의료기관 : 전국 200개 의원(세종특별자치시 2개)
- 전국 인플루엔자 의사환자 분율(ILI)은 외래환자 1,000명당 2.1명으로 전주(1.9명) 대비 증가
  * 2021-2022절기 인플루엔자 유행기준 : 5.8명(/외래환자 1,000명당)
  * 의사환자 : 38℃ 이상의 갑작스러운 발열과 더불어 기침 또는 인후통을 보이는 자
- (병원체) 바이러스는 전국 52주차 123건 호흡기검체 중 인플루엔자바이러스 미검출, 이번절기 총 0건 검출
- 표본감시 참여기관의 환자 감시 자료를 신고 시점 기준으로 분석한 잠정통계로 변동 가능함

주별 인플루엔자 의사환자 분율(전국)

단위 : 인플루엔자 의사환자 수/외래환자 1,000명

구분		43주	44주	45주	46주	47주	48주	49주	50주	51주	52주
전국	2021-2022절기	1.6	2.0	3.3	4.0	3.6	3.5	2.4	2.7	1.9	2.1
	2020-2021절기	1.7	1.9	3.1	3.3	3.2	2.6	2.8	2.8	2.8	2.5

* 인플루엔자 의사환자 분율은 2.1명으로 유행기준(5.8명) 이하 수준이며, 지난 절기 동기간보다 낮은 수준을 보이고 있습니다.
그러나, 최근 수년간 인플루엔자 의사환자 분율이 최고점에 도달했던 때는 12월 말부터 1월 초이기 때문에 유행으로 전환될 가능성이 있는 상황입니다.
따라서, 인플루엔자 예방접종 대상이면서 아직 접종하지 않은 분들은 가까운 의원 및 보건지소에서 접종받으시기 바라며, 손씻기 등 예방수칙을 준수해주시기 바랍니다.



연령별 인플루엔자 의사환자 분율(전국)

구분	43주	44주	45주	46주	47주	48주	49주	50주	51주	52주
전체	1.6	2.0	3.3	4.0	3.6	3.5	2.4	2.7	1.9	2.1
0세	1.4	1.8	3.8	3.2	1.8	0.3	1.6	0.3	1.4	1.1
1-6세	4.2	4.9	6.5	9.6	5.7	5.7	3.8	4.0	3.8	3.0
7-12세	0.7	2.3	1.6	2.7	2.5	2.8	1.0	0.4	2.0	1.0
13-18세	0.5	0.8	1.4	0.9	1.3	1.7	0.5	1.4	1.0	0.5
19-49세	1.0	0.8	2.2	2.6	3.7	3.2	3.0	3.6	2.1	2.4
50-64세	1.2	1.0	3.3	3.0	4.1	4.4	2.9	3.0	1.5	2.7
65세 이상	0.5	0.6	1.8	2.0	2.1	2.2	1.6	2.0	0.8	1.2

주별 인플루엔자 바이러스 검출 현황(전국)

- 2021-2022절기 52주까지 인플루엔자 바이러스 총 0건 검출
- 52주차에 123건의 호흡기 검체 중 양성 없음

구분	검체건수	검출률(%)	검출건수(%)				
			A(H3N1)pdm09	A(H3N2)	A(Not subtyped)	B	총계
48주	120	0.0	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)
49주	110	0.0	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)
50주	99	0.0	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)
51주	123	0.0	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)
최근 4주 누계	452	0.0	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)
이번절기 누계	1,791	0.0	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)

단위 : 건수(%)

급성호흡기감염증 표본 감시

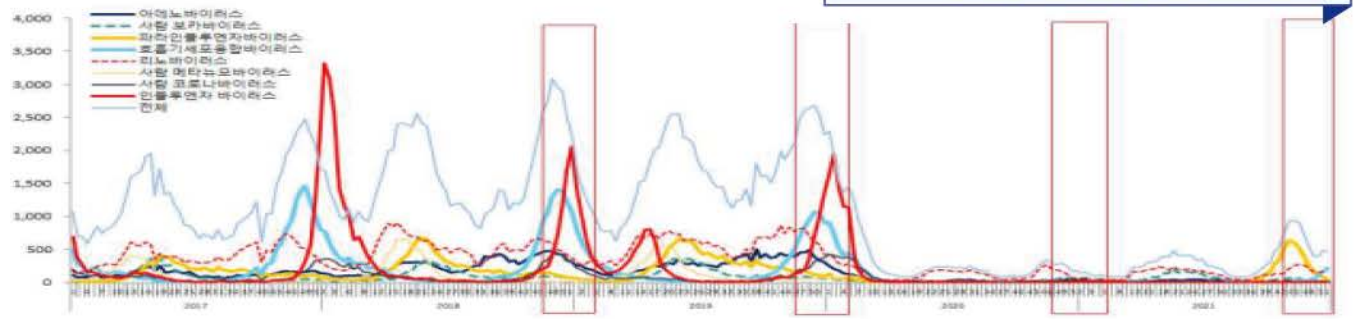
- 급성호흡기감염증 표본감시사업 참여의료기관(병원급 이상) : 전국 214개(세종특별자치시 1개)
- 바이러스성 급성호흡기감염증 입원환자는 470명으로 전주(487명) 대비 감소
- 세균성 급성호흡기감염증 입원환자는 23명으로 전주(28명) 대비 감소
- 표본감시 참여기관의 환자 감시 자료를 신고 시점 기준으로 분석한 잠정통계로 변동 가능함

