

# 대구광역시 감염병 소식지



홈페이지 바로가기

제 21-4호 4주 발행일 2021. 1. 27.(수) 발행처 대구광역시 감염병관리지원단(www.daegucidcp.kr) 전화 053-429-7990

## 초·중학교 입학생

감염병 예방의  
가장 효과적인 수단

## 예방접종 확인사업

학교 단체생활 시작 전 초·중학교 입학생은  
감염병 예방을 위해서 빠트린 예방접종이 있는지  
반드시 확인하고 예방접종을 완료하여야 합니다.



### WHAT?? 확인대상 예방접종

#### • (초등학교) 만 4~6세 추가접종 4종

- DTaP 5차, 폴리오 4차, MMR 2차, 일본뇌염 불활성화 백신 4차 또는 약독화 생백신 2차  
※ DTaP-IPV 4차를 접종한 경우 DTaP 5차와 IPV 4차 접종을 완료한 것과 동일

#### • (중학교) 만 11~12세 추가접종 3종

- Tdap(또는 Td) 6차, 일본뇌염 불활성화 백신 5차 또는 약독화 생백신 2차, HPV 1차(여학생 대상)

• DTaP : 소아용 디프테리아, 파상풍, 백일해

• MMR : 홍역, 유행성이하선염, 풍진

• DTaP-IPV : DTaP에 폴리오 추가

• Tdap : 청소년이상 디프테리아, 파상풍, 백일해

• HPV : 사람 유두종바이러스

### HOW?? 예방접종 완료여부 확인 방법

- 보호자는 '예방접종도우미 누리집 또는 이동통신 앱'에서 자녀의 예방접종 완료여부 확인

➔ 빠트린 예방접종이 있을 경우 완료하기!

(단, 예방접종 금기자의 경우 <예방접종 금기사유> 전산등록 필요)

### 예방접종도우미

※ '예방접종도우미' 누리집 또는 이동통신 앱에

예방접종 내역이 전산등록 되어 있지 않은 경우에는 전산등록이 필요하며,  
접종 내역이 확인되지 않는 경우에는 학교에 <예방접종 증명서> 제출해야 합니다.

※ 자세한 내용은 질병관리청 예방접종 도우미 홈페이지를 참고하세요. (<https://nip.cdc.go.kr>)





# 대구광역시 감염병 소식지

제 21-04호 4주

2021. 01. 17.~ 2021. 01. 23.

발행일 2021. 01. 27. (수) 발행처 대구광역시 감염병관리지원단  
전화 053-429-7990 주소 대구광역시 중구 동덕로 115

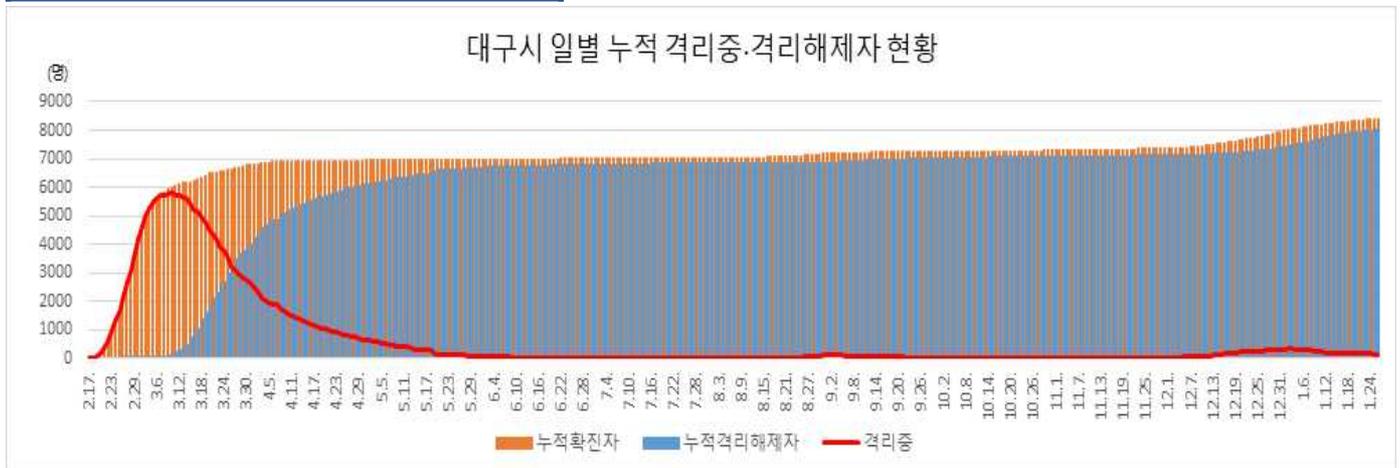
## CONTENTS

- ① 대구광역시 코로나19 발생 현황 및 심층 역학조사 분석 ..... p 1
- ② 대구광역시 전수감시 감염병 신고 현황 ..... p 6
- ③ 주간 표본감시 현황 ..... p 7

