

대구광역시 감염병 소식지



제 22-11호 13주 발행일 2022. 3. 30.(수) 발행처 대구광역시 감염병관리지원단(www.daegucidcp.kr) 전화 053-429-7990

수두 (Varicella)

수두 바이러스(Varicella Zoster Virus)
감염에 의한 급성 발진성 질환

감염경로

- 환자의 물집 직접 접촉, 환자의 기침 등 공기 중으로 나온 바이러스에 노출되어 감염

전염기간

- 발진 1~2일 전부터 모든 피부 병변*에 가피**가 생길 때까지

*병변 : 병이 원인이 되어 일어나는 생체의 변화

**가피 : 피부병을 앓아 생긴 부스럼 딱지



수두환자는 모든 피부 병변에 가피가 생길 때까지 전염력이 있으므로,
학교, 유치원, 학원 등에서의 집단 발병 방지를 위하여 등교(등원) 중지를 권장합니다.

증상

전구기

- 발진이 발생하기 1~2일 전에 발생할 수 있으며 권태감과 미열이 나타남
- 소아는 발진이 첫 번째 증후로 나타나는 경우가 많음

발진기

- 발진은 주로 몸통, 두피, 얼굴에 발생하며 24시간 내에 반점, 구진, 수포, 농포, 가피의 순으로 빠르게 진행되며 동시에 여러 단계의 발진이 관찰됨. 수포는 매우 가려움

회복기

- 모든 병변에 가피가 형성되며 회복됨

치료

- 면역기능이 정상인 12세 이하 소아 : 대증요법
- 13세 이상 청소년, 성인 및 면역저하자 : 항바이러스제 투여

예방접종

- 생후 12~15개월에 1회 예방접종
- 수두에 면역이 없는 만 13세 이상 : 4~8주 간격으로 2회 접종



자세한 내용은 '질병관리청 예방접종도우미' 사이트를 참고하세요.
<https://nip.kdca.go.kr/>



대구광역시 감염병 소식지

제22-11호 13주

2022. 3. 20.~2022. 3. 26.

발행일 2022. 3. 30(수) 발행처 대구광역시 감염병관리지원단
전화 053-429-7990 주소 대구광역시 중구 동덕로 115

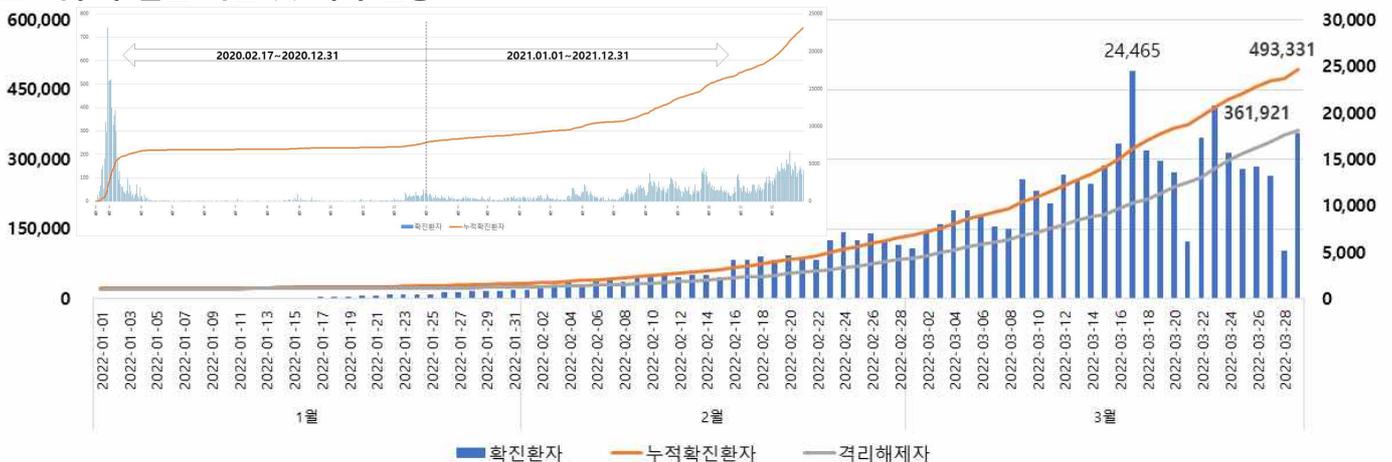
CONTENTS

- ① 대구시 코로나19 발생 현황 p 1
- ② 대구시 전수감시 감염병 신고 현황 p 4
- ③ 주간 표본감시 현황 p 5

1 대구시 코로나19 발생현황 (3. 29. 0시 기준)

