www.gcidc.or.kr_The weekly news review

광주광역시 감염병 주간소식





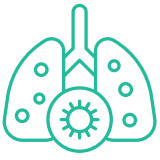



제124호

광주광역시 감염병 주간소식
2022년 50주차

01. 광주광역시 50주차 감염병 발생현황
02. 코로나바이러스감염증-19 국내 확진자 동향
03. 코로나바이러스감염증-19 백신 예방접종 현황
04. 감염병 정책동향 및 News!
05. 이 주의 감염병 -결핵
06. 광주광역시 50주차 전수감시 신고현황
07. 전국 49주차 표본감시 감염병 발생현황
08. 전국 49주차 수인성 및 식품매개 감염병 발생현황





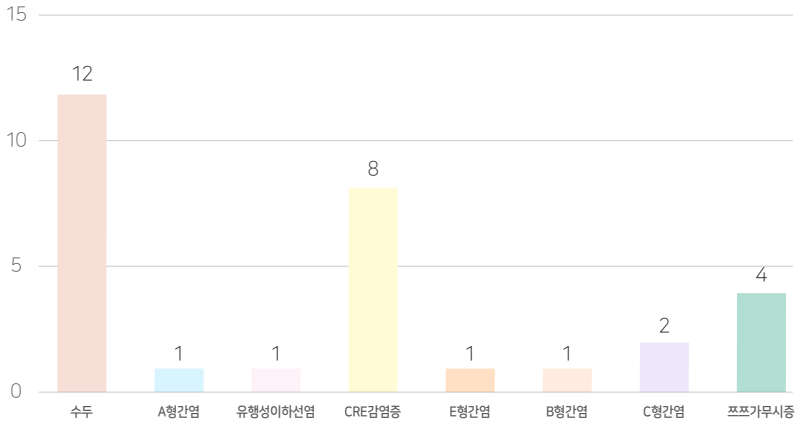



광주광역시 감염병관리지원단 GCIDC Gwangju Center for Infectious Diseases Control and Prevention

발행처 광주광역시 감염병관리지원단 **발행일** 2022.12.16.(금) **발행인** 김성은 **주소** 광주광역시 서구 내방로 111
전화 062.710.5675 **Fax** 062.710.5676 **E-mail** gcidc20@naver.com **www.gcidc.or.kr**

01. 50주차 광주광역시 감염병 발생 현황

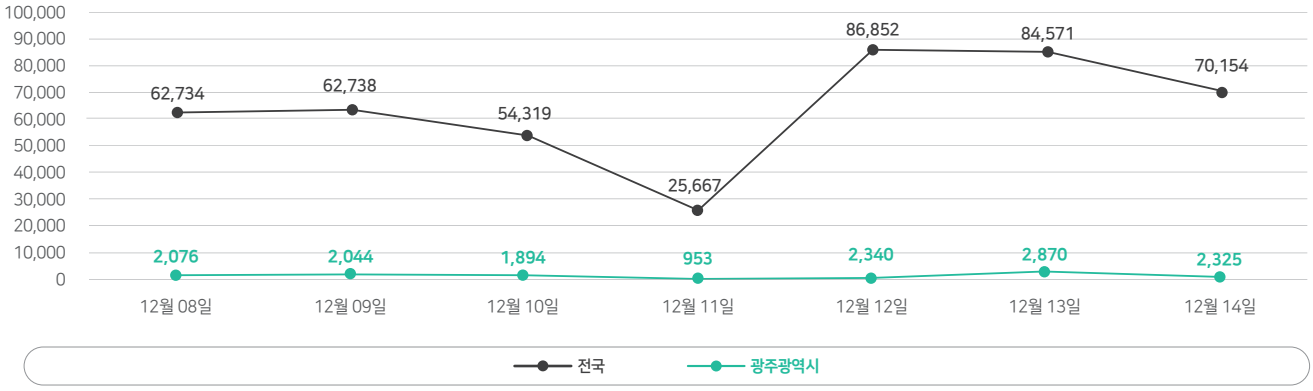
50주차, 2022.12.11. 00시 기준



- 수두는 12건 발생하여 누적 609건 발생
- A형간염은 1건 발생하여 누적 42건 발생
- 유행성이하선염은 1건 발생하여 49주 2건 대비 1건 감소
- CRE감염증은 8건 발생하여 누적 431건 발생
- E형간염은 1건 발생하여 누적 16건 발생
- B형간염은 1건 발생하여 누적 9건 발생
- C형간염은 2건 발생하여 누적 221건 발생
- 쯔쯔가무시증은 4건 발생하여 누적 174건 발생

02. 코로나바이러스감염증-19 국내 확진자 동향

1. 코로나바이러스감염증-19 국내 확진자 동향



전일 대비 확진자 현황

	전일대비확진환자 증감			확진환자 (명)		
	합계	국내발생	해외유입	확진환자	사망자	발생률(*)
전국	70,154	70,116	38	27,995,726	31,232	54,215
광주	2,325	2,324	1	818,906	755	56,805

(*) 인구 10만 명당 (지역별 인구 출처 : 행정안전부, 주민등록인구현황 ('21.12월 기준))