## ① 대구광역시 코로나19 발생 현황 (1.26. 0시 기준)

### ■ 대구시 확진자 누적 현황

#### 일별 누적 격리증 및 격리해제 현황



### 성별, 연령별 현황

구분		확진(명,%,10만명당발생률)		사망(명,%)		치명률(%)	
성별	계	8,396	100.0	345.4	202	100.0	2.4
	남	3,355	40.0	279.1	102	50.5	3.0
	여	5,041	60.0	410.2	100	49.5	2.0
연령	10세 미만	145	1.7	75.7	0	0.0	0.0
	10-19세	499	5.9	205.2	0	0.0	0.0
	20-29세	2,084	24.8	639.1	0	0.0	0.0
	30-39세	824	9.8	266.0	1	0.5	0.1
	40-49세	1,150	13.7	291.2	2	1.0	0.2
	50-59세	1,579	18.8	371.8	10	5.0	0.6
	60-69세	1,148	13.7	385.6	31	15.3	2.7
	70-79세	629	7.5	378.8	64	31.7	10.2
80세 이상	338	4.0	437.2	94	46.5	27.8	

※ 2019 주민등록연앙인구 사용

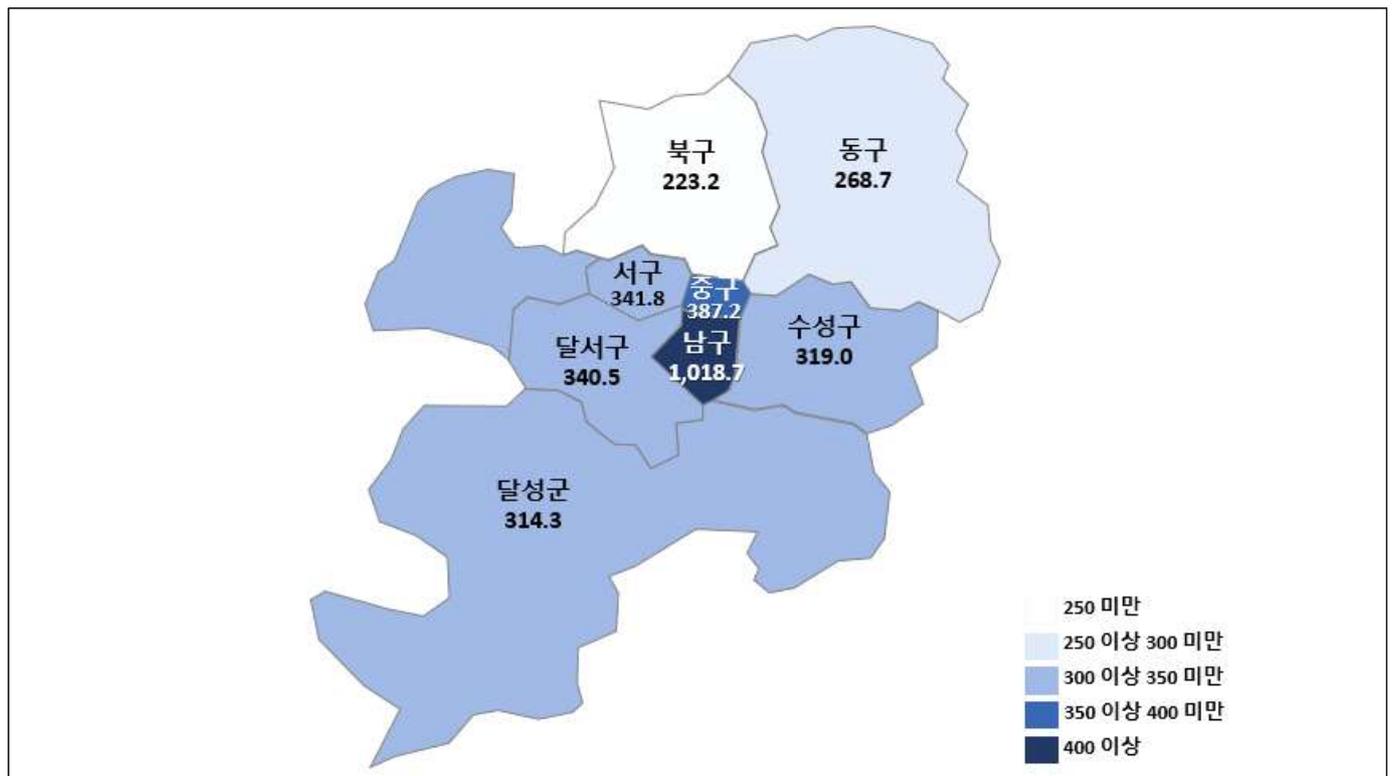
일별 사망 현황



구군별 확진 및 격리해제 현황

구분	확진자수	인구10만명당발생률	격리해제자수
계	8,396	345.4	8,039
남구	1,497	1,018.7	1,468
달서구	1,935	340.5	1,872
달성군	794	314.3	751
동구	928	268.7	869
북구	973	223.2	926
서구	607	341.8	553
수성구	1,364	319.0	1,311
중구	298	387.2	289