대구시 확진환자 누적 현황

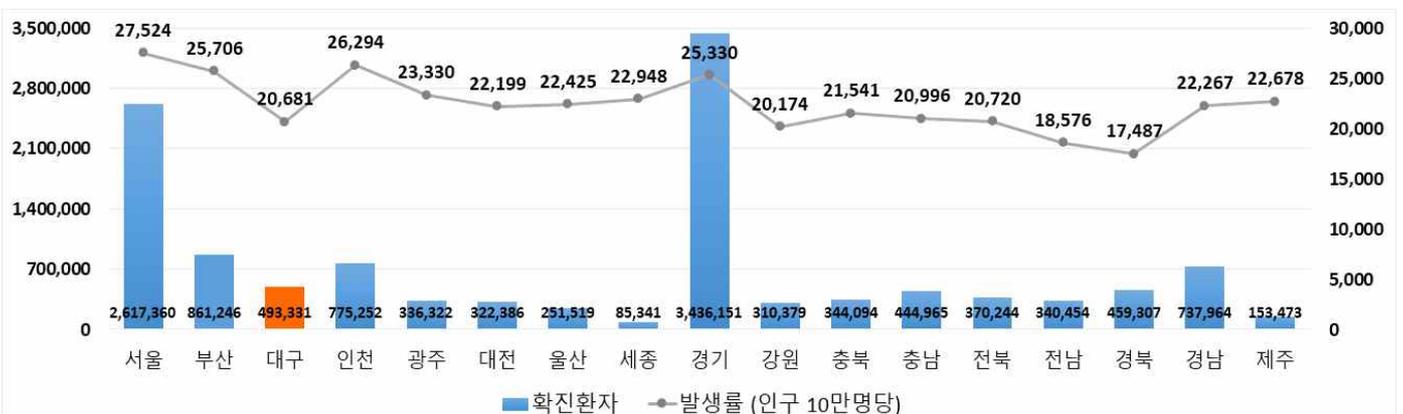
대구시 일별 확진 및 격리 현황



구분	확진환자(명)	인구 10만 명당 발생률(명)	격리해제자(명)
계	493,331	20,681.17	361,921

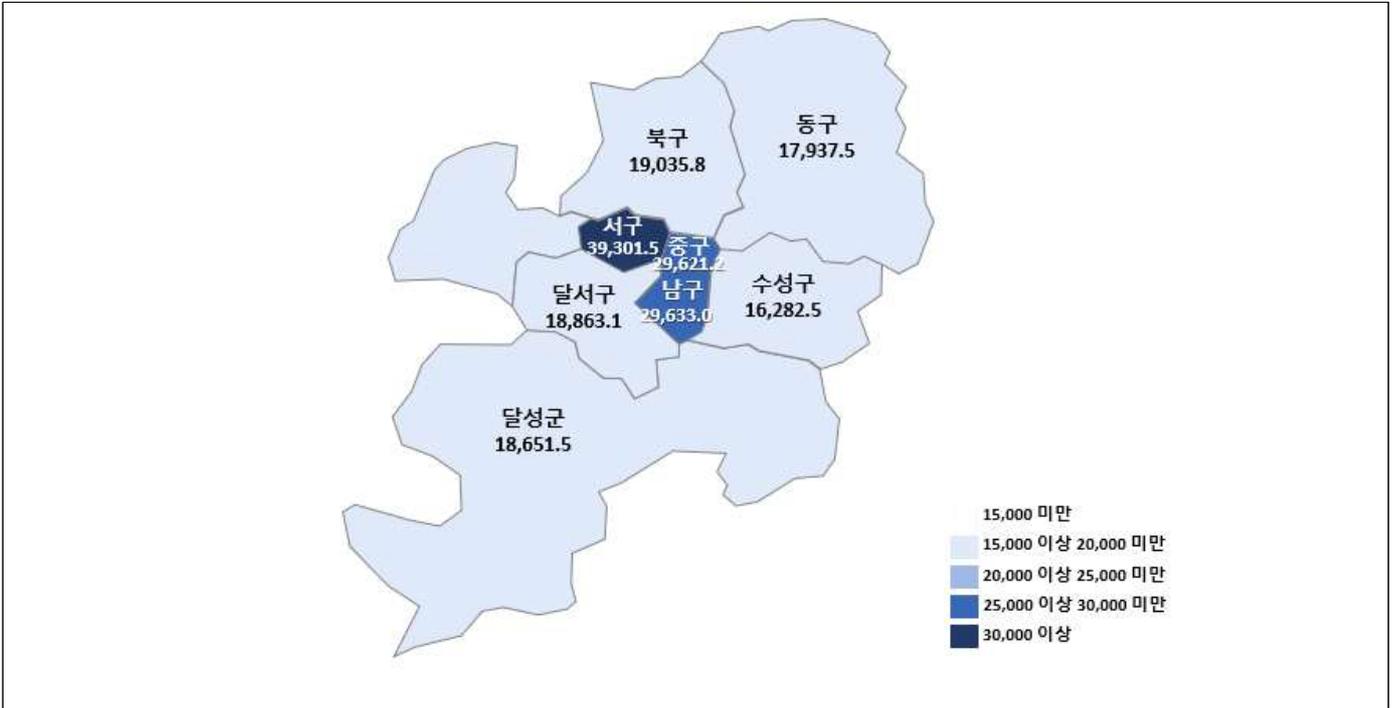
※ 2021 주민등록연앙인구 사용

전국 확진환자 누적 현황



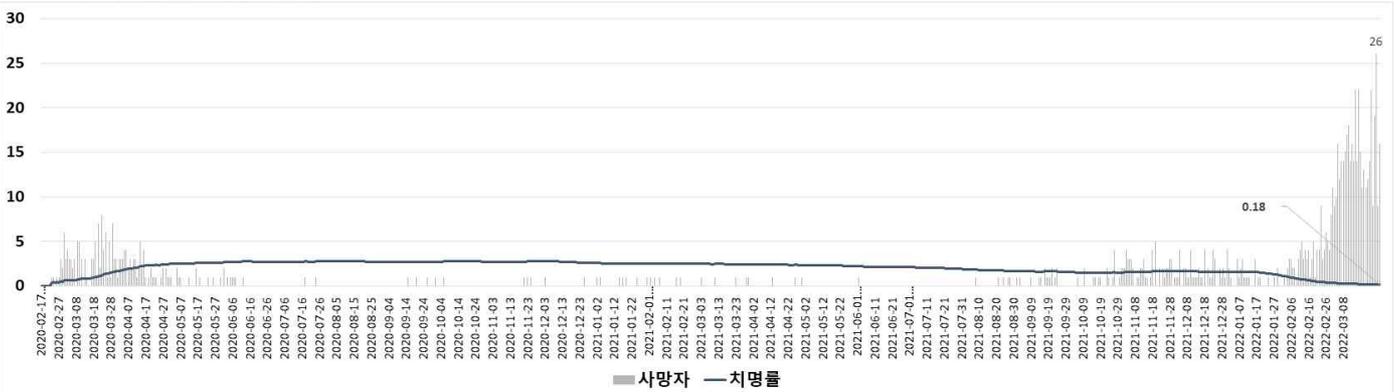
※ 질병관리청 질병보건통합관리시스템에 신고된 코로나19 확진환자로 역학조사 진행 등에 따라 변동 가능함.

