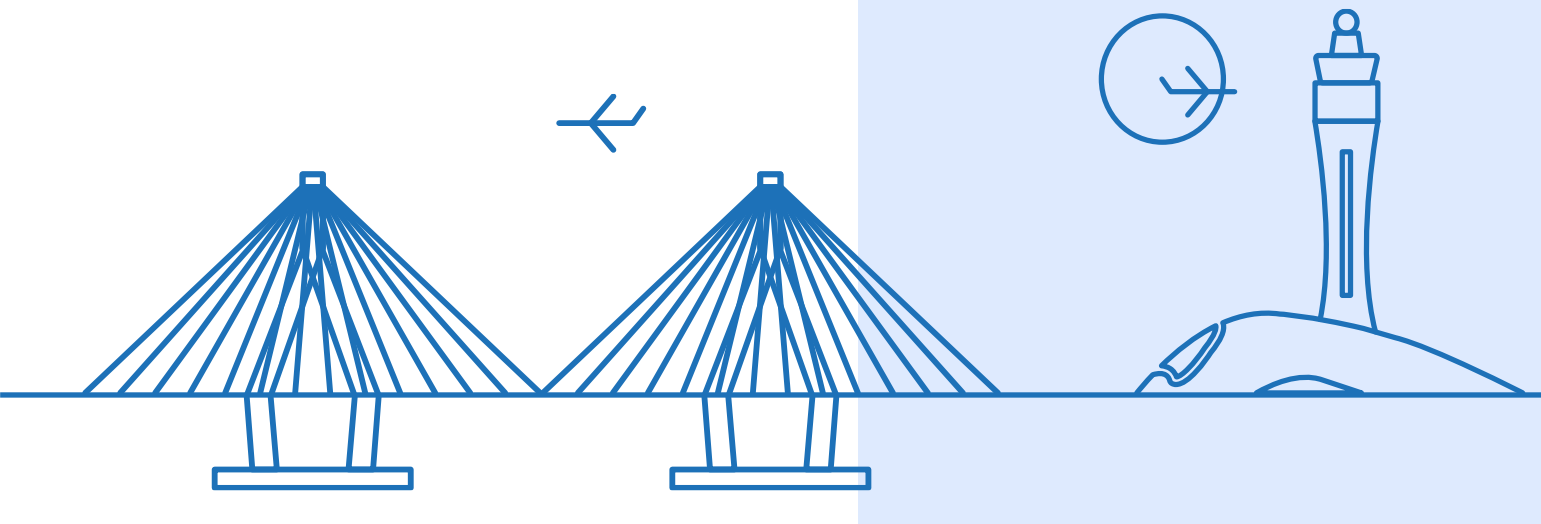


ICDC Weekly

인천광역시 감염병 주간소식지



- 01 국내 코로나19 현황
- 02 인천광역시 코로나19 현황
- 03 국외 코로나19 현황
- 04 인천광역시 감염병 전수감시 신고 현황
- 05 인천광역시 감염병 표본감시 신고 현황(인플루엔자, 바이러스성 급성호흡기감염증)
- 06 국내외 감염병 뉴스
- 07 [홍보자료] 개인방역 5대 중요 수칙, 영유아 코로나19 예방접종



