



대구광역시 감염병 소식지

제 20-23호 36주

2020. 8. 30.~ 2020. 9. 5.

발행일 2020. 9. 9. (수) 발행처 대구광역시 감염병관리지원단
전화 053-429-7990 주소 대구광역시 중구 동덕로 115

① 주요 감염병 주간 동향

대구

□ 대구시 코로나19 추가 확진자 세부 현황 (20.9.1.~ 20.9.8. 0시 보고기준)

전국번호	연령군	발생 경위	확진일	격리병원	지역
#20200	50대	집단발생(동아메디병원)	2020-08-31*	대구의료원	수성구
#20195	70대	집단발생(동아메디병원)	2020-08-31*	대구의료원	수성구
#20191	80세 이상	집단발생(동아메디병원)	2020-08-31*	대구의료원	수성구
#20188	60대	집단발생(동아메디병원)	2020-08-31*	대구의료원	수성구
#20196	50대	집단발생(동아메디병원)	2020-09-01	대구의료원	수성구
#20246	60대	집단발생(건강식품설명회)	2020-09-01	대구동산병원	남구
#20256	20대	집단발생(사랑의교회)관련	2020-09-01	대구동산병원	북구
#20280	70대	확진자 접촉(#16453)	2020-09-01	대구의료원	달서구
#20131	50대	해외 유입사례	2020-09-01	대구동산병원	달서구
#20427	10세 미만	집단발생(사랑의교회)	2020-09-02	대구동산병원	수성구
#20409	70대	집단발생(건강식품설명회)	2020-09-02	대구동산병원	남구
#20526	10세 미만	확진자 접촉(#20115)	2020-09-02	대구의료원	동구
#20403	20대	기타	2020-09-02	대구동산병원	중구
#20416	70대	집단발생(사랑제일교회)	2020-09-02	대구의료원	중구
#20446	40대	집단발생(건강식품설명회)	2020-09-02	대구동산병원	달서구
#20568	70대	집단발생(건강식품설명회)	2020-09-02	대구동산병원	북구
#20601	60대	해외 유입사례	2020-09-02	대구동산병원	북구
#20650	70대	집단발생(건강식품설명회)	2020-09-03	대구의료원	동구
#20651	70대	집단발생(건강식품설명회)	2020-09-03	대구동산병원	동구
#20653	80세 이상	집단발생(건강식품설명회)	2020-09-03	대구의료원	동구
#20704	60대	집단발생(건강식품설명회)	2020-09-03	대구동산병원	북구
#20750	70대	집단발생(건강식품설명회)	2020-09-03	대구동산병원	수성구
#20790	80세 이상	집단발생(건강식품설명회)	2020-09-03	대구의료원	달성군
#20840	60대	집단발생(건강식품설명회)	2020-09-03	대구의료원	달서구

*지난 보고 이후 추가 신고건

**추후 역학조사 결과 등에 따라 변경될 수 있음.

□ 대구시 코로나19 추가 확진자 세부 현황 (20.9.1.~ 20.9.8. 0시 보고기준)(계속)

전국번호	연령군	발생 경위	확진일	격리병원	지역
#20874	60대	확진자 접촉(부산#313)	2020-09-04	대구동산병원	남구
#20880	70대	집단발생(건강식품설명회)	2020-09-04	대구의료원	달성군
#20891	60대	집단발생(동아메디병원)	2020-09-04	대구의료원	수성구
#20959	60대	집단발생(건강식품설명회)관련	2020-09-04	대구동산병원	수성구
#21015	40대	해외 유입사례	2020-09-05	대구동산병원	남구
#20995	30대	집단발생(사랑의교회)관련	2020-09-05	대구의료원	수성구
#21021	70대	집단발생(건강식품설명회)	2020-09-05	대구동산병원	남구
#21049	80세 이상	집단발생(건강식품설명회)	2020-09-05	대구의료원	수성구
#20843	20대	해외 유입사례	2020-09-05	대구동산병원	수성구
#21131	40대	집단발생(건강식품설명회)관련	2020-09-05	대구동산병원	달성군
#21206	50대	확진자 접촉(#18447)	2020-09-06	대구동산병원	중구
#21130	70대	집단발생(건강식품설명회)관련	2020-09-04	대구동산병원	달서구
#21296	30대	해외 유입사례	2020-09-06	대구동산병원	달서구
미정	50대	해외 유입사례	2020-09-07	대구동산병원	달서구
미정	50대	해외 유입사례	2020-09-07	대구동산병원	수성구
미정	60대	집단발생(동아메디병원)	2020-09-08	대구의료원	북구
미정	70대	집단발생(동아메디병원)	2020-09-08	대구의료원	수성구