□ 대구시 구군별 인구 10만 명당 누적 발생률



※ 2021 주민등록연앙인구 사용

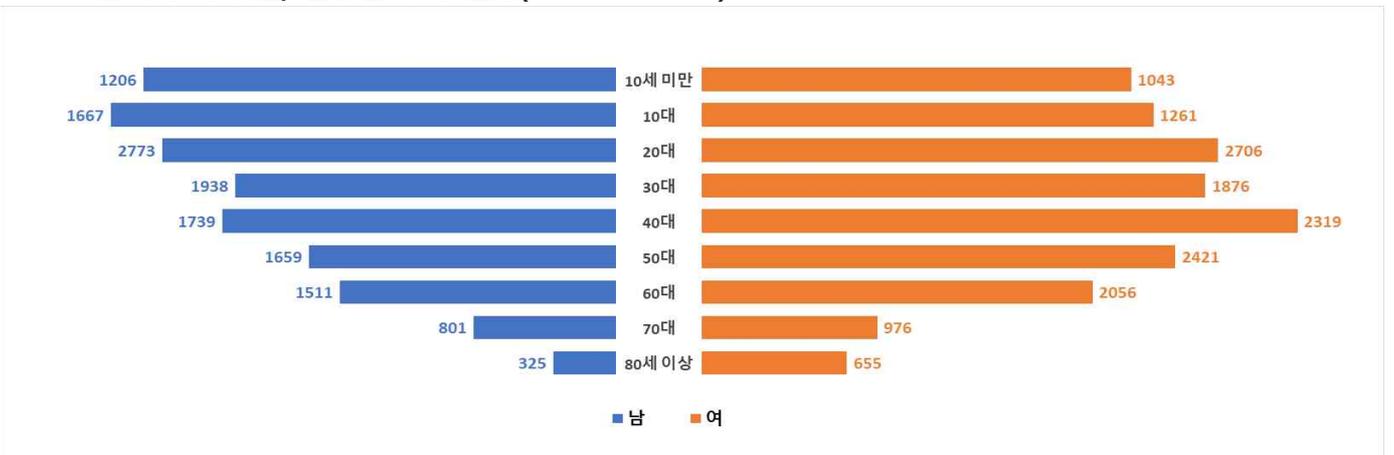
□ 대구시 일별 사망 현황



구분	확진환자(명)	인구 10만 명당 발생률(명)	사망자(명)	치명률(%)
계	493,331	20,681.17	882	0.18

※ 2021 주민등록연앙인구 사용

□ 2022년 대구시 성별, 연령별 누적 현황(22.1.1.-'22.3.28.)



대구시 최근 2주간 확진환자 발생 현황('22.3.15.-'22.3.28.)