광주광역시 확진자 주간 변동

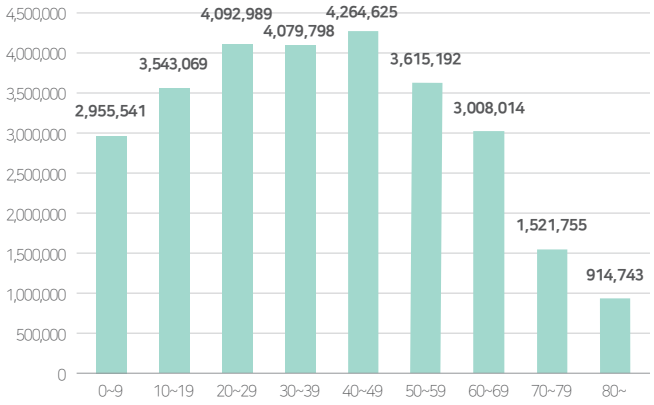
		확진	치료 중	격리해제	사망	검사 중	음성
광주	12.08현황	804,404	11,009	792,647	748	3,579	4,628,930
	12.15현황	818,906	12,171	805,980	755	3,393	4,642,872
주간 변동		(+)14,502	(+)1,162	(+)13,333	(+)7	(-)186	(+)13,942

- 2022.12.15. 00시 기준

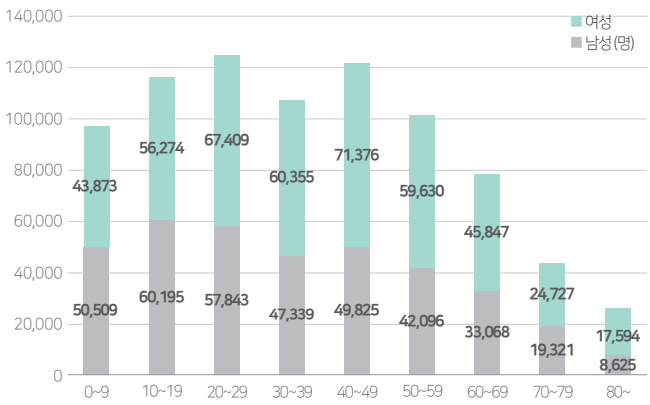
2. 코로나바이러스감염증-19 확진자 연령별, 성별 현황

2022.12.15. 00시 기준

전국 확진자 연령별 현황



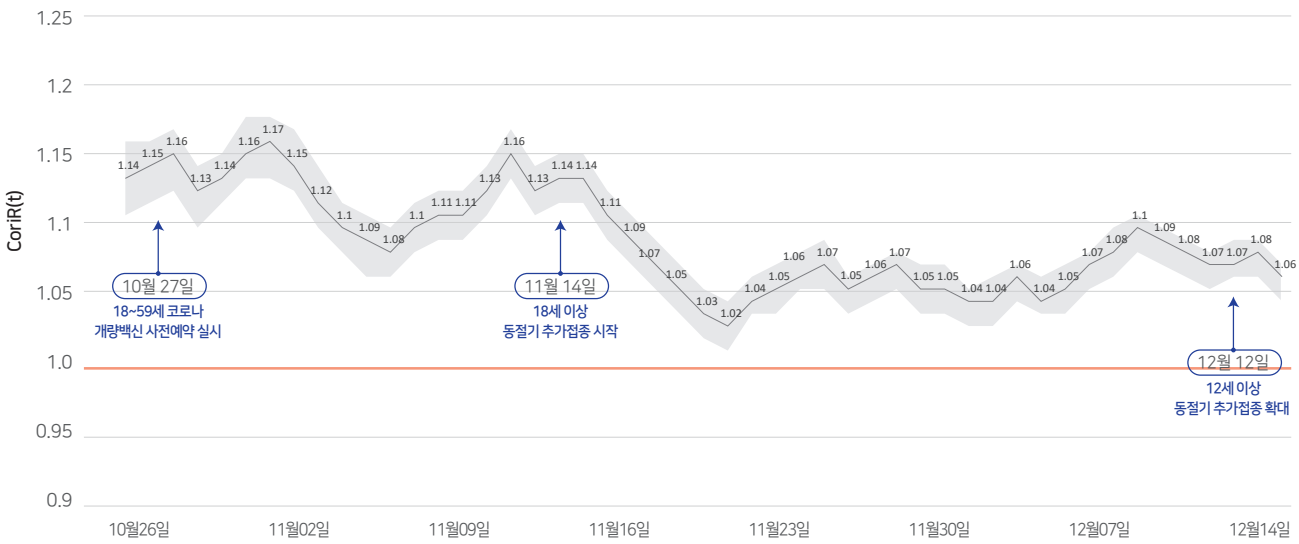
광주광역시 확진자 성별, 연령별 현황



- 확진자 연령별 분포는 전국은 40대, 광주광역시는 20대에서 가장 높은 비율로 나타남
- 전국 확진자 성별 분포는 남성 54%(14,981,904건), 여성 46%(13,013,822건)로 나타남
- 광주광역시 확진자 성별 분포는 남성 45%(368,821건), 여성 55%(450,085건)로 나타남
- 광주광역시 확진자 연령별 분포는20대가 15%(125,252건)로 가장 높고, 40대 15%(121,201건), 10대 14%(116,469건), 30대 13%(107,694건)로 나타남