*추후 역학조사 결과 등에 따라 변경될 수 있음.

국내

□ 인플루엔자 백신 2회 접종이 필요한 어린이는, 9월 8일부터 4가 백신 무료예방접종 시작

- 올해 인플루엔자 예방접종은 1,900만 명(전 국민의 37%)을 대상으로 인플루엔자 4가 백신으로 무료 지원

구분	접종 대상	접종기간
생후 6 개월 ~ 18세 어린이 (2002년 1월 1일 ~ 2020년 8월 31일 출생아)	• 2회 접종 대상자 어린이	2020년 9월 8일 ~ 2021년 4월 30일
	• 1회 접종 대상자 어린이*	2020년 9월 22일 ~ 2020년 12월 31일
	대상자	집중 접종기간
	만 7~12세(초등학교)	'20. 10. 19.(월) ~ '20. 10. 30.(금)
	만 13~15세(중학교)	'20. 10. 5.(월) ~ '20. 10. 12.(화)
만 16~18세(고등학교)	'20. 9. 22.(화) ~ '20. 9. 29.(화)	
*1회 접종 대상자 중 만 7~18세(초·중·고생)는 교육부와 협력하여 집중 접종기간 운영 예정		
	임신부	2020년 9월 22일 ~ 2021년 4월 30일
62세 이상 어르신 (1958년 12월 31일 이전 출생자)	• 만 75세 이상	2020년 10월 13일 ~ 2020년 12월 31일
	• 만 70~74세 이상	2020년 10월 20일 ~ 2020년 12월 31일
	• 만 62~69세 이상	2020년 10월 27일 ~ 2020년 12월 31일

(출처: 질병관리본부. 보도자료. 2020.9.8.)

2 대구광역시 전수감시 감염병 신고 현황

구 분	대구광역시							전국		
	2020년 주별			누계(1-36주)			연간	누계(1-36주)	연간	
	36주	35주	34주	2020년	2019년	5년 평균	2019년	2020년	2019년	
1급	보툴리눔독소증	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	중동호흡기증후군(MERS)	0	0	0	0	0	-	0	0	0
2급	수두	14	15	33	1,258	3,242	2,476	4,527	25,455(6)	82,850
	홍역	0	0	0	0	12	2	22	7(7)	280
	콜레라	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	장티푸스	0	1	0	4(1)	2	3	2	89(8)	104
	파라티푸스	0	5	0	15	2	2	3	121(3)	61
	세균성이질	0	0	0	0	6	6	9	47(10)	160
	장출혈성대장균감염증	1	0	0	6(1)	2	3	7	317(2)	163
	A형간염	2	2	1	62	147	75	194	2,522	17,638
	백일해	0	0	0	5	14	8	23	117	506
	유행성이하선염	6	4	13	297	535	464	692	7,717(1)	16,045
	3급	풍진(선천성)	0	0	0	0	0	0	0	0
풍진(후천성)		0	0	0	0	0	0	0	2(1)	13
수막구균 감염증		0	0	0	0	0	1	0	6	15
b형헤모필루스인플루엔자		0	0	0	0	0	0	0	1	0
폐렴구균 감염증		0	0	0	8	2	6	6	267	523
한센병		0	0	0	0	1	0	1	3	3
성홍열		0	0	0	42	173	338	227	2,106(1)	7,609
반코마이신내성황색포도알균(VRSA) 감염증		0	0	0	0	0	-	0	2	2
카바페넴내성장내세균속군종(CRE) 감염증		20	20	23	748	589	-	978	11,069	15,349
파상풍		0	0	0	1	3	1	5	23	33
B형간염		0	0	0	7	5	7	9	236(1)	392
일본뇌염	0	0	0	0	1	1	3	0	34	
C형간염	3	4	9	293	274	-	409	8,003(5)	9,805	
말라리아	0	0	0	3(1)	2	6	2	317(28)	559	
레지오넬라증	0	0	1	7	10	5	15	253	477	
비브리오패혈증	0	0	0	0	0	0	0	43	40	
발진열	0	0	1	1	0	0	0	11	21	
쯔쯔가무시증	0	0	0	1	1	7	67	454	4,020	
렙토스피라증	0	1	0	2	1	1	2	61	151	
브루셀라증	0	0	0	0	0	0	0	5	3	
신증후군출혈열	0	0	0	2	2	2	3	112	428	
CJD/vCJD	0	0	0	3	1	1	2	41	70	
뎅기열	0	0	0	2(2)	12	9	16	43(43)	279	
큐열	0	0	0	0	3	2	6	59	224	
라임병	0	0	0	0	0	0	0	6	21	
유비저	0	0	0	0	0	0	1	1(1)	8	
치쿤구니야열	0	0	0	0	1	0	1	0	16	
중증열성혈소판감소증후군(SFTS)	0	0	0	10	4	2	7	135	223	
지카바이러스감염증	0	0	0	0	0	-	0	0	9	