* 아래 통계는 잠정자료로 추후 수정·보완될 수 있음

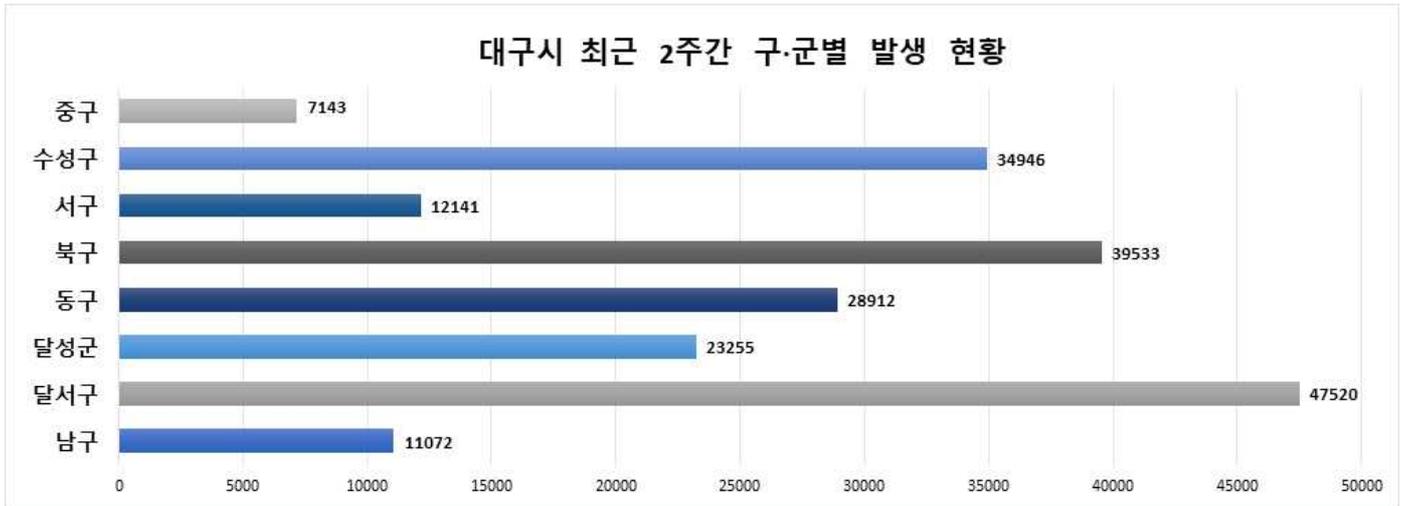
대구시 감염원별 일일 발생 현황

단위 : 명



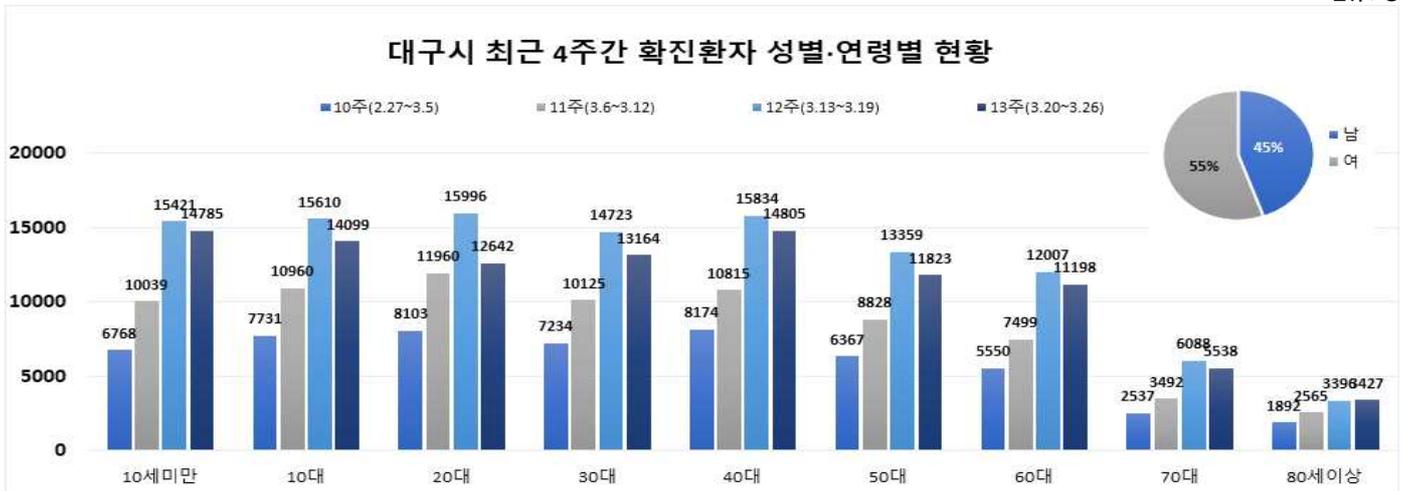
대구시 구군별 발생 현황(타지역 이관 제외)

단위 : 명



대구시 최근 4주간 확진환자 발생 현황('22.2.27.-'22.3.26.)