01

국내
코로나19 현황

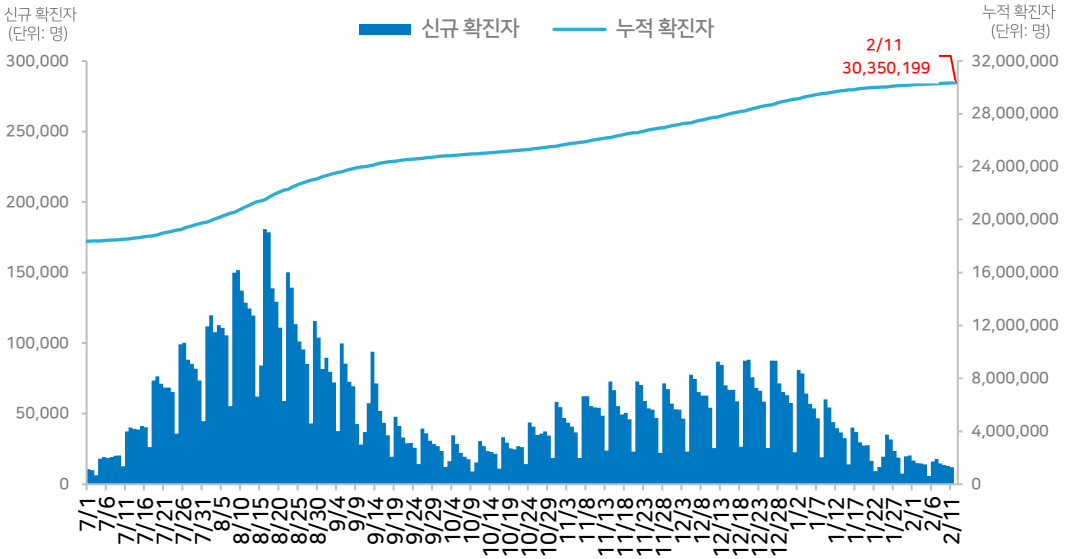
출처: 질병관리청 홈페이지

국내 발생 현황

2023. 2. 12. 0시 기준 (단위: 명)

구분	2월 5일	2월 6일	2월 7일	2월 8일	2월 9일	2월 10일	2월 11일
사망	18	10	22	34	17	16	23
재원 위중증	289	293	283	293	287	284	268
신규 입원	50	83	76	60	76	56	33

국내 일별 확진자 발생 현황



출처: 질병관리청 홈페이지

전국 시도별 발생 현황

발생률 (명/인구 10만 명당)

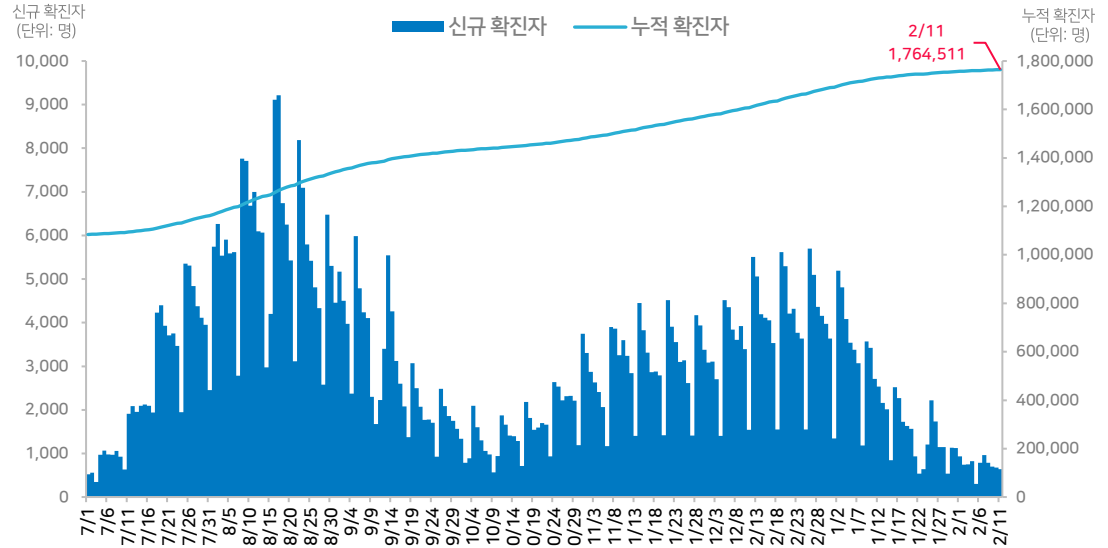
2023. 2. 12. 0시 기준 (단위: 명, %)

서울	61,981
부산	53,935
대구	55,592
인천	59,847
광주	61,323
대전	60,947
울산	58,025
세종	64,631
경기	60,488
강원	58,090
충북	59,575
충남	57,958
전북	56,897
전남	54,159
경북	52,869
경남	54,942
제주	56,573