급성호흡기감염증 바이러스별 입원환자 신고현황

단위 : 명

구분		HAdV	HBoV	HPIV	HRSV	HRV	HMPV	HCoV	계
전국	49주	12	19	151	58	151	0	0	391
	50주	13	21	100	107	157	0	1	399
	51주	22	31	80	167	171	2	14	487
	52주	12	30	47	212	158	0	11	470
	2021년 누계	1,087	3,212	4,396	730	6,905	34	138	16,502
	2020년 52주	33	81	3	0	65	0	2	184
	2020년 동기간 누계	2,282	1,314	747	4,388	7,307	780	3,303	20,121

바이러스성 급성호흡기감염증 신고현황(전국)



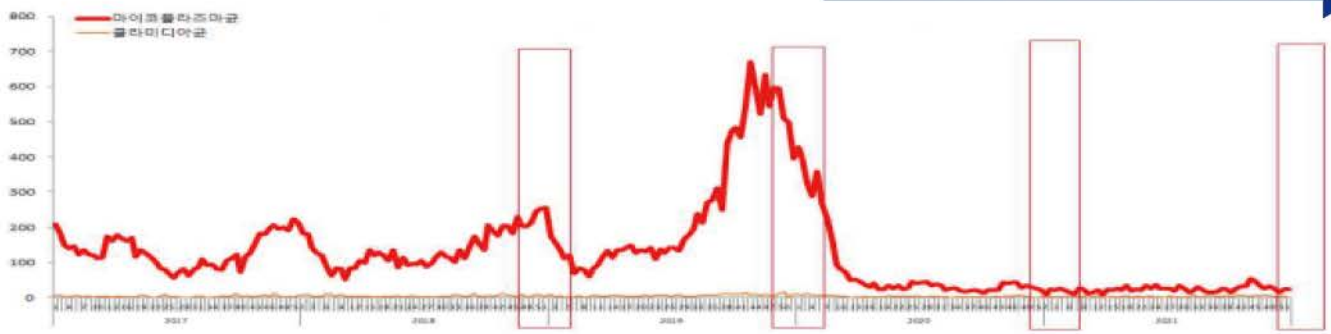
* 바이러스 전체 수치는 인플루엔자를 제외한 나머지 바이러스 수치의 합계임.

급성호흡기감염증 세균별 입원환자 신고현황

단위 : 명

구분		Mycoplasma	Chlamydia	계
전국	49주	27	3	30
	50주	15	4	19
	51주	23	5	28
	52주	23	0	23
	2021년 누계	1,256	184	1,440
	2020년 52주	21	2	23
	2020년 동기간 누계	4,004	175	4,179

세균성 급성호흡기감염증 신고현황(전국)



장관감염증 표본 감시

- 장관감염증 표본감시사업 참여의료기관(병원급 이상) : 전국 197개(세종특별자치시 1개)
- 바이러스성 장관감염증 환자는 전국 129명으로 전주(142명) 대비 감소
- 세균성 장관감염증 환자는 전국 94명으로 전주(137명) 대비 감소
- 표본감시 참여기관의 환자 감시 자료를 신고 시점 기준으로 분석한 잠정통계로 변동 가능함

주별 바이러스성 장관감염증 표본감시 현황

단위(명)

지역	구분	그룹A형 로타바이러스	노로바이러스	장내 아데노바이러스	아스트로 바이러스	사포바이러스	계
전국	49주	21	92	17	17	0	147
	50주	20	82	35	9	3	149
	51주	19	84	34	4	1	142
	52주	18	82	23	4	2	129
	2021년 누계	1,018	4,024	379	337	64	5,822
	2020년 52주	28	74	5	0	1	108
	2020년 동기간 누계	1,430	3,293	192	205	74	5,194