※ 2019 주민등록연앙인구 사용



대구광역시 구군별 인구10만명당 누적 발생률

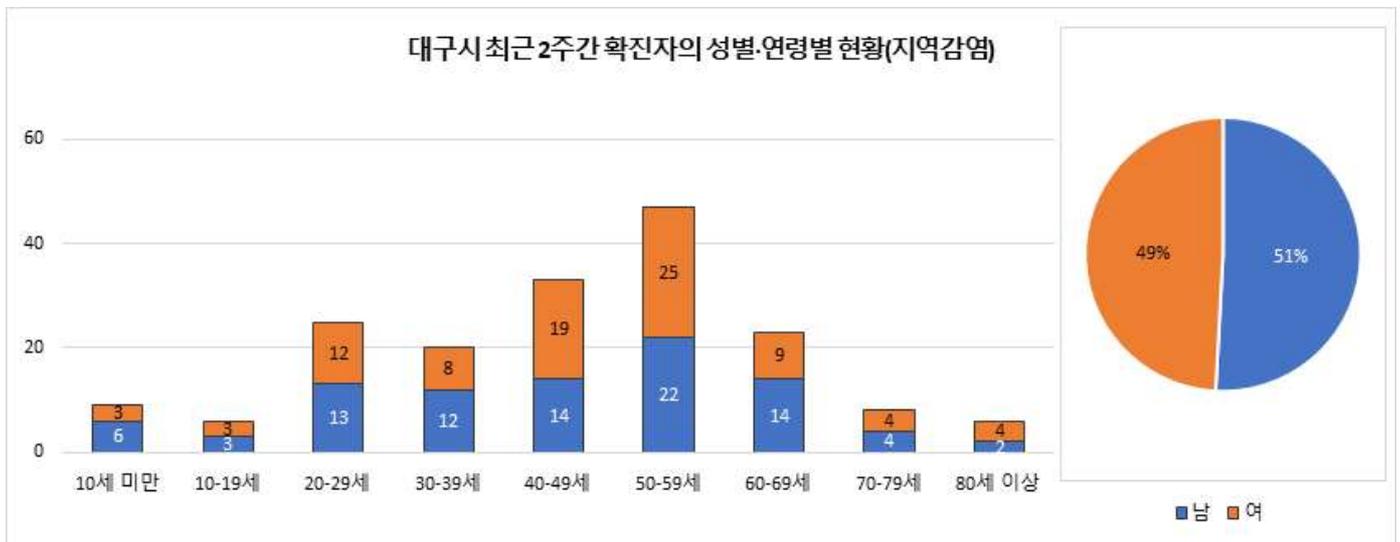
□ 대구시 최근 2주간 확진자 발생 현황(21.1.12.-'21.1.25.)