* 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)
 * 2020년도 통계는 잠정통계로 추후 변동될 수 있음
 * 36주(2020.8.30.~2020.9.5.) 감염병 신고현황은 2020.9.9.(수) 질병관리본부 감염병포털에 보고된 자료를 기준으로 작성
 * 누계는 1주(2019.12.29.~2020.1.4.)부터 해당주까지의 누적 수치임
 * 5년평균은 최근5년(2015-2019)의 1주부터 해당 주까지 누적수치들의 평균임
 * 일부 감염병은 법령개정으로 추가된 이후부터 합산된 평균 통계임(중동호흡기증후군 2015, 지카바이러스감염증 2016, CRE감염증, VRSA감염증, C형간염 2017)
 * 최근 5년간(2015-2019) 국내에 발생하지 않은 감염병 및 별도의 감시체계로 운영되는 결핵, HIV/AIDS는 제외함
 * () 괄호 안은 국외유입 사례

③ 주간 표본감시 현황

*질병관리본부 질병보건통합관리시스템 표본감시 웹보고 자료 및 감염병 표본감시 주간소식지 35주차 자료를 기준으로 작성

급성호흡기감염증 표본감시

급성호흡기감염증 표본감시사업 참여의료기관(병원급 이상)

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

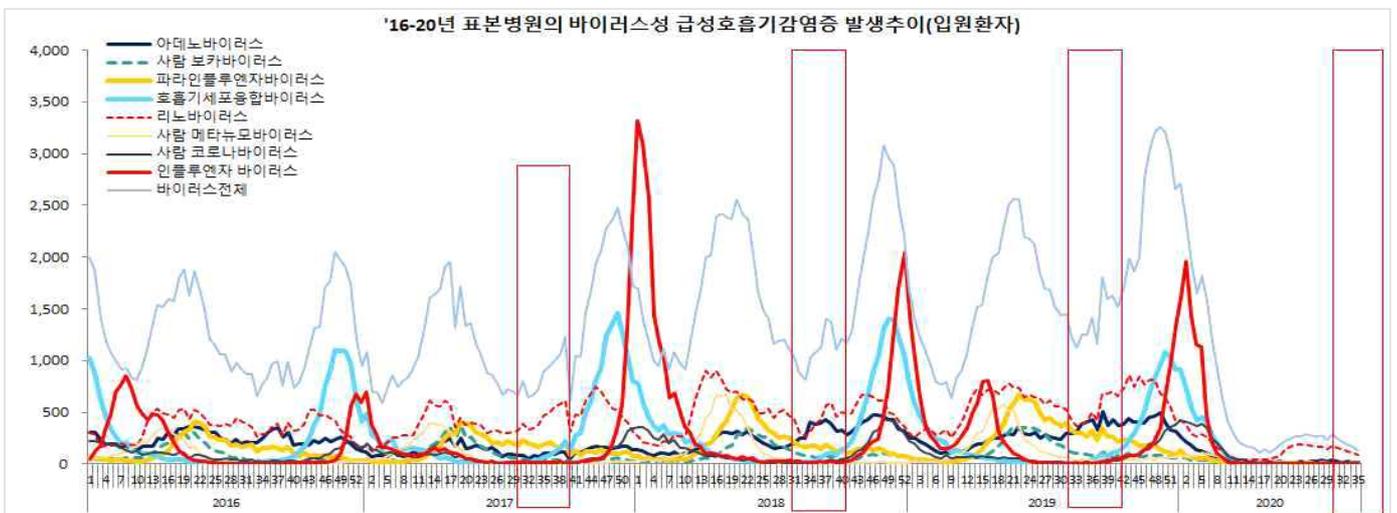
급성호흡기감염증 표본감시 참여기관에 입원한 환자 감시 자료를 보고 시점 기준으로 분석한 잠정통계