3. 광주광역시 실시간 감염재생산지수

광주광역시 코로나바이러스감염증-19 실시간 감염재생산지수(R_t)



- **기초 감염재생산지수(basic reproduction number, R_0)**

- 감염자가 없는 인구집단에 최초로 감염자가 발생했을 때 첫 감염자가 평균적으로 감염시킬 수 있는 2차 감염자의 수
(R<1 : 질병의 유행감소, R=1 : 지역사회에 일정 수 유지, R>1 : 질병의 유행)

- 코로나바이러스감염증-19의 R_0를 3으로 봄

- **실시간 감염재생산지수(Time-varing reproduction number)**

- 실시간으로 질병 전파 양상의 변화를 보여주는 지표로 특정 세대기간 동안 이미 감염이 진행된 집단에서 감염자가 전파시킬 수 있는 감염자의 평균 수

- 검역, 격리 및 질병 확산 방지효과의 지표

- **2022.12.08 ~ 12.15 광주광역시 실시간 감염재생산지수 (R_t)**

- 12월 8일 이후 지역사회 감염 14,502건 발생했으며 꾸준히 감소세였으나 10월 24일을 기점으로 1이상으로 유지되고 있음
(12월 15일 기준 1.06)

4. 광주광역시 최근 8주간 주요 발생 지표

구분	42주 (10. 16.~10. 22)	43주 (10. 23.~10. 29)	44주 (10. 30.~11. 5.)	45주 (11 .6.~11. 12.)	45주 (11 .6.~11. 12.)	47주 (11 .20.~11. 26.)	48주 (11 .27.~12. 03.)	49주 (12 .04.~12. 10.)
발생현황 (전주대비증감)	4,094 (▲658)	5,619 (▲1,525)	7,045 (▲1,426)	8,905 (▲1,860)	9,965 (▲1,060)	10,646 (▲681)	11,682 (▲1,036)	13,667 (▲1,985)
일평균 확진자	585	803	1,006	1,272	1,424	1,521	1,669	1,952
주간 일평균 발생률 (10만명당)*	40.6	55.7	69.8	88.2	98.7	105.5	115.8	135.4
전주대비 발생 증가비**	1.19	1.37	1.25	1.26	1.12	1.07	1.1	1.17
감염재생산지수(Rt)***	1.04	1.16	1.10	1.16	1.05	1.05	1.06	1.08

* 주간 일평균 발생률(10만명당) = 일평균 확진자수/행정안전부 주민등록인구 *100,000
* * 전주대비 확진자 발생 증가비 = n주차 확진자/n-1주차 확진자
* * * R_0=3, Mean SI : 3.96(95% CI, 3.53-4.39), SDofSI:4.75(95%CI,4.46-5.07)적용

03. 코로나바이러스감염증-19 백신 예방접종 현황

1. 광주광역시 코로나바이러스감염증-19 예방백신 접종률

2022.12.15. 00시 기준/(명, %)

구분	인구수	기초 접종 (1·2차)		3차 접종		4차 접종		동절기 추가 접종	
		접종자	접종률	접종자	접종률	접종자	접종률	접종자	접종률
전국	51,317,389	44,705,604	87.1	33,717,811	65.7	7,599,344	14.8	4,111,790	8.0
광주	1,436,183	1,250,613	87.1	969,697	67.5	242,385	16.9	117,375	8.2

1) '21.12월 행정안전부 주민등록인구현황(거주자) 기준(거주불명자, 재외국민 제외)
2) 얀센 백신의 경우 1회 접종으로 기본 접종이 완료되므로 얀센 1차 접종은 '1차 접종'과 '2차 접종' 통계에 모두 추가하고 얀센 2차의 경우 3차 통계에 추가

2. 광주광역시 감염취약시설 동절기 코로나19 추가 접종

2022.12.15. 00시 기준/(명, %)

구분	합계			요양병원			요양시설			정신건강시설			장애인 시설			기타*		
	대상자	접종자	접종률	대상자	접종자	접종률	대상자	접종자	접종률	대상자	접종자	접종률	대상자	접종자	접종률	대상자	접종자	접종률
전국	766,205	316,539	41.3	253,193	94,402	37.3	356,907	161,305	45.2	75,267	34,881	46.3	62,623	17,206	27.5	18,215	8,745	48.0
광주	28,583	12,047	42.1	14,224	6,157	43.3	8,092	3,596	44.4	2,972	1,248	42.0	3,053	926	30.3	242	120	49.6

* 기타 : 노숙인시설, 노인주거복지시설, 결핵·한센인거주시설
※ 60세 이상 : 대상자 303,862, 접종자 91,729명, 접종률 30.2%(전국 26.0%)

3. 광주광역시 연령별 코로나바이러스감염증-19 예방백신 접종률

2022.12.15. 00시 기준/(명, %)