단위 : 명



2 대구시 전수감시 감염병 신고 현황

구 분	대구시							전국	
	2022년 주별			누계(13주)			연간	누계(13주)	연간
	13주	12주	11주	2022년	2021년	5년 평균	2021년	2022년	2021년
1급									
보툴리눔독소증	0	0	0	0	0	0	0	0	0
중동호흡기증후군(MERS)	0	0	0	0	0	-	0	0	0
결핵	-	18	24	224	221	253	910	355	18,692
수두	6	4	8	141	197	719	835	3,381	20,219
홍역	0	0	0	0	0	2	0	0	0
콜레라	0	0	0	0	0	0	0	0	0
장티푸스	0	0	0	0	0	1	3	6	63
파라티푸스	0	0	0	0	1	1	2	4	42
세균성이질	0	0	0	0	0	3	0	3	15
장출혈성대장균감염증	0	0	0	0	0	1	7	8	153
A형간염	2	2	1	13	17	20	64	572	6,237
백일해	0	0	0	0	0	3	0	6	23
2급 유행성이하선염	3	3	1	52	76	103	387	1,403	9,369
풍진(선천성)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
풍진(후천성)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
수막구균 감염증	0	0	0	0	0	0	0	0	0
b형헤모필루스인플루엔자	0	0	0	0	0	0	0	0	1
폐렴구균 감염증	1	0	0	2	2	4	5	73	235
한센병	0	0	0	0	0	0	0	0	5
성홍열	1	0	0	3	3	73	8	109	657
반코마이신내성황색포도알균(VRSA) 감염증	0	0	0	0	0	-	0	0	2
카바페넴내성장내세균속균종(CRE) 감염증	10	22	27	336	416	-	1,542	4,769	19,811
E형간염	0	0	0	2	2	1	6	83	434
파상풍	0	0	0	0	1	2	2	3	22
B형간염	0	0	0	1	2	1	8	75	414
일본뇌염	0	0	0	0	0	23	1	0	12
C형간염	3	1	2	42	121	-	333	1,627	9,635
말라리아	0	0	0	0	0	2	1	1(1)	278
레지오넬라증	0	0	0	2	5	2	21	57	358
비브리오패혈증	0	0	0	0	0	0	3	1	54
발진열	0	0	0	0	0	1	0	6	33
쯔쯔가무시증	0	0	1	2	8	2	99	174	5,533
렙토스피라증	0	0	0	0	0	0	4	19	207
브루셀라증	0	0	0	0	0	0	0	3	7
신증후군출혈열	0	0	0	0	2	1	5	25	266
CJD/vCJD	0	0	0	0	2	1	4	2	72
댕기열	0	0	0	0	0	1	0	0	1
큐열	0	0	0	0	0	0	1	8	48
라임병	0	0	0	1	0	0	0	1	1
유비저	0	0	0	0	0	0	0	0	0
치쿤구니야열	0	0	0	0	0	0	0	1	0
중증열성혈소판감소증후군(SFTS)	0	0	0	0	0	0	6	0	164
지카바이러스감염증	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)
 * 지역별 통계는 환자주소지 기준으로 집계함(단, VRSA 감염증과 CRE 감염증은 신고한 의료기관 주소지 기준임)
 * 2021년, 2022년도 통계는 잠정통계로 추후 변동될 수 있음
 * 13주(2022. 3. 20.~2022. 3. 26.) 감염병 신고현황은 2022. 3. 30.(수) 질병관리청 감염병포털에 보고된 자료를 기준으로 작성
 * 누계는 1주(2021. 12. 26.~2022. 1. 1.)부터 해당 주까지의 누적 수치임
 * 5년평균은 최근5년(2017-2021)의 1주부터 해당 주까지 누적수치들의 평균임
 * 일부 감염병은 법령개정으로 추가된 이후부터 합산된 평균 통계임(중동호흡기증후군 2015, 지카바이러스감염증 2016, CRE감염증, VRSA감염증, C형간염 2017)
 * 결핵은 12주(2022. 3. 13.~2022. 3. 19.) 신환자 신고현황을 수록한 질병관리청 「주간건강과질병 15권 12호」 및 「주간건강과질병 14권 13호」 참고
 * 최근 5년간(2017-2021) 국내에 발생하지 않은 감염병 및 별도의 감시체제로 운영되는 HIV/AIDS는 제외함
 * () 괄호 안은 국외유입 사례

3 주간 표본감시 현황

*질병관리청 질병보건통합관리시스템 표본감시 웹보고 자료 및 감염병 표본감시 주간소식지 12주차 자료를 기준으로 작성

인플루엔자 표본감시

- 인플루엔자 표본감시사업 참여의료기관(의원) : 전국 200개(성인100, 소아100), 대구10개(성인5, 소아5)
- 전국 기준 인플루엔자 전주 대비 증가 / 대구 지역 인플루엔자 전주 대비 동일
- * 2021-2022절기 인플루엔자 유행기준 : 5.8명/(외래환자 1,000명당)

주별 인플루엔자 의사환자(ILI) 분율 현황 (2021-2022절기)