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	1,876	615	667	4,357	5,303	777	3,273	3,520	127
	35주	14	11	3	1	83	0	3	15	1
대구	누계	83	5	33	270	162	48	148	163	1
	33주	1	0	0	0	7	0	0	5	0
	34주	1	0	1	0	5	0	0	1	0
	35주	0	0	0	0	0	0	0	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)

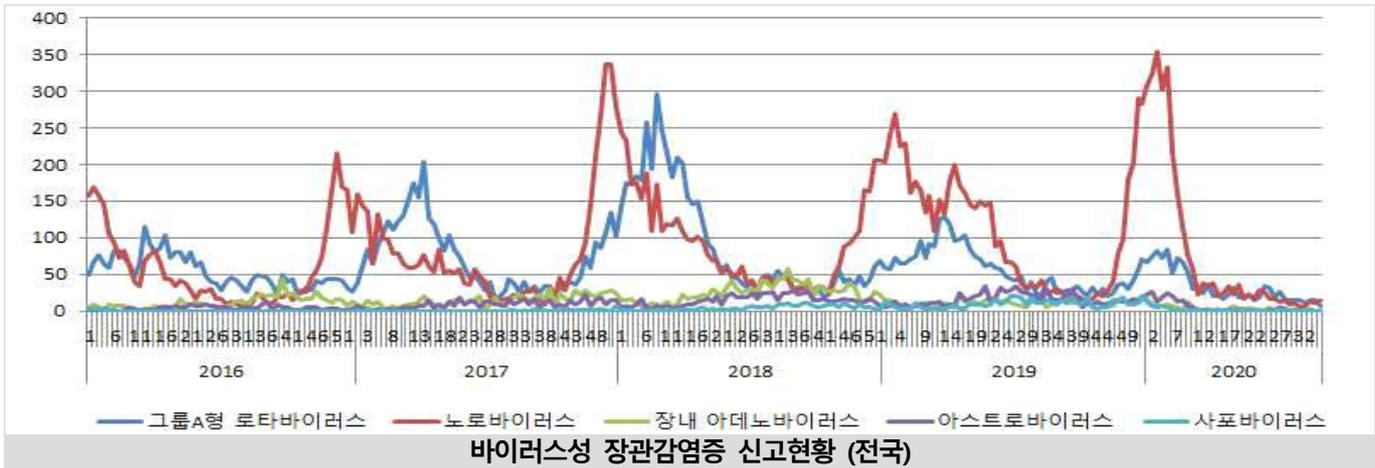
* 2017년 31주차부터 표본기관을 103개에서 197개로 확대 (대구 8개)

장관감염증 표본감시 참여기관의 환자 감시 자료를 신고 시점 기준으로 분석한 잠정통계

주별 바이러스성 장관감염증 환자 신고 현황

단위(명)