구분	인구	기초접종 (1·2차)		3차 접종		4차 접종		동절기 추가 접종	
		접종자	접종률	접종자	접종률	접종자	접종률	접종자	접종률
계	1,436,183	1,250,613	87.1	969,697	67.5	242,385	16.9	117,375	8.2
80세 이상	58,097	53,733	92.5	51,241	88.2	38,612	66.5	21,545	37.1
70-79세	97,799	94,392	96.5	91,839	93.9	67,412	68.9	36,236	37.1
60-69세	179,220	173,656	96.9	164,937	92.0	82,070	45.8	33,948	18.9
50-59세	238,955	232,622	97.3	204,193	85.5	48,519	20.3	12,098	5.2
40-49세	232,465	223,127	96.0	172,233	74.1	3,407	1.5	6,032	2.6
30-39세	177,325	171,052	96.5	115,509	65.1	1,385	0.8	3,015	1.7
20-29세	202,314	202,869	100.3	132,907	65.7	941	0.5	4,114	2.0
18-19세	38,202	32,980	96.2	22,441	69.7	39	0.1	374	1.2
12-17세	89,025	66,680	74.9	14,397	16.2	-	-	13	0.01
5~11세	94,318	1,502	1.6	-	-	-	-	-	-
4세 이하	34,463	-	-	-	-	-	-	-	-

1) '21.12월 행정안전부 주민등록인구현황(거주자) 기준(거주불명자, 재외국민 제외)
2) '21.12월 행정안전부 주민등록인구현황(거주자) + 예방접종등록시스템에 대상자로 등록되어 있는 외국인 수(등록외국인 및 임시관리번호 발급 외국인)

04. 감염병 정책동향 및 News!

국외

- 미국 마스크 다시 쓰나…'트리플데믹' 우려에 존재감 부활 출처>
- WHO "中 확진자 폭증, 방역 완화 때문 아니다" 출처>
- 영국서 소아 16명 사망…WHO 'A군 연쇄상구균'주의 경보 출처>
- WHO "북, 말라리아 20% 이상 증가"…코로나 봉쇄에 차질 출처>
- 코로나19 초기대응 반성…WHO'팬데믹 협약'만든다 출처>
- 한해 120만명 숨지는 '항생제 내성'박테리아…WHO "증가세 우려" 출처>

전국

- 질병관리청, 실내 마스크 착용 의무 해제 토론회 개최… 유튜브 생중계 출처>
- 질병청장, "이르면 내년 1월, 늦어도 3월 실내마스크 의무 조정" 출처>
- 코로나로 미룬 아이 검진·어르신 독감접종…"올해 놓치면 후회할 일" 출처>
- 코로나 방역 쏠림에…독감백신 등 폐기 1년새 22배 급증 출처>
- 코로나 확진자 1주일 새 11% ↑…'BN.1변이'확산 속도가 유행관건 출처>
- 이상민 장관"전국 단일 방역체계 유지 필요" 출처>
- 고병원성 AI확산 계속…41%는 12월 2주간 발생 출처>
- '의료기관 인증평가'-'감염관리 실태조사'기능 중복 개선 필요 출처>
- 코로나19 정점 때 부산 사망률 전국에서 가장 높았다 출처>

광주광역시

- 광주·전남서 4647명 신규 확진…요양병원 등 집단감염 출처>
- 농협광주본부, AI차단 방역 강화 출처>
- 가팔라지는 '확산세'…실내 마스크 해제, 괜찮을까? 출처>
- 코로나19·독감·감기 '트리플데믹'우려 출처>
- 이달주 복지건강국장 "방역모범도시…소외·차별없는 광주형복지강화" 출처>

출처> 클릭시 해당 페이지로 이동합니다.

05. 이 주의 감염병

결핵(Tuberculosis)이란?

정의	• Mycobacterium tuberculosis complex에 의한 만성 감염병
질병 분류	• 법정감염병 : 제2급감염병 결핵 • 질병 코드 : A15.0~A19.9, U84.30~U84.31
병원체	막대기 모양의 간균, 호기성균, 열과빛에 약함
발생현황	• 세계현황 : 1993년 WHO의 전 세계적인 결핵 비상사태 선언 및 관리강화 요청 이후 2000년 이래 결핵 사망률 38% 감소, 2018년 전 세계적으로 1,000만명의 결핵환자 발생, 150만명이 결핵으로 사망, 2018년 최초의 UN 결핵고위급회의 개최, 2030년까지 결핵 조기 종식 결의 • 국내현황 : 2003년부터 증가추세이던 결핵 신환자는 2011년을 정점으로 8년 연속 감소 추세이나 결핵발생률은 OECD가입국 중 1위임. 2019년 신환자율은 2018년 대비 9.9% 감소함. 특히 65세 이상 노인 결핵 신환자는 2019년 대비 10.7% 감소함
전파 경로	• 공기매개감염 전염성 결핵환자가 말을 하거나 기침, 재채기를 할 때 결핵균이 포함된 미세한 분비물 방울이 공기 중에 부유하다 사람들이 숨을 들이 마실 때 폐로 들어가 증식 • 감염량 : 매우 적은 양으로 감염되며 사람의 경우 1-10개체 노출 시 감염
잠복기	• 일반적으로 3-5일, 최대 14일
진단 기준	• 환자 : 결핵균이 인체 내에 침입하여 임상적 특징이 나타나면서 결핵균 검사에서 양성으로 확인된 사람 • 의사환자 : 임상적, 방사선학적 또는 조직학적 소견 상 결핵에 해당하지만 결핵균 검사에서 양성으로 확인되지 않은 사람 • 검사법 : 현미경검사, 배양검사, 유전자검출검사
증상	• 결핵의 침범부위에 따라 다양함 • 폐결핵 증상 : 기침, 가래, 체중감소, 야간발한, 발열, 쇠약감, 신경과민, 집중력 소실, 소화불량, 식욕부진 등 ※뚜렷한 원인 없이 2주 이상 기침등의 호흡기 증상이 있으면 결핵의 가능성 고려
치료	• 복합요법 : 한 가지 약제만 사용하면 내성이 빨리 생겨 치료에 실패할 위험이 크므로 3~4가지 항결핵제를 동시에 사용
관리	• 전염성 결핵환자: 업무종사 및 등교 일시제한, 최소 2주간의 복약확인 시행, 호흡기 격리(활동성 폐결핵 환자 중 필요한 경우) • 입원명령 : 치료 비순응자, 점염성 다제내성 결핵환자 • 격리치료명령 : 입원명령 3회 이상 거부자, 입원치료 중 임의 퇴원하거나 치료 중단 또는 무단 외출 등으로 공중에 결핵을 전파시킬 우려가 있는 자
예방	• BCG(Mycobacterium bovis 약독화 생백신) -소아에서 결핵성 수막염이나 속립성 결핵과 같은 중증 결핵 예방 효과 -대상:생후 4주 이내의 모든 신생아 -접종방법 :피내 용/ 경피 용 • 예방관리 -2주 이상 기침과 가래가 지속되면 결핵검사 받기 -결핵환자 접촉 시 증상여부 관계없이 결핵검사 받기 -기침시 휴지, 손수건이나 옷 소매로 입과 코 가리기