지역	확진자 누계	전국 비율	누적 사망자수
합계	30,350,199	100.0	33,736
서울	5,894,036	19.5	6,300
부산	1,807,023	5.9	2,797
대구	1,326,087	4.4	1,966
인천	1,764,511	5.8	1,858
광주	884,035	2.9	809
대전	885,104	2.9	925
울산	650,808	2.1	523
세종	240,359	0.8	55
경기	8,205,487	27.1	8,294
강원	893,703	3.0	1,296
충북	951,662	3.1	1,014
충남	1,228,280	4.0	1,544
전북	1,016,666	3.4	1,197
전남	992,625	3.3	943
경북	1,388,655	4.6	2,055
경남	1,820,874	5.9	1,879
제주	382,864	1.3	265
검역	17,420	0.1	16

인천광역시 코로나19 현황

일일 신규 확진자 발생 추이

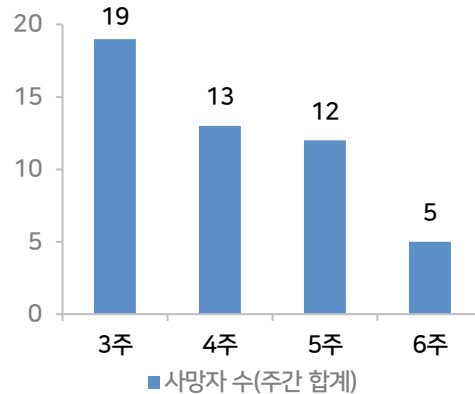


주간 발생 현황

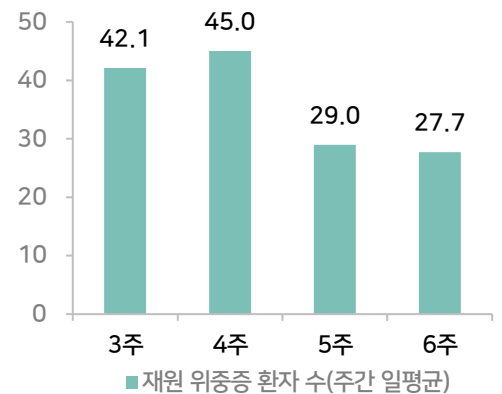
2023. 2. 12. 0시 기준 (단위: 명)

구분	사망	재원 위중증	신규 입원	확진
최근 7일간 일평균 (2.5.~2.11.)	0.7	27.7	0.7	692.4
(누적)사망 1,858명			(누적)확진 1,764,511명	

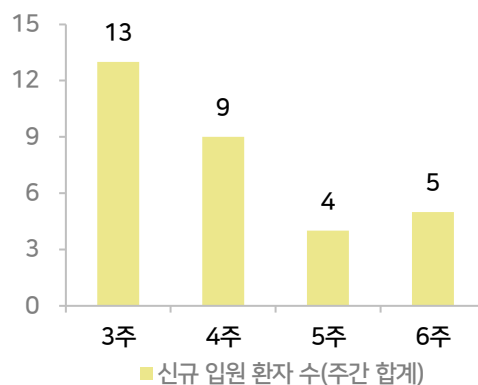
▶ 사망



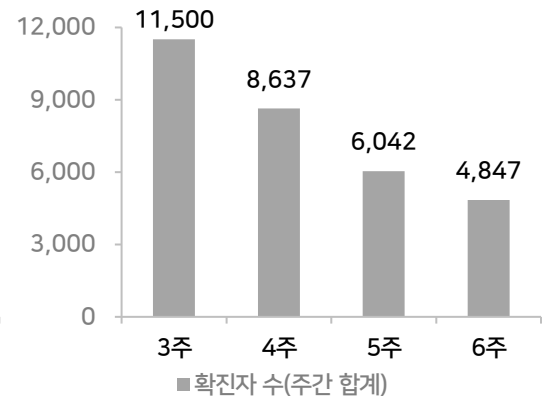
▶ 재원 위중증



▶ 신규 입원



▶ 확진



인천광역시
코로나19 현황

주간 위험도 평가 지표

- ✓ 최근 1달간 1주 간격 위험도 평가 지표
- 최근 1주간(1.29.~2.11.) 일평균 확진자 수는 692.4명으로 직전 1주(863.1명)보다 170.7명(19.8%) 감소하였음
 - 해외유입 일평균 확진자 수는 5.3명으로 직전 1주(9.1명)보다 3.9명(42.2%) 감소
 - 60세 이상 일평균 확진자 수는 171.9명으로 전체 확진자 중 비중은 24.8%임
 - 18세 이하 일평균 확진자 수는 101.3명으로 전체 확진자 중 비중은 14.6%임