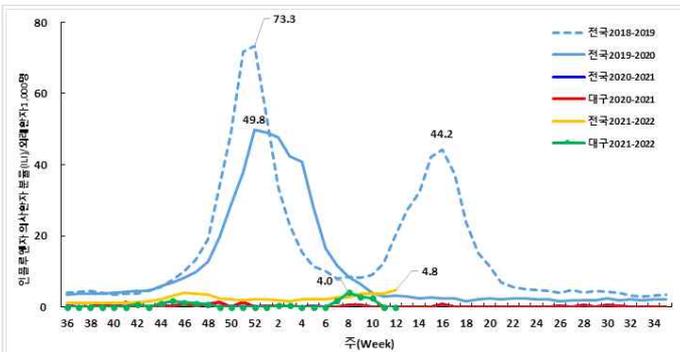
단위(인플루엔자 의사환자수/진료환자 1,000명)

지역	3주	4주	5주	6주	7주	8주	9주	10주	11주	12주
전국	1.7	2.1	2.1	2.1	2.6	3.7	3.9	3.6	3.8	4.8
대구	0.4	0.0	0.0	0.0	1.7	4.0	2.9	2.5	0.0	0.0

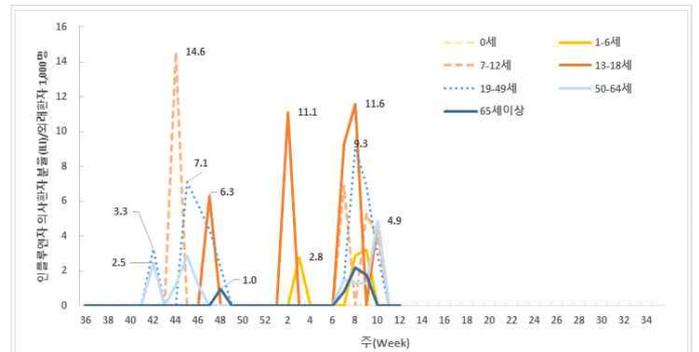
연령별 인플루엔자 의사환자(ILI) 분율 현황 (2021-2022절기)

단위(인플루엔자 의사환자수/진료환자 1,000명)

지역	전체	0세	1-6세	7-12세	13-18세	19-49세	50-64세	65세이상
전국	4.8	1.9	8.3	6.6	5.6	4.8	3.7	2.1
대구	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0



주별 인플루엔자 의사환자 분율 (전국/대구)



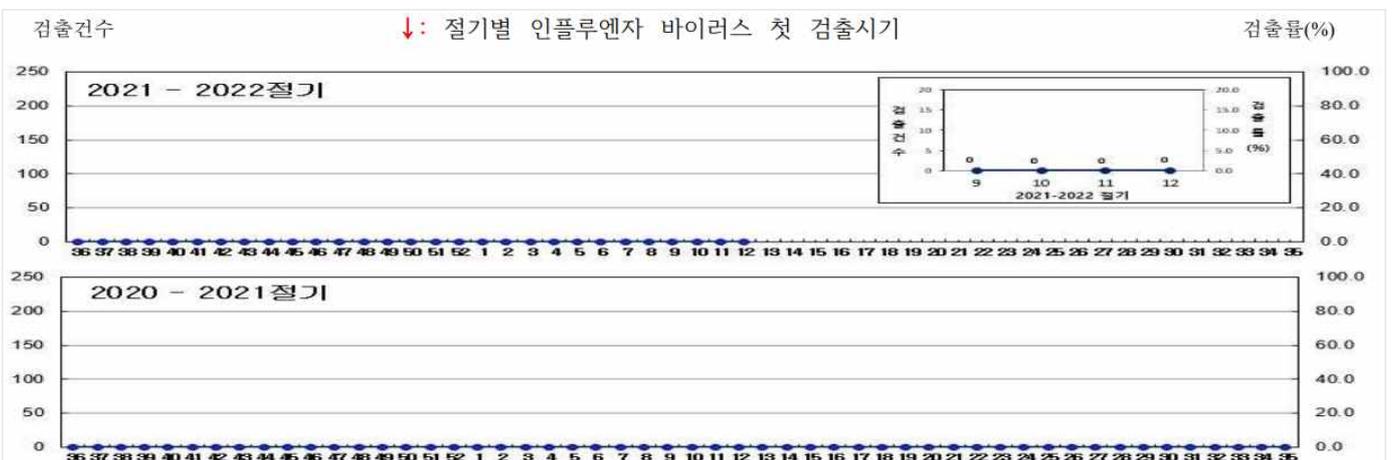
연령별 인플루엔자 의사환자 분율 (대구)

2021-2022절기 주간 인플루엔자 바이러스 검출 현황 (전국)

단위(건, %)

기간	총계	A(H1N1)pdm09	A(H3N2)	A(Not subtyped)	B
12주	49 (100.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)
절기누계*	3,066 (100.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)

* 절기누계 : 2021년 40주 ~ 2022년 12주 ('21.8.29. ~ '22.3.19.)