SYMPTOMS



미열 | 만성기침 | 각혈 | 오한 | 흉통 | 피로/식욕부진

06. 광주광역시 50주차 전수감시 신고현황

1. 광주광역시 50주차 질환별 전수감시 신고현황

50주차, 2022.12.11 00시 기준

구분		주별 현황										누적신고현황		
		광주광역시					전국					광주(동기간대비)		
		48주	49주	50주	증감	2022누계	48주	49주	50주	증감	2022누계	2021	2022	증감
2급	수두	19	0	12	▲	609	484	59	446	▲	17,530	663	609	▼
	홍역	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	
	콜레라	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	
	장티푸스	0	0	0		0	0	0	0		41	1	0	▼
	파라티푸스	0	0	0		1	4	0	4	▲	36	3	1	▼
	세균성이질	0	0	0		0	0	0	0		33	2	0	▼
	장출혈성대장균감염증	0	0	0		38	4	1	5	▲	207	35	38	▲
	A형간염	1	0	1	▲	42	17	1	22	▲	1,859	135	42	▼
	백일해	0	0	0		0	0	0	1	▲	30	0	0	
	유행성이하선염	5	2	1	▼	181	119	16	123	▲	6,065	270	181	▼
	풍진(선청성)	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	
	풍진(후천성)	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	
	폴리오	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	
	수막구균 감염증	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	
	b형헤모필루스인플루엔자	0	0	0		1	0	0	0		1	0	1	▲
	폐렴구균 감염증	0	0	0		12	5	0	7	▲	329	7	12	▲
	한센병	0	0	0		0	0	0	0		1	0	0	
	성홍열	0	0	0		27	11	2	16	▲	486	89	27	▼
	반코마이신내성황색포도알균(VRSA)감염증	0	0	0		0	0	0	0		1	0	0	
	카바페넴내성장내세균속균종(CRE)감염증	10	0	8	▲	431	574	55	467	▲	28,773	349	431	▲
	E형간염	1	0	1	▲	16	6	0	6	▲	477	14	16	▲
3급	파상풍	0	0	0		1	1	0	0		25	0	1	▲
	B형간염	0	0	1	▲	9	6	0	5	▲	327	15	9	▼
	일본뇌염	0	0	0		0	0	0	0		7	1	0	▼
	C형간염	2	0	2	▲	221	109	7	124	▲	7,932	282	221	▼
	말라리아	0	0	0		0	0	0	0		407	0	0	
	레지오넬라증	0	0	0		16	7	0	3	▲	401	14	16	▲
	비브리오패혈증	0	0	0		0	2	0	1	▲	446	2	0	▼
	발진티푸스	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	
	발진열	0	0	0		0	0	0	0		14	0	0	
	쯔쯔가무시증	14	0	4	▲	174	347	11	119	▲	5,935	155	174	▲
	렙토스피라증	0	0	0		2	0	0	3	▲	62	3	2	▼
	브루셀라증	0	0	0		0	0	0	0		7	0	0	
	공수병	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	
	신증후군출혈열	0	0	0		6	10	2	9	▲	284	4	6	▲
	크로이츠펠트-야콥병(CJD) 변종크로이츠펠트 야콥병(vCJD)	0	0	0		1	0	0	0		26	0	1	▲
	황열	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	
	뎅기열	0	0	0		1	2	0	5	▲	87	0	1	▲
	큐열	0	0	0		9	0	0	1	▲	102	1	9	▲
	웨스트나일열	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	
	라임병	0	0	0		0	0	0	0		17	0	0	
	진드기매개뇌염	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	
	유비저	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	
	치쿤구니야열	0	0	0		0	0	0	0		5	0	0	
	중증열성혈소판감소증후군(SFTS)	0	0	0		8	0	0	0		192	1	8	▲
	지카바이러스감염증	0	0	0		0	0	0	0		2	0	0	