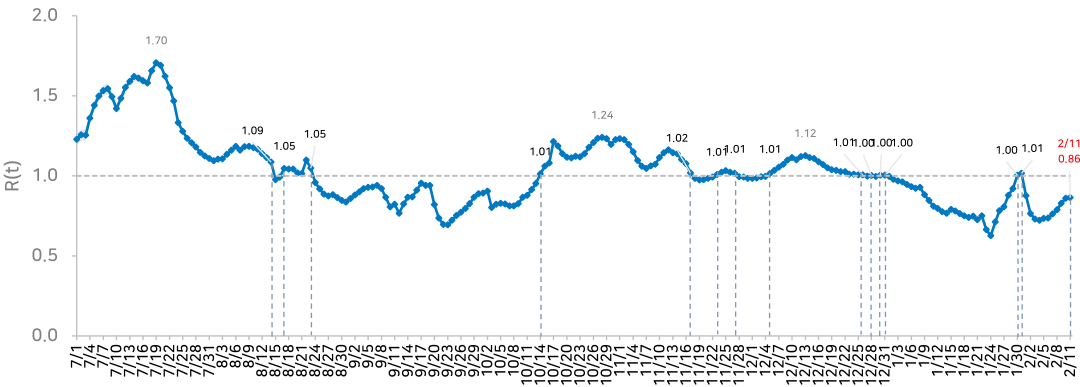
구분		3주 (1.15.~1.21.)		4주 (1.22.~1.28.)		5주 (1.29.~2.4.)		6주 (2.5.~2.11.)	
주간 일평균 확진자 수(명)	국내발생	1,617.4		1,215.4		854.0		687.1	
	해외유입	25.4		18.4		9.1		5.3	
	전체	1,642.9		1,233.9		863.1		692.4	
주간 60세 이상 확진자 수(명)		2,962		2,210		1,498		1,203	
60세 이상 확진자 비율(%)		25.8		25.6		24.8		24.8	
주간 18세 이하 확진자 수(명)		1,483		1,094		815		709	
18세 이하 확진자 비율(%)		12.9		12.7		13.5		14.6	
실시간 감염재생산수(Rt)		0.76		0.74		0.86		0.80	
코로나19 예방접종률(%)		기초	동절기	기초	동절기	기초	동절기	기초	동절기
		86.5	10.3	86.5	10.5	86.5	10.7	86.5	10.9
		'23.1.25. 0시 기준		'23.1.30. 0시 기준		'23.2.6. 0시 기준		'23.2.13. 0시 기준	

※ 2022.10.1. 0시 입국자부터 입국 후 1일 이내 PCR검사 의무가 해제됨
※ 2023.1.2.부터 중국에서 입국하는 모든 입국자에 대해 입국 후 1일 이내 PCR 검사 시행함

- 1) 실시간 감염재생산수(Time-varying reproductive number, Rt): 특정 시점 t에서 인구집단의 평균 감염력
- R < 1: 감염병의 유행이 일어나지 않고 사라짐,
R = 1: 지역사회에 일정 수의 감염자가 유지됨,
R > 1: 감염병의 유행이 일어남
- 2) Cori 방법 이용, 각 점은 1일을 의미함

✓ 실시간 감염재생산수(Rt)

- 2020.1.20.~2023.2.11. 인천광역시 일별 확진자(확진일) 자료를 이용해서 추정한 값임



병상 현황

2023. 2. 11. 18시 기준(단위: 병상, %)

구분	확보병상	사용병상		가용병상	
일반환자 지정 병상	63	16	25.4	47	74.6
중증환자 지정 병상	107	15	14.0	92	86.0
준중환자 지정 병상	239	53	22.2	186	77.8