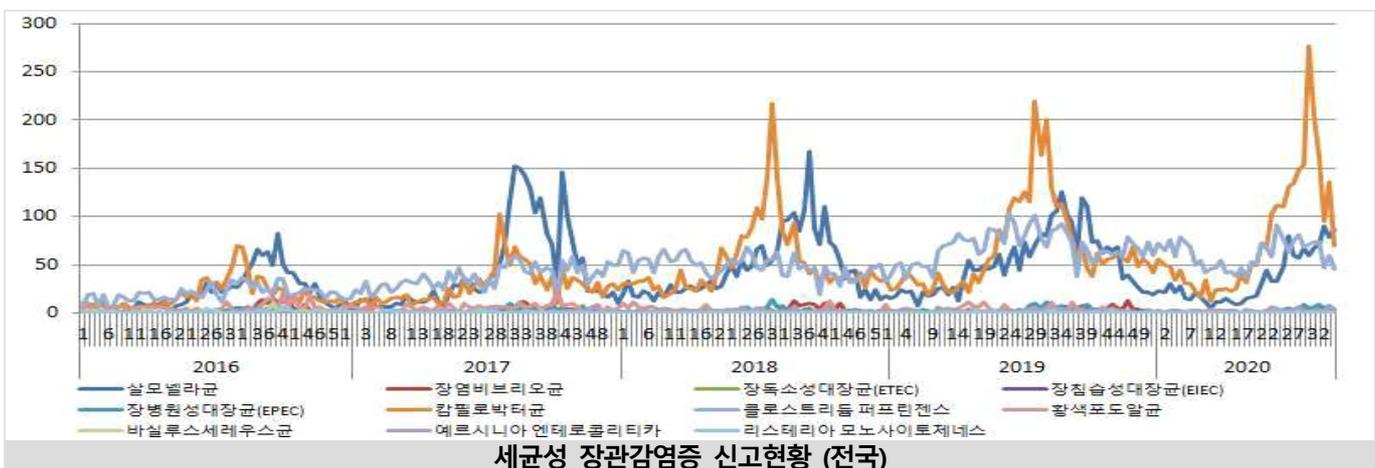
지역	구분	그룹A형 로타바이러스	노로바이러스	장내 아데노바이러스	아스트로바이러스	사포바이러스
전국	누계	1,168	2,753	151	188	66
	35주	7	14	1	0	0
대구	누계	27	54	3	3	2
	33주	0	0	0	0	0
	34주	0	0	0	0	0
	35주	0	0	0	0	0



주별 세균성 장관감염증 환자 신고 현황

단위(명)

지역	구분	살모넬라균	장염 비브리오균	대장균	캠필로박터	클로스트리듬 퍼프린젠스	황색포도알균	바실루스 세레우스균	에르시니아 엔테로콜리티카	리스테리아 모노사이토제네스
전국	누계	1,228	27	120	2,655	2,117	45	11	85	3
	35주	86	1	4	70	46	1	1	3	0
대구	누계	29	1	3	48	85	1	0	3	0
	33주	3	0	0	3	1	0	0	0	0
	34주	0	0	1	2	0	0	0	0	0
	35주	1	0	0	1	2	0	0	1	0



유행성각결막염 표본감시

□ 유행성각결막염 표본감시사업 참여의료기관(안과개원의) : 전국 92개 (대구 6개)

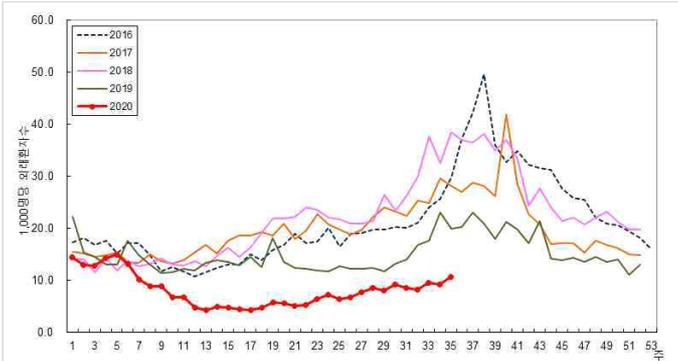
* 2013년 36주부터 기관당 환자수에서 의사환자분율로 변경

□ 표본감시 참여기관의 안과감염병 의사환자 감시 자료를 신고 시점 기준으로 분석한 잠정통계

주별 유행성각결막염 의사환자(ILI) 분율 현황 (2020년)