2.광주광역시 50주차 구별 전수감시 신고현황

50주차, 2022.12.11. 00시 기준

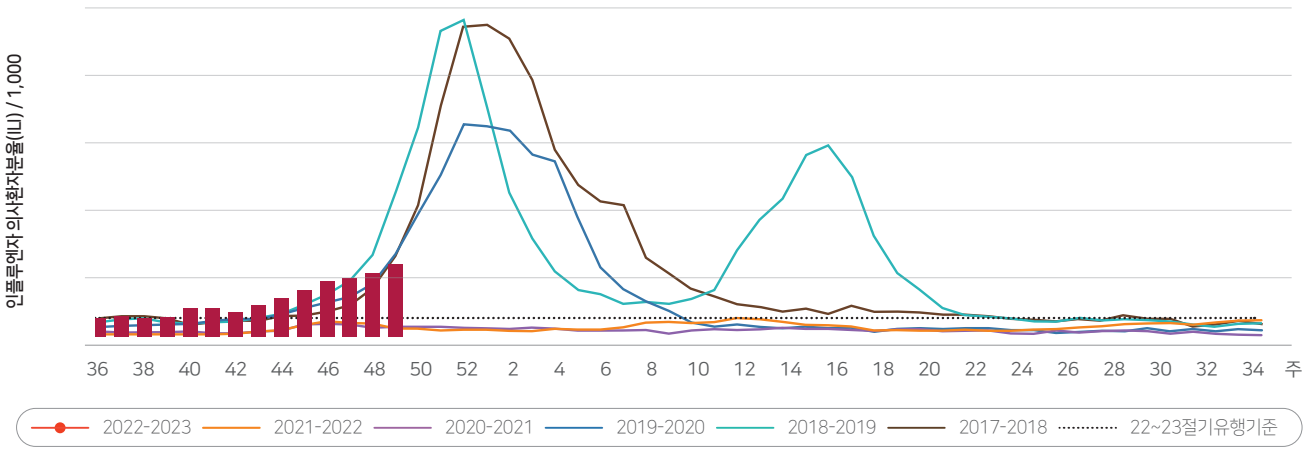
구분		전국	광주	광산구	남구	동구	북구	서구
수두	50주	446	12	8	1	0	1	2
	누계	17,530	609	191	127	28	145	118
장출혈성 대장균감염증	50주	5	0	0	0	0	0	0
	누계	207	38	8	9	3	6	12
A형간염	50주	22	1	1	0	0	0	0
	누계	1,859	42	12	7	1	14	8
백일해	50주	1	0	0	0	0	0	0
	누계	30	0	0	0	0	0	0
유행성이하선염	50주	123	1	0	1	0	0	0
	누계	6,065	181	56	24	5	50	46
폐렴구균감염증	50주	7	0	0	0	0	0	0
	누계	329	12	1	3	2	1	5
성홍열	50주	16	0	0	0	0	0	0
	누계	486	27	3	16	3	2	3
카바페넴내성 장내세균속균종 (CRE)감염증	50주	467	8	2	1	5	0	0
	누계	28,773	431	55	46	252	67	11
C형 간염	50주	124	2	0	0	0	0	2
	누계	7,932	221	54	27	21	73	46
쯔쯔가무시증	50주	119	4	0	1	0	3	0
	누계	5,935	174	44	26	15	60	29

- 감염병 신고현황은 질병관리청 감염병 포털에 보고된 자료를 기준으로 작성, 2022년 통계는 잠정통계로 추후 변동 가능
- 감염병의 예방 및 관리에 관한 법률에 근거하여 국가감염병감시체계를 통하여 보고된 감염병 환자 발생 신고를 기초로 집계
- 의료기관 신고일 기준으로 집계하였으며, 주별통계는 일요일부터 토요일까지 신고된 자료로 집계
- 감염병별 신고 범위에 따라 감염병환자, 감염병의사환자, 병원체보유자가 포함될 수 있음
- 일부 감염병은 법령개정으로 추가된 이후부터 합산된 평균 통계임_B형헤모필루스인플루엔자(2013), 폐렴구균(2014), 중동호흡기증후군(2015), 지카바이러스감염증(2016), c형간염(2017), VRSA(2017), CRE감염증(2017)
- 별도의 감시 시스템을 통해 통계가 제공되는 결핵, 후천성면역결핍증(AIDS)은 제외