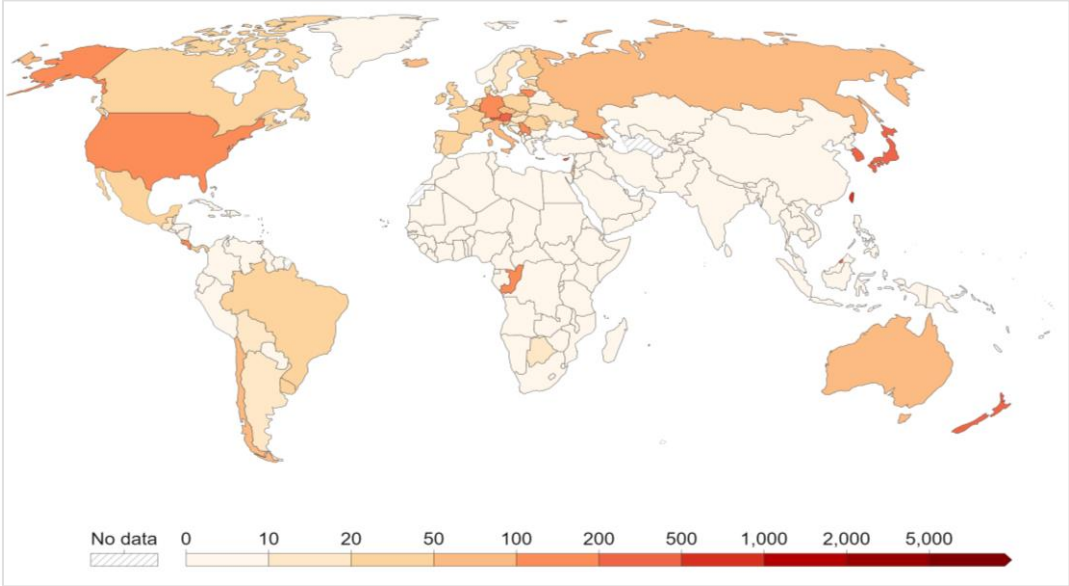
출처: <https://ourworldindata.org/covid-cases>

국외 주간 발생 현황

- ✓ 전 세계 주간 확진자 발생 규모
- 누적 확진자 672,797,435명, 누적 사망 6,854,057명
 - 지난 1주간(2. 5. ~ 2. 11.) 일평균 신규 확진자 169,230명, 일평균 신규 사망 1,298명 발생

▶ 주간 일평균 신규 확진자 발생 규모

2023. 2. 12. 0시 기준 (단위: 명/인구 100만 명 당)



주요 10개국 발생 현황

2023. 2. 12. 0시 기준 (단위: 명, %)

지역	누적 확진자	최근 7일 평균 신규 확진자	누적 사망자수	치명률
미국	102,846,539	35,172	1,114,371	1.08
일본	32,957,753	31,909	70,566	0.21
대만	9,791,908	20,864	17,046	0.17
한국	30,350,199	13,255	33,736	0.11
독일	37,907,312	12,105	166,763	0.44
러시아	21,750,311	10,350	387,560	1.78
브라질	36,930,339	8,991	697,662	1.89
오스트리아	5,821,526	3,329	21,781	0.37
칠레	5,137,305	1,521	63,985	1.25
캐나다	4,579,631	1,332	50,919	1.11