단위(유행성각결막염 의사환자수/진료환자 1,000명)

지역	26주	27주	28주	29주	30주	31주	32주	33주	34주	35주
전국	6.8	7.7	8.5	8.1	9.2	8.6	8.3	9.6	9.2	10.6
대구	13.6	22.5	21.2	18.8	17.5	15.1	17.5	23.5	26.0	21.4



주별 유행성각결막염 의사환자 분율 (2016-2020, 전국)

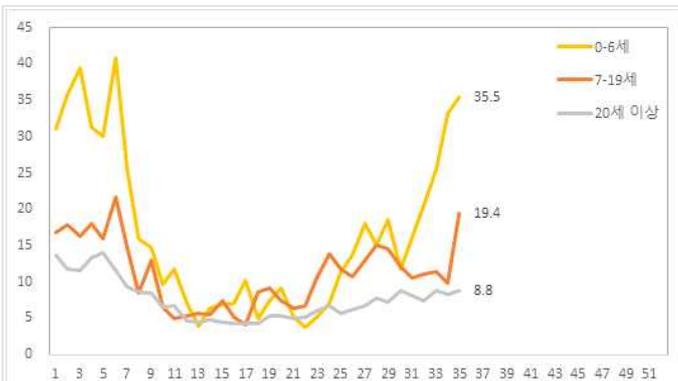


주별 유행성각결막염 의사환자 분율 (2020, 전국/대구)

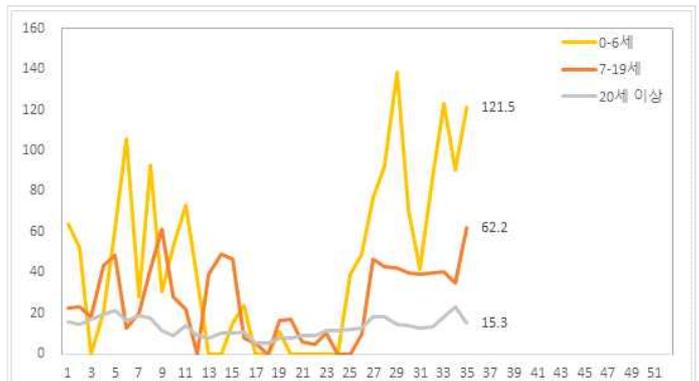
주별 연령별 전국 유행성각결막염 의사환자(ILI) 분율 현황 (2020년)

단위(유행성각결막염 의사환자수/진료환자 1,000명)

연령대	26주	27주	28주	29주	30주	31주	32주	33주	34주	35주
0-6세	13.7	18.0	15.1	19.1	11.7	16.1	20.5	25.6	33.1	35.5
7-19세	10.7	12.9	15.1	14.2	12.1	10.5	11.0	11.4	9.8	19.4
20세 이상	6.2	6.8	7.7	7.1	8.8	8.1	7.5	8.8	8.3	8.8