바이러스성 장관감염증 신고현황(전국)

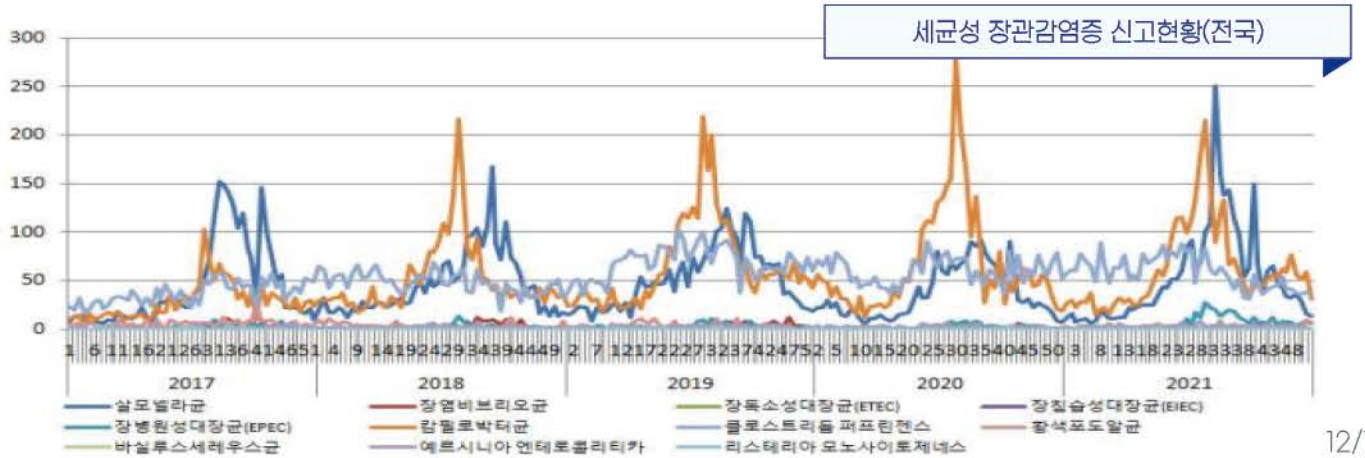


주별 세균성 장관감염증 표본감시 현황

단위(명)

지역	구분	살모넬라균	장염 비브리오균	대장균	캄필로박터	클로스트리듐 퍼프린젠스	황색 포도알균	바실루스 세레우스균	예르시니아 엔테로콜리티카	리스테리아 모노사이토제네스
전국	49주	36	0	5	57	37	1	0	3	0
	50주	29	0	8	52	36	1	0	2	0
	51주	16	1	10	59	39	10	1	1	0
	52주	14	0	6	31	35	7	1	0	0
	2021년 누계	2,748	51	406	3,246	3,071	133	7	145	7
	2020년 52주	7	0	3	19	53	2	133	0	0
	2020년 동기간 누계	1,927	66	162	3,372	3,075	112	69	105	8

세균성 장관감염증 신고현황(전국)



수족구병 표본 감시

- 수족구병 표본감시사업 참여의료기관 : 전국 95개 의원(세종특별자치시 1개)
- 수족구병 의사환자는 분율은 외래환자 1,000명당 0.4명으로 전주(1.0명) 대비 감소

  * 수족구병의사환자 분율(천분율) = 수족구병의사환자 수/총 진료환자 수 × 1,000
  * 의사환자 : 감염병의 병원체가 인체에 침입한 것으로 의심이 되나 감염병환자로 확인되기 전 단계에 있는 사람
- 표본감시 참여기관의 환자 감시 자료를 신고 시점 기준으로 분석한 잠정통계로 변동 가능함

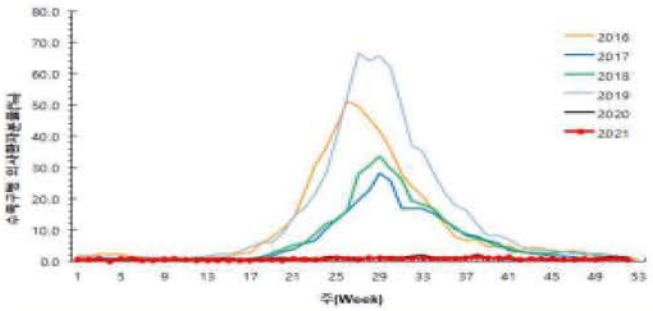
주별 수족구병 의사환자 표본감시 현황

단위 : 천분율(%)