\* 아래 통계는 잠정자료로 추후 수정·보완될 수 있음

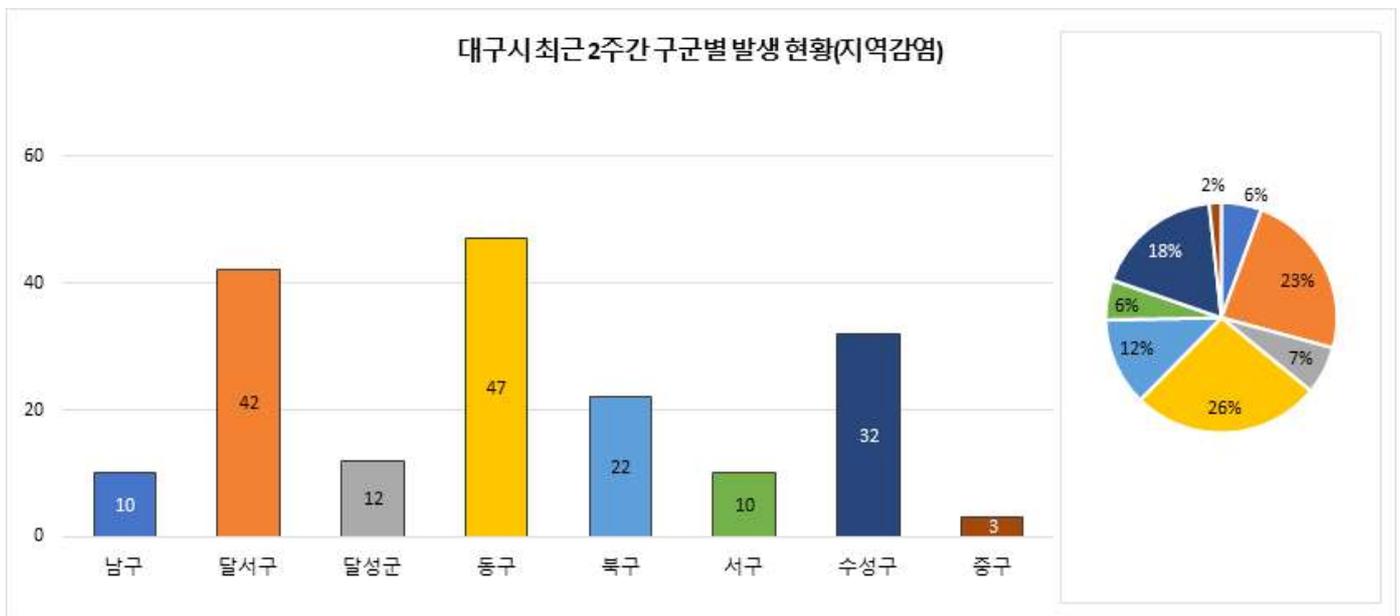
감염원별 일일 발생 현황



성별 연령별 현황(지역감염)



대구 구군별 현황(지역감염)



## □ 대구시 최근 2주간 심층역학조사 분석('21.1.12.-'21.1.25.)

\* 아래 통계는 잠정자료로 추후 역학조사 결과에 따라 수정·보완될 수 있음

- 확진환자의 역학조사 시 주요 증상(지역감염)



\* 코로나19 확진자 심층역학조사 자료 기준 산출, 증상 복수 응답 가능

- 증상 발생일로부터 확진일까지 소요일(지역감염)

증상일 소요일	0일	1일	2일	3일	4일	5일	6일	7일	8일	9일	10일	11일	12일	13일	14일 이상	기타*	전체	최대	최소	평균
명	2	17	21	9	17	13	10	6	9	2	2	6	2	1	11	50	178	23	0	5.8
%	1.1	9.6	11.8	5.1	9.6	7.3	5.6	3.4	5.1	1.1	1.1	3.4	1.1	0.6	6.2	28.1	-	-	-	-

\* 기타: 무증상 등

## 대구 신규환자 감염경로

기간	계	확진환자(단위: 명, %)							조사 중
		해외유입	집단발생 관련	확진자 접촉					
				소계	가족	지인	직장	다중 시설	
최근 2주간 ('21.1.12~'21.1.25.)	186	8 (4.3%)	109 (58.6%)	37 (19.9%)					32 (17.2%)
				37 (100%)	25 (67.6%)	5 (13.5%)	6 (16.2%)	0 (0%)	1 (2.7%)