07. 전국 49주차 표본감시 감염병 발생현황

1. 인플루엔자 주간 발생 현황

49주차, 2022.12.04. 00시 기준



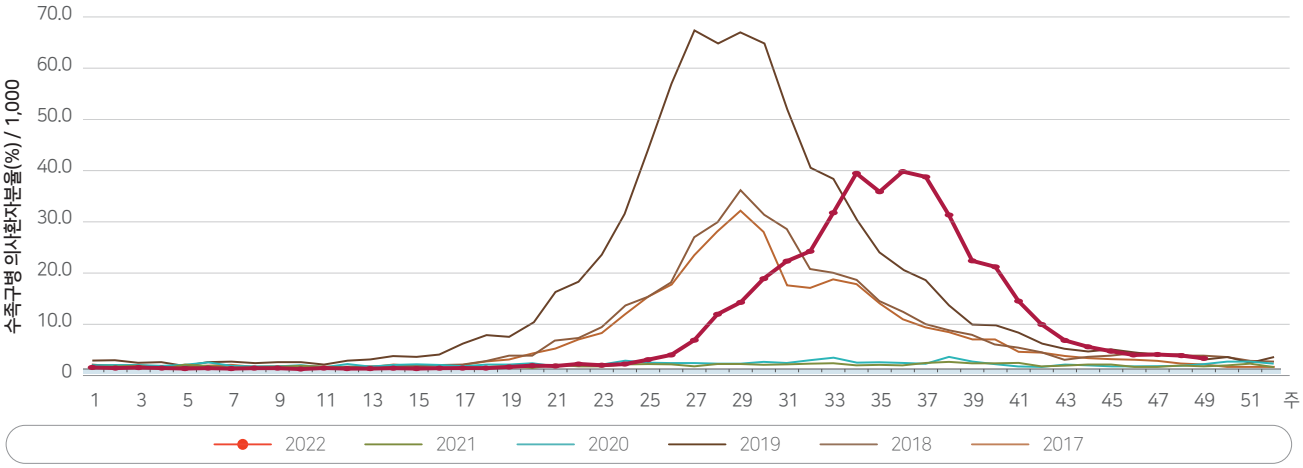
49주차 인플루엔자 외래환자 1,000명당 의사환자분율 **17.3명**, 48주차(15.0명) 대비 2.3명 **증가**

(표본보고기관 : 전국 200개 의료기관)

주차	45주차	46주차	47주차	48주차	49주차
의사환자 분율	11.2	13.2	13.9	15.0	17.3

2. 수족구 주간 발생현황

49주차, 2022.12.04. 00시 기준



49주차 수족구 외래환자 1,000명당 의사환자분율 **2.0명**, 48주차(2.5명) 대비 0.5명 **감소**

(표본보고기관:전국 114개 의료기관)

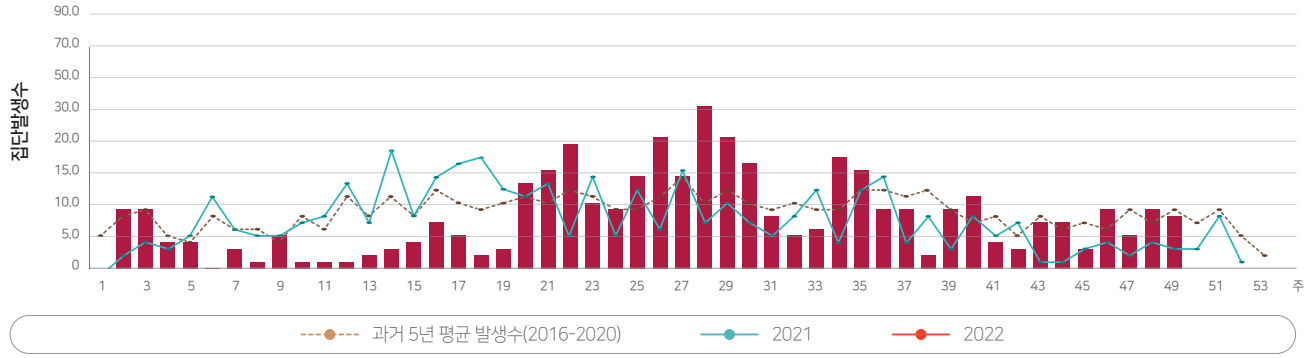
주차	45주차	46주차	47주차	48주차	49주차
의사환자 분율	3.4	2.6	2.7	2.5	2.0

- 49주(2022.11.27~2022.12.3) 표본감시 현황은 질병관리청 2022년 49주차 감염병 표본감시 주간소식지와 주간 건강과 질병 질병감시통계와 질병관리청 감염병 포털 자료를 참고하여 작성
- 본 정보는 표본감시 참여기관의 환자감시 자료를 신고 시점 기준으로 분석한 잠정 통계로 변동 가능함

08. 전국 49주차 수인성 및 식품매개 감염병 발생현황

수인성 및 식품매개 감염병 집단발생 주간 현황

49주차, 2022.12.04. 00시 기준



49주차 수인성 및 식품매개 감염병 집단발생 : **9건, 101명**(금년 누적 발생 : 452건, 6,454명), 48주차(10건) 대비1건 **감소**

(표본보고기관 : 전국 254개 보건소)

주차	45주차	46주차	47주차	48주차	49주차
건수	4	10	6	10	9
명수	32명	63명	133명	180명	101명

- 49주(2022.11.27~2022.12.3) 수인성 및 식품매개 감염병 집단발생 주간 현황은 주간 건강과 질병 질병 감시 통계를 참고하여 작성
- 본 정보는 표본감시 참여기관의 환자감시 자료를 신고 시점 기준으로 분석한 잠정 통계로 변동 가능함

2022.12.08.