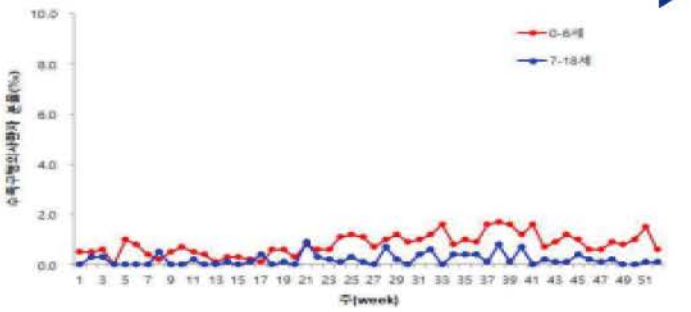
지역	구분	40주	41주	42주	43주	44주	45주	46주	47주	48주	49주	50주	51주	52주
전국	주전체	1.1	1.2	0.5	0.6	0.8	0.8	0.4	0.4	0.6	0.5	0.7	1.0	0.4
	0-6세	1.2	1.6	0.7	0.9	1.2	1.0	0.6	0.6	0.9	0.8	1.0	1.5	0.6
	7-18세	0.7	0.0	0.2	0.1	0.1	0.4	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.1

* 2013년 36주차부터 개편된 수족구병 표본감시체계를 통해 신고 된 자료임

주별 수족구병의사환자 분율(전국)



연령별 수족구병의사환자 분율(전국)



안과감염병 표본 감시

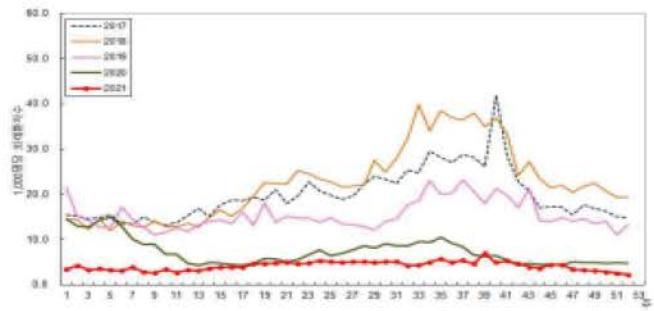
- 안과감염병 표본감시사업 참여의료기관 : 전국 91개 의원(세종특별자치시 1개)
- 유행성 각결막염 의사환자 분율은 1,000명당 2.2명으로 전주(2.5명) 대비 감소
- 급성출혈성결막염 의사환자 분율은 1,000명당 0.3명으로 전주(0.4명) 대비 감소

주별 안과감염병 의사환자 표본감시 현황

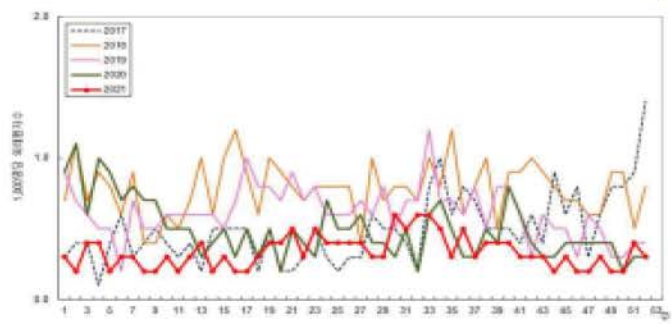
단위 : 천분율(%)

지역	구분	40주	41주	42주	43주	44주	45주	46주	47주	48주	49주	50주	51주	52주
전국	유행성각결막염	4.9	5.2	4.7	3.9	3.6	4.4	4.4	3.4	3.2	3.1	2.8	2.5	2.2
	급성출혈성결막염	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.4	0.3

주별 유행성각결막염 의사환자 분율(전국)



주별 급성출혈성결막염 의사환자 분율(전국)



2021. 12. 30.

질병관리청

방역패스 적용시설, 이렇게 확인합니다.

• 시설종사자용 •





증명서 · 확인서를 확인해주세요.

대 상	필요서류	유효기간
접종완료자	**예방접종증명서** 또는 **스티커**	2차접종 후 **14일~180일** 또는 3차접종 후 즉시
PCR 음성확인자	**PCR 음성확인서**	결과 통보 후 **48시간**이 되는 날의 자정까지
코로나19 완치자	**격리해제 확인서**	격리해제일로부터 **180일**까지
방역패스 적용 예외자	접종증명·음성확인제 **예외확인서**	예외확인서에 적힌 유효기간 확인 * 유효기간 만료일 없음 또는 예외확인서 발급일로부터 180일

* 코로나19 감염력이 있는 접종완료자(접종완료 완치자)는 접종증명 유효기간의 만료일 없음