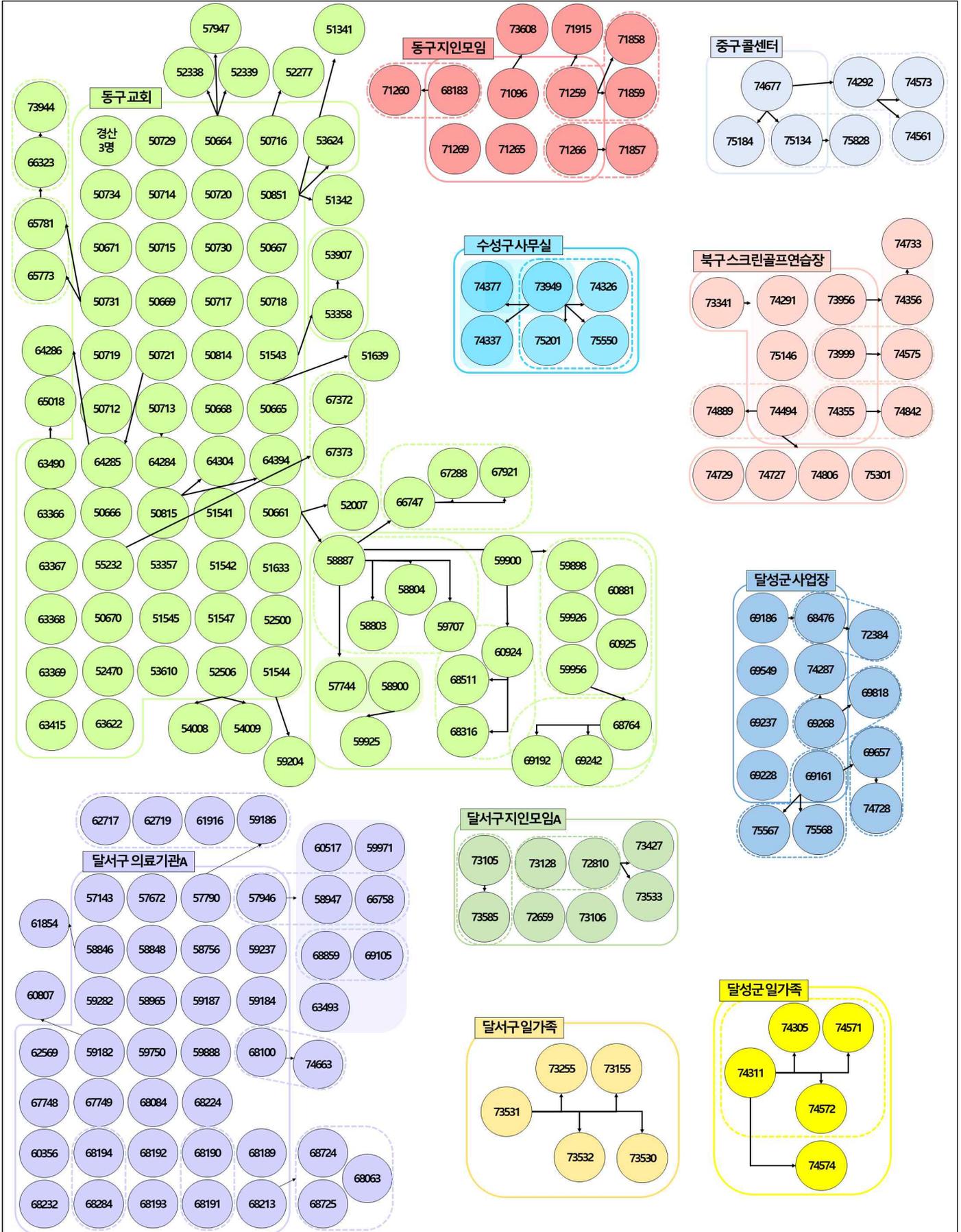
## 대구 최근 발생 주요 집단사례

지역	집단명	지표환자 확진일	마지막 확진자 발생일	총 확진자	집단 관련자	추가 전파
동구	동구 교회*	20/12/20	21/1/13	95	56	39
달서구	달서구 의료기관A	20/12/27	21/1/22	49	31	18
달성군	달성군 사업장	21/1/9	21/1/17	10	7	3
동구	동구 지인모임	21/1/13	21/1/16	11	6	5
달서구	달서구 지인모임A	21/1/17	21/1/19	6	6	0
북구	북구 스크린골프장	21/1/19	21/1/24	16	7	9
달서구	달서구 일가족	21/1/19	21/1/20	5	5	0
수성구	수성구 사무실	21/1/21	21/1/25	6	3	3
달성군	달성군 일가족	21/1/22	21/1/22	5	5	0
중구	중구 콜센터	21/1/22	21/1/25	7	3	4

\* 대구시에서 확인된 타 지역 전파사례 포함(경북 경산 총 3명)