절기별/주별 인플루엔자 바이러스 검출 현황 (전국)

급성호흡기감염증 표본감시

급성호흡기감염증 표본감시사업 참여의료기관(병원급 이상)

* 2017년 31주차부터 표본기관을 전국 103개에서 196개로 확대 (대구 8개)

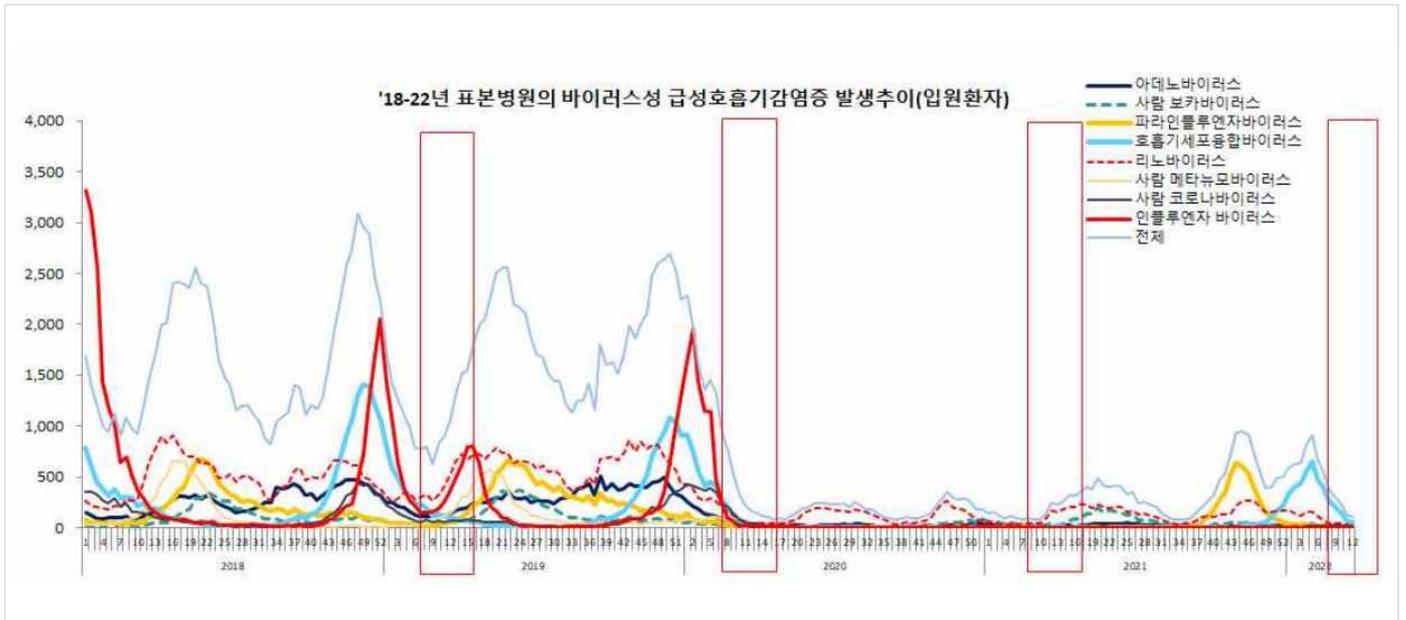
급성호흡기감염증 표본감시 참여기관에 입원한 환자 감시 자료를 보고 시점 기준으로 분석한 잠정통계

주별 급성호흡기감염증 입원환자 신고 현황

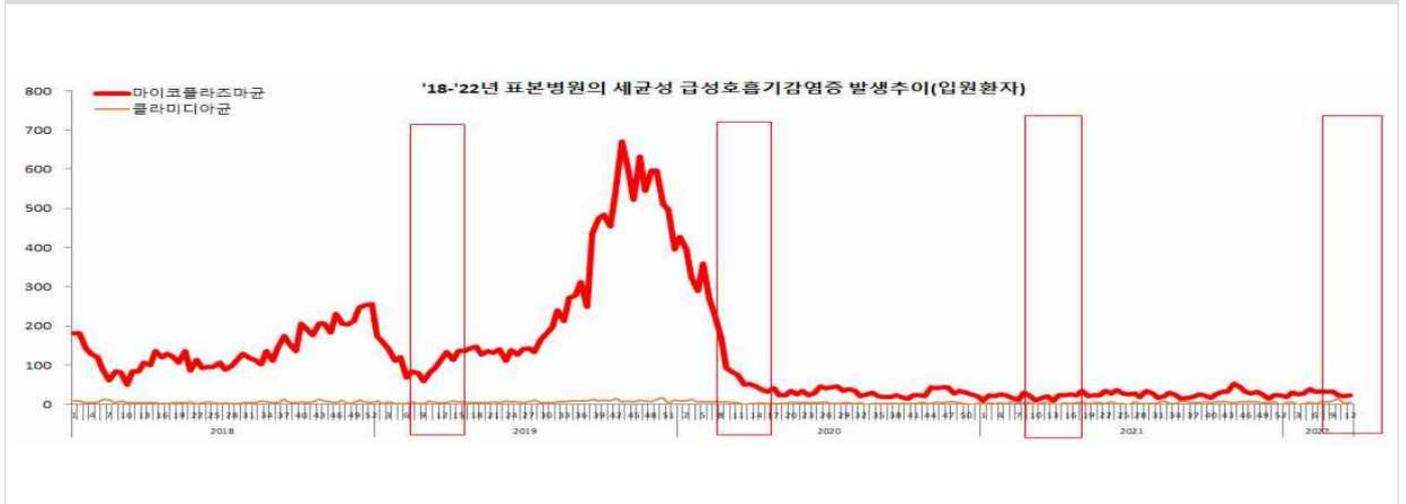
단위(명)