질병관리청

청소년(12-17세) 동절기 추가접종 안내문



청소년 동절기 추가접종 안내

대 상 기초접종을 완료한 모든 청소년 **12~17세**

권 고 고위험군 청소년

백 신 2가백신 **화이자 BA.1, 화이자 BA.4/5**
* mRNA 백신 금기 및 원하지 않는 경우, 노바백스 백신도 가능

간 격 **마지막 접종일 이후 90일이 되는 날부터 접종 가능**

예방접종이 권고되는 고위험군의 범위

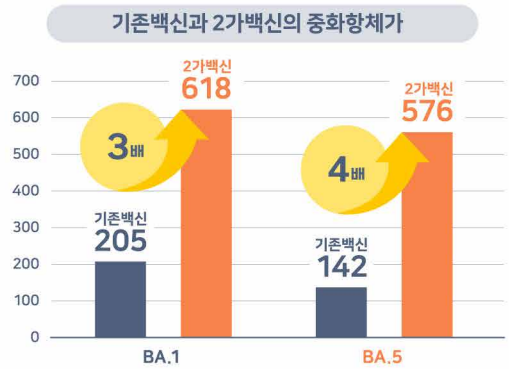
- 만성폐질환, 만성심장질환, 만성간질환, 만성신질환, 신경-근육질환
- 당뇨, 비만, 면역저하자(면역억제제 복용자)
- 만성질환으로 사회복지시설 등 집단시설에서 치료, 요양, 수용 중인 청소년
- 이외에도, 상기 기준에 준하는 고위험군 12~17세 청소년으로, 접종이 필요하다고 판단되는 경우 의사소견에 따라 접종권고

청소년도 동절기 추가접종이 필요한가요?

- 청소년은 오미크론 변이주에 3~5배 더 많이 걸리고 2회 감염 위험이 성인보다 약 1.8배 높습니다.
- 청소년도 코로나19 감염 후 사망이 발생하고 있으며, 특히 고위험군은 더 위험합니다.(10-19세 사망 18명 중 고위험군 14명)
- 기존에 접종한 백신의 면역은 시간이 지나면서 감소하고, 2가백신은 오미크론 바이러스에 효과가 더 좋습니다.

어떤 효과가 있나요?

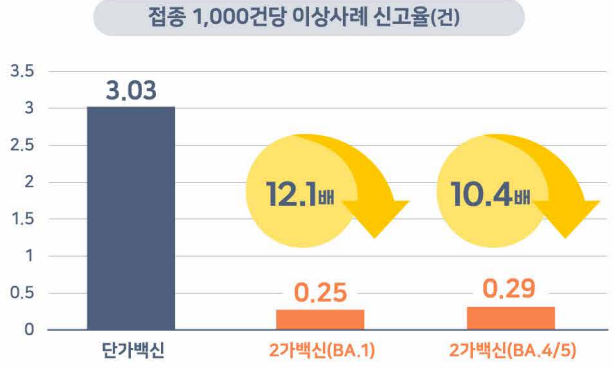
- 2가백신은 오미크론 바이러스에 효과가 3~4배 더 좋습니다.



- 2가백신을 접종한 경우 단가백신만 접종한 경우 보다 코로나19 감염이 56% 더 적었습니다.

2가백신은 안전한가요?

- 청소년에서도 2가백신 접종 후 신고된 이상사례는 기존 단가백신 이상사례와 유사하였습니다.
  - 드물게 접종 후 증상이 있어도 대부분(94.3%)이 일반적인 증상이었고,
  - 주사부위통증 66.9%, 피로 45.2%, 발열 36.3% 순이었습니다.
- 우리나라 성인의 화이자 2가백신 추가접종 후 이상사례 신고율은 기존 단가백신보다 훨씬 낮았습니다.



2022. 12. 9

질병관리청

건강한 겨울나기 동절기 추가접종과 함께!

집중 접종기간

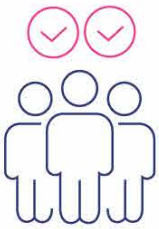
'22.11.21.(월)~12.31.(토)



1 접종대상

기초접종(1,2차)을 완료한 12세 이상 전국민

60세 이상, 면역저하자, 기저질환자 등 **적극 권고**



2 백신종류

오미크론 대응 2가백신(3종)

모더나 BA.1
화이자 BA.1
화이자 BA.4/5



* 노바백스, 스카이코비원 백신도 보조적으로 활용
* 12-17세 청소년은 화이자, 노바백스 백신만 활용

3 접종간격

마지막 접종일로부터 3개월(90일) 이후 접종 가능

* 확진자의 경우, 자연면역을 고려하여 확진일로부터 3개월 이후로 접종을 연기할 수 있음



4 접종방법

현장접종	사전예약 없이 의료기관의 백신보유 여부 확인 후 접종
사전예약	누리집(대리예약 가능), 1339 콜센터, 주민센터 방문 등
당일접종	의료기관 예비명단, 민간 SNS (네이버, 카카오) 잔여백신 예약

기존백신 접종자는 2가백신 접종으로 **감염위험을 56% 더 줄일 수 있고,**
이상사례 신고율은 기존백신보다 **훨씬(1/10 이하) 낮습니다.**