※ 역학조사 진행 중으로 역학조사 결과에 따라 변동 가능

대구 주요 집단발생 관계도



대구시 최근 코로나19 집단사례 발생 관계도(마지막 확진자 발생일 기준 '20.12.20-'21.1.25일)\*

\*1.26일 일부 조사 내용 반영. ※ 역학조사 진행 중으로 역학조사 결과에 따라 변동 가능

## ② 대구광역시 전수감시 감염병 신고 현황

구분	대구광역시							전국		
	2021년 주별			누계(4주)			연간	누계(4주)	연간	
	4주	3주	2주	2021년	2020년	5년 평균	2020년	2021년	2020년	
1급	보툴리눔독소증	0	0	0	0	0	0	0	0	
	중증호흡기증후군(MERS)	0	0	0	0	0	-	0	0	
2급	결핵	-	17	22	56	74	73	975	1,169	20,061
	수두	11	11	18	56	409	354	1,508	1,044	31,229
	홍역	0	0	0	0	0	2	0	0	6
	콜레라	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	장티푸스	0	0	0	0	0	0	3	12	76
	파라티푸스	0	0	0	0	0	0	7	1	97
	세균성이질	0	0	0	0	0	1	0	1	39
	장출혈성대장균감염증	0	0	0	0	1	0	9	2	320
	A형간염	1	0	3	5	7	6	72	152	3,560
	백일해	0	0	0	0	4	2	5	4	125
	유행성이하선염	2	6	5	19	20	28	424	519	10,174
	풍진(선천성)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	풍진(후천성)	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	수막구균 감염증	0	0	0	0	0	0	0	0	5
	b형헤모필루스인플루엔자	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	폐렴구균 감염증	0	0	0	0	2	1	12	14	341
한센병	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
성홍열	0	0	1	1	16	29	41	46	2,345	
반코마이신내성황색포도알균(VRSA) 감염증	0	0	0	0	0	-	0	0	9	
카바페뎀내성장내세균속군중(CRE) 감염증	42	29	36	129	97	-	1,226	964	16,333	
3급	파상풍	0	0	0	1	0	0	1	1	30
	B형간염	0	0	0	0	1	1	13	27	350
	일본뇌염	0	0	0	0	0	0	0	0	6
	C형간염	7	10	9	30	39	-	409	624	11,374
	말라리아	0	0	0	0	0	0	3	0	379
	레지오넬라증	1	0	0	1	0	1	5	16	288
	비브리오패혈증	0	0	0	0	0	0	0	0	71
	발진열	0	0	0	0	0	0	1	2	25
	쯔쯔가무시증	0	0	1	1	0	0	104	59	4,277
	렙토스피라증	0	0	0	0	0	0	1	6	167
	브루셀라증	0	0	0	0	0	0	0	0	8
	신증후군출혈열	0	0	0	2	0	0	5	14	268
	CJD/vCJD	0	1	0	2	0	0	6	7	74
	뎅기열	0	0	0	0	1	2	2	0	42
	큐열	0	0	0	0	0	0	0	0	72
	라임병	0	0	0	0	0	0	0	0	7
	유비저	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	치쿤구니야열	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	중증열성혈소판감소증후군(SFTS)	0	0	0	0	0	0	25	0	243
	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)  
 \* 2020년, 2021년도 통계는 잠정통계로 추후 변동될 수 있음  
 \* 4주(2021.1.17.~2021.1.23.) 감염병 신고현황은 2021.1.27.(수) 질병관리청 감염병포털에 보고된 자료를 기준으로 작성  
 \* 누계는 1주(2020.12.27.~2021.1.2.)부터 해당 주까지의 누적 수치임  
 \* 5년평균은 최근5년(2016-2020)의 1주부터 해당 주까지 누적수치들의 평균임  
 \* 일부 감염병은 법령개정으로 추가된 이후부터 합산된 평균 통계임(중증호흡기증후군 2015, 지카바이러스감염증 2016, CRE감염증, VRSA감염증, C형간염 2017)  
 \* 결핵은 3주(2021.1.10.~2021.1.16.) 신환자 신고현황을 수록한 질병관리청 「주간건강과질병 13권 4호」 및 「주간건강과질병 14권 4호」 참고  
 \* 최근 5년간(2016-2020) 국내에 발생하지 않은 감염병 및 별도의 감시체계가 운영되는 HIV/AIDS는 제외함  
 \* ( ) 괄호 안은 국외유입 사례

### ③ 주간 표본감시 현황

\*질병관리청 질병보건통합관리시스템 표본감시 웹보고 자료 및 감염병 표본감시 주간소식지 3주차 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 감소**

\* 2020-2021절기 인플루엔자 유행기준 : 5.8명/(외래환자 1,000명당)

#### 주별 인플루엔자 의사환자(ILI) 분율 현황 (2020-2021절기)

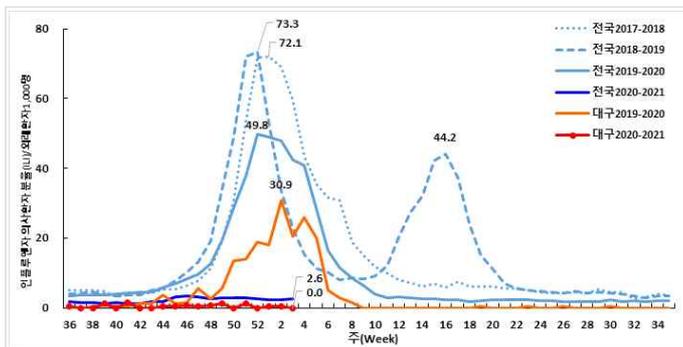
단위(인플루엔자 의사환자수/진료환자 1,000명)

지역	46주	47주	48주	49주	50주	51주	52주	1주	2주	3주
전국	3.3	3.2	2.6	2.8	2.8	2.8	2.5	2.4	2.4	<b>2.6</b>
대구	0.8	0.4	0.8	1.2	0.0	1.3	0.0	0.4	0.4	<b>0.0</b>