지역	구분	바이러스별 입원환자 신고 현황							세균별 환자 신고 현황	
		HAdV	HBoV	HPIV	HRSV	HRV	HMPV	HCoV	Mycoplasma	Chlamydia
전국	누계	224	202	212	3,955	1,139	8	193	334	62
	12주	7	11	7	52	16	0	14	22	6
대구	누계	28	2	18	313	55	0	23	0	1
	10주	1	0	0	17	1	0	1	0	0
	11주	0	0	2	10	2	0	3	0	0
	12주	0	1	0	3	0	0	3	0	0

※ HAdV: 아데노바이러스, HBoV: 보카바이러스, HPIV: 파라인플루엔자바이러스, HRSV: 호흡기세포융합바이러스, HRV: 리노(라이노)바이러스, HMPV: 메타뉴모바이러스, HCoV: 코로나바이러스



바이러스성 급성호흡기감염증 신고현황 (전국)



세균성 급성호흡기감염증 신고현황 (전국)

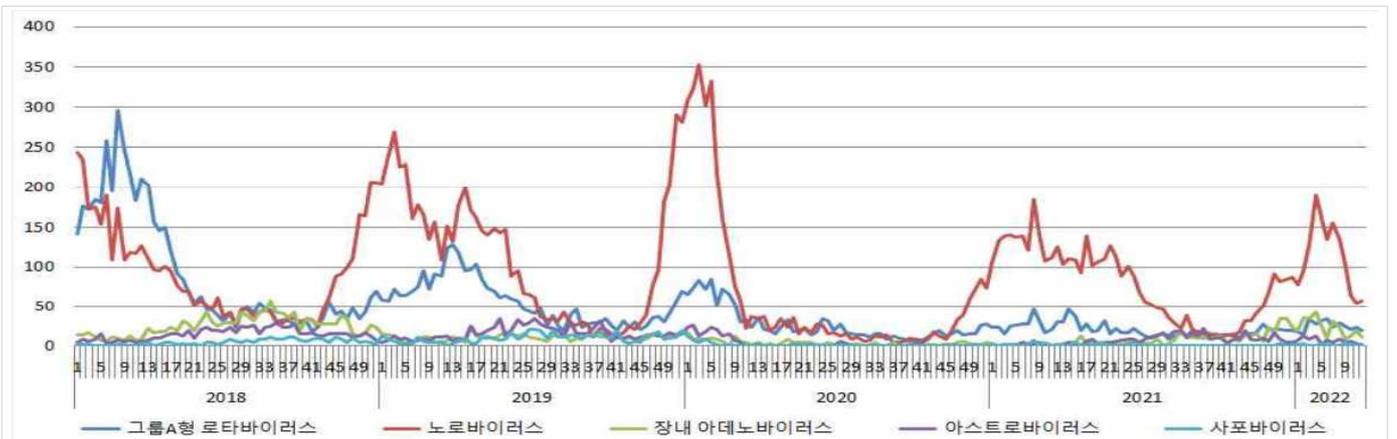
장관감염증 표본감시

- 장관감염증 표본감시사업 참여의료기관(병원급 이상)
 - * 2017년 31주차부터 표본기관을 103개에서 197개로 확대 (대구 8개)
- 장관감염증 표본감시 참여기관의 환자 감시 자료를 신고 시점 기준으로 분석한 잠정통계

주별 바이러스성 장관감염증 환자 신고 현황

단위(명)

지역	구분	그룹A형 로타바이러스	노로바이러스	장내 아데노바이러스	아스트로바이러스	사포바이러스
전국	누계	301	1,353	272	78	19
	12주	20	57	11	2	1
대구	누계	13	40	7	1	1
	10주	0	3	0	0	0
	11주	1	1	0	0	0
	12주	3	2	1	0	0



바이러스성 장관감염증 신고현황 (전국)

주별 세균성 장관감염증 환자 신고 현황

단위(명)

지역	구분	살모넬라균	장염 비브리오균	대장균	캠필로박터	클로스트리듬 퍼프린젠스	황색포도알균	바실루스 세레우스균	에르시니아 엔테로콜리타	리스테리아 모노사이토제네스
전국	누계	171	0	45	279	466	31	3	10	3
	12주	16	0	6	18	34	0	0	0	0
대구	누계	7	0	0	6	10	0	0	0	0
	10주	1	0	0	0	1	0	0	0	0
	11주	0	0	0	2	0	0	0	0	0
	12주	1	0	0	0	0	0	0	0	0



세균성 장관감염증 신고현황 (전국)