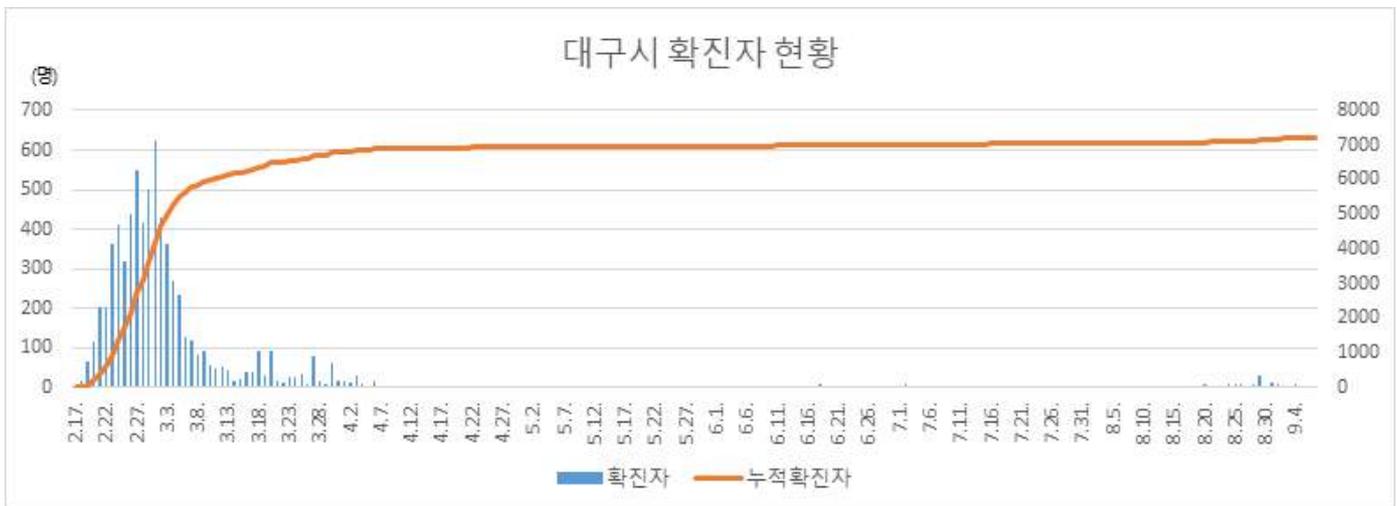
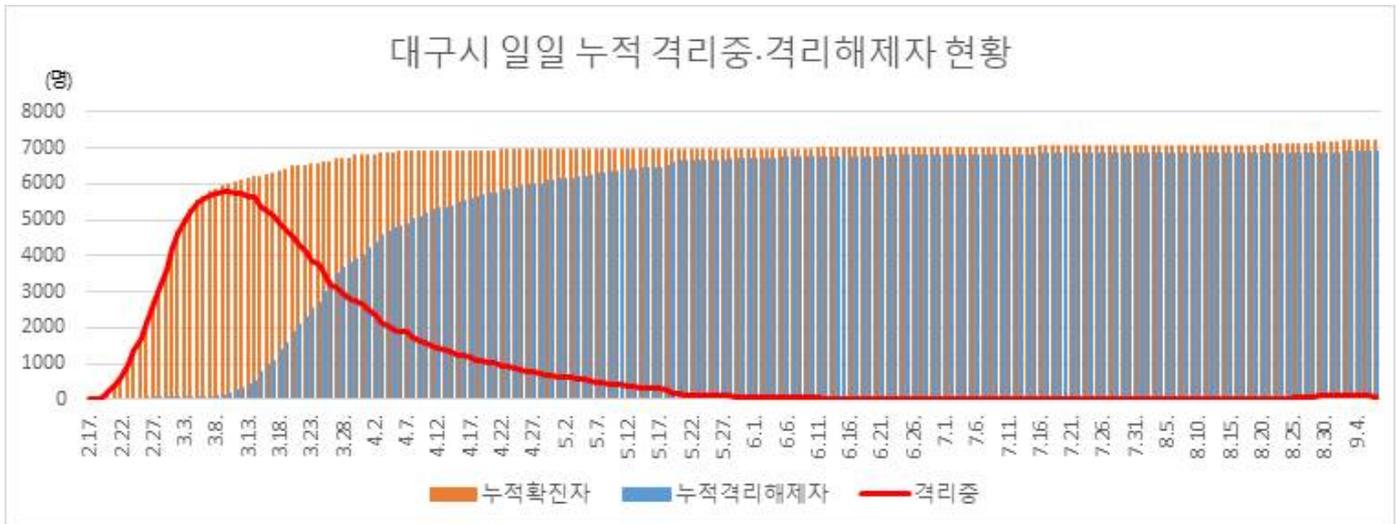
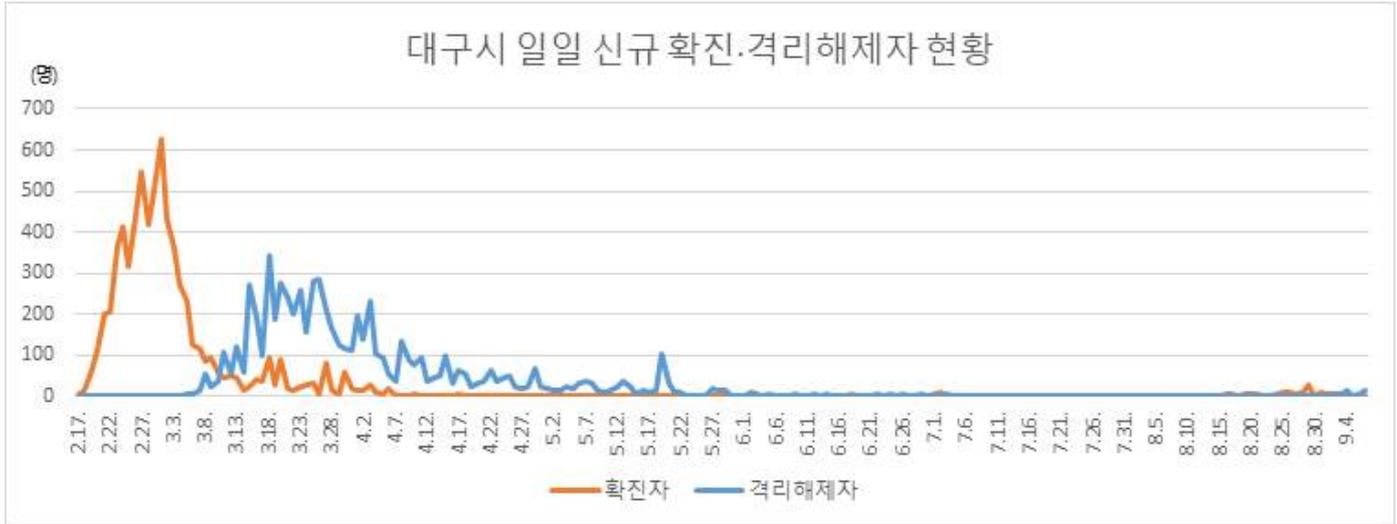
주별-연령별 유행성각결막염 의사환자 분율 (전국)