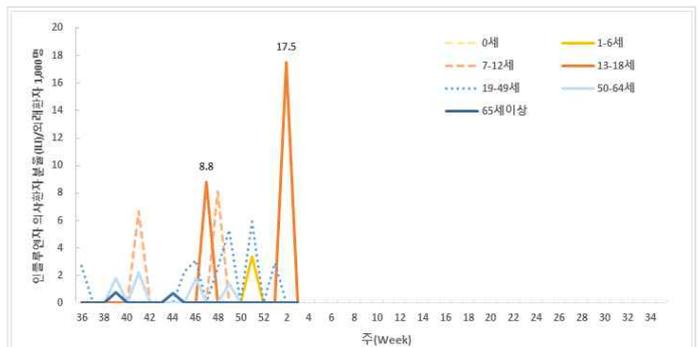
#### 연령별 인플루엔자 의사환자(ILI) 분율 현황 (2020-2021절기)

단위(인플루엔자 의사환자수/진료환자 1,000명)

지역	전체	0세	1-6세	7-12세	13-18세	19-49세	50-64세	65세 이상
전국	2.6	0.5	1.9	1.0	1.3	3.3	4.0	2.0
대구	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0



주별 인플루엔자 의사환자 분율 (전국/대구)



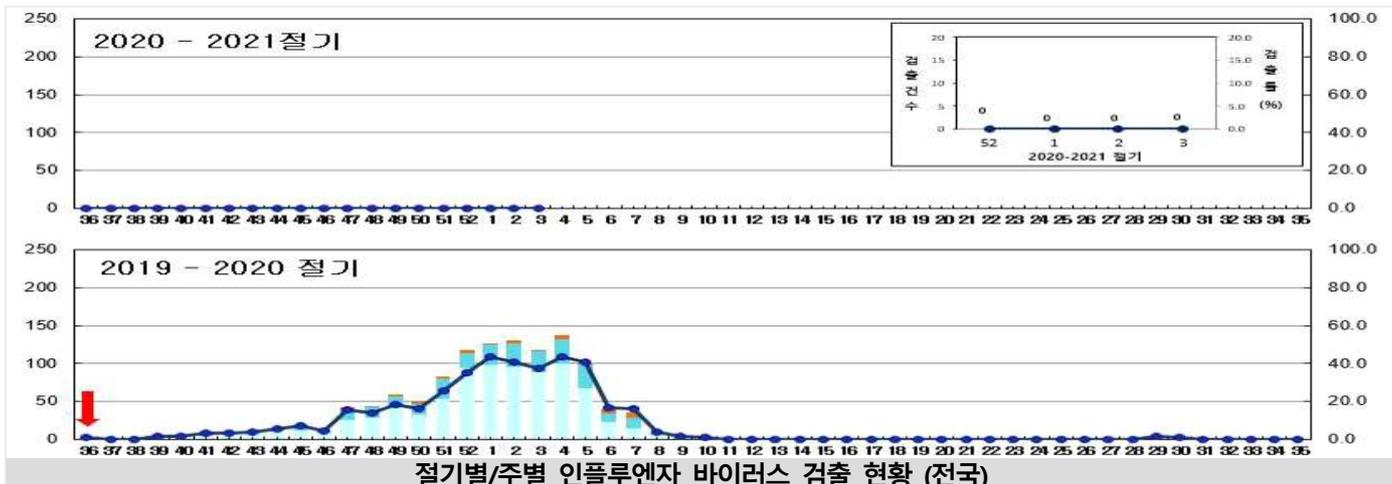
연령별 인플루엔자 의사환자 분율 (대구)

#### 2020-2021절기 주간 인플루엔자 바이러스 검출 현황 (전국)

단위(건, %)

기간	총계	A(H1N1)pdm09	A(H3N2)	A(Not subtyped)	B
3주	64 (100.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)
절기누계*	1,722 (100.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)	0 ( 0.0)

\* 절기누계 : 2020년 36주 ~ 2021년 3주('20.8.30. ~ '21.1.16.)



절기별/주별 인플루엔자 바이러스 검출 현황 (전국)