주별-연령별 유행성각결막염 의사환자 분율 (대구)

4 대구광역시 코로나19 발생 현황 (9.8. 0시 기준)

□ 확진자 일별 추세



□ 확진자 성별, 연령별 현황

구분	확진(명,%,10만명당발생률)			사망(명,%)		치명률(%)	
계	7,206	100.0	296.4	187	100.0	2.6	
성별	남	2,791	38.7	232.2	98	52.4	3.5
	여	4,415	61.3	359.2	89	47.6	2.0
연령	10세 미만	87	1.2	45.4	0	0.0	0.0
	10-19세	395	5.5	162.5	0	0.0	0.0
	20-29세	1,950	27.1	598.0	0	0.0	0.0
	30-39세	689	9.6	222.4	1	0.5	0.1
	40-49세	944	13.1	239.1	1	0.5	0.1
	50-59세	1,344	18.7	316.5	10	5.3	0.7
	60-69세	961	13.3	322.8	29	15.5	3.0
	70-79세	535	7.4	322.2	61	32.6	11.4
	80세 이상	301	4.2	389.4	85	45.5	28.2

※ 2019 주민등록연앙인구 사용

□ 일별 사망자 현황



□ 구군별 확진 및 격리해제 현황

구분	확진자수	인구10만명당발생률	격리해제자수
계	7,206	296.4	6,923
남구	1,374	935.0	1,350
달서구	1,674	294.6	1,636
달성군	693	274.3	662
동구	725	210.0	678
북구	825	189.3	800
서구	560	315.3	510
수성구	1,096	256.3	1,038
중구	259	336.5	249

※ 2019 주민등록연앙인구 사용