## 급성호흡기감염증 표본감시

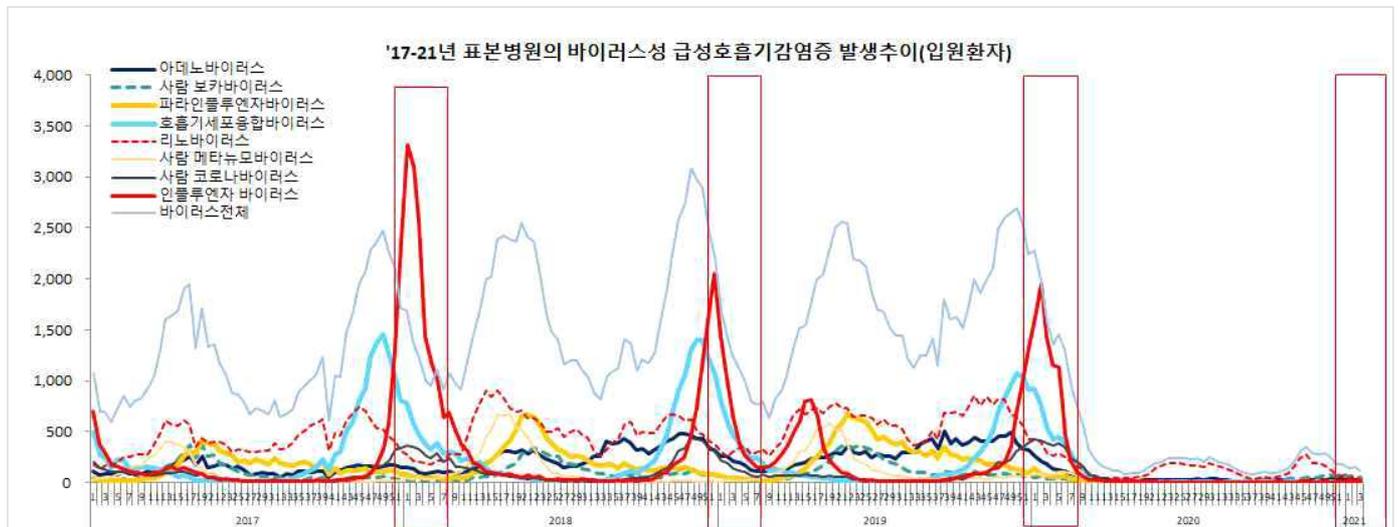
- 급성호흡기감염증 표본감시사업 참여의료기관(병원급 이상)
  - \* 2017년 31주차부터 표본기관을 전국 103개에서 196개로 확대 (대구 8개)
- 급성호흡기감염증 표본감시 참여기관에 입원한 환자 감시 자료를 보고 시점 기준으로 분석한 잠정통계

### 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	73	176	8	5	134	1	3	52	6
	3주	20	50	3	3	34	0	1	20	1
대구	누계	3	2	0	0	6	0	0	5	0
	1주	2	1	0	0	1	0	0	2	0
	2주	0	1	0	0	3	0	0	1	0
	3주	1	0	0	0	2	0	0	2	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)

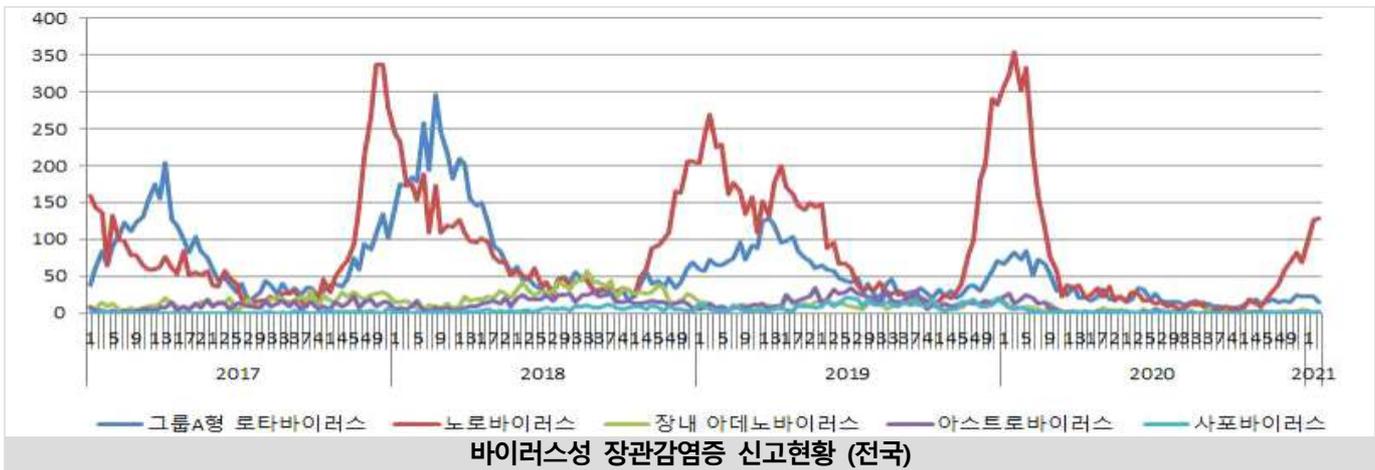
\* 2017년 31주차부터 표본기관을 103개에서 197개로 확대 (대구 8개)

### 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	61	357	4	3	4
	3주	15	129	1	2	1
대구	누계	0	5	0	0	0
	1주	0	2	0	0	0
	2주	0	0	0	0	0
	3주	0	3	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	31	0	1	77	170	4	0	5	0
	3주	6	0	0	21	57	1	0	2	0
대구	누계	1	0	0	1	3	0	0	0	0
	1주	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	2주	0	0	0	1	1	0	0	0	0
	3주	1	0	0	0	1	0	0	0	0