인천광역시 감염병 전수감시 신고 현황

구 분		인천								전국			
		2023				동기간대비 (1-6주)				동기간대비 (1-6주)			
		6주	5주	4주	3주	2023	2022	증감	5년 평균	2023	2022	증감	5년 평균
1급	보툴리눔독소증									1		▲ 1	0
2급	수두	7	17	13	24	96	93	▲ 3	278	1,934	1,920	▲ 14	5,725
	홍역								0				11
	콜레라												
	장티푸스								1	2	7	▼ 5	11
	파라티푸스						1	▼ 1	0	2	2	- 0	3
	세균성이질						2	▼ 2	1	2	6	▼ 4	8
	장출혈성대장균감염증								0	10	4	▲ 6	5
	A형간염		1	2	2	10	29	▼ 19	29	151	381	▼ 230	397
	백일해								1	6	3	▲ 3	30
	유행성이하선염		4	5	8	27	34	▼ 7	44	673	664	▲ 9	958
	풍진								0				0
	수막구균 감염증												1
	b형헤모필루스인플루엔자												0
	폐렴구균 감염증			3	3	7	4	▲ 3	6	44	32	▲ 12	54
	한센병												0
	성홍열						4	▼ 4	19	49	46	▲ 3	376
	VRSA 감염증												
	CRE 감염증	35	53	30	61	301	250	▲ 51	199	3,908	2,683	▲ 1,225	2,477
	E형간염									49	43	▲ 6	31
3급	파상풍									1	2	▼ 1	2
	B형간염		1	1		3	2	▲ 1	2	35	45	▼ 10	42
	일본뇌염												
	C형간염	16	7	8	15	77	79	▼ 2	92	878	1,025	▼ 147	1,146
	말라리아				1	1		▲ 1	0	12	3	▲ 9	6
	레지오넬라증	1				2	2	- 0	2	46	28	▲ 18	44
	비브리오패혈증										1	▼ 1	0
	발진열									1		▲ 1	0
	쯔쯔가무시증			1		1	3	▼ 2	2	128	142	▼ 14	104
	렙토스피라증									2	5	▼ 3	5
	브루셀라증										1	▼ 1	1
	신증후군출혈열				1	2		▲ 2	1	19	17	▲ 2	23
	CJD/vCJD								0		7	▼ 7	5
	뎅기열					1		▲ 1	1	12		▲ 12	14
	큐열									4	5	▼ 1	5
	라임병								1				2
	유비저												
	치쿤구니야열									4		▲ 4	1
	중증열성혈소판감소증후군(S... 지카바이러스감염증								0				0

- 6주차(2023. 2. 5. - 2023. 2. 11.) 전수감시 신고 현황은 2023. 2. 15.(수) 질병관리청 질병보건통합관리시스템에 보고된 자료를 기준으로 작성하였으며, 2022-2023년 자료는 변동 가능한 잠정통계임

- 5년평균은 최근 5년(2019-2023)의 1주부터 해당 주까지 누적 신고수의 평균임

- 「감염병의 예방 및 관리에 관한 법률」에 근거하여 국가감염병감시체계를 통해 보고된 감염병 환자 발생 신고를 기초로 집계되며, 감염병별 신고범위에 따라 감염병환자, 감염병 의사환자, 병원체보유자가 포함될 수 있음

- 지역별 통계는 환자주소지 기준으로 집계함(단, VRSA 감염증과 CRE 감염증은 신고한 의료기관 주소지 기준임)

- 최근 5년간(2019-2023) 동안 발생이 없었던 에볼라바이러스병, 마버그열, 라싸열, 크리미안콩고출혈열, 남아메리카출혈열, 리프트밸리열, 두창, 페스트, 탄저, 야토병, 중증급성호흡기증후군, 중증호흡기증후군, 동물인플루엔자 인체감염증, 신종인플루엔자, 디프테리아, 폴리오, 발진티푸스, 공수병, 황열, 웨스트나일열, 진드기매개뇌염은 제외함

인천광역시 감염병 표본감시 신고 현황

인플루엔자 표본감시 현황

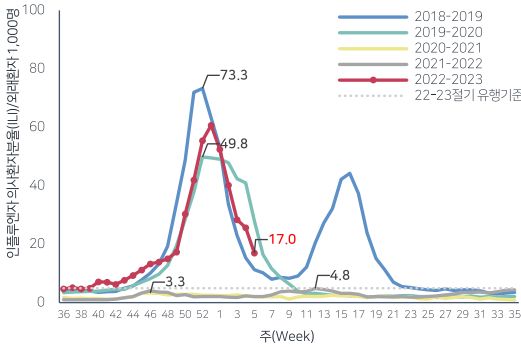
주별 인플루엔자 의사환자(ILI) 현황(2022-2023절기)

- (전국) 5주차 인플루엔자 의사환자 분율은 외래환자 1,000명당 17.0명으로 전주(25.6명) 대비 감소
- (인천) 5주차 인플루엔자 의사환자 분율은 외래환자 1,000명당 24.8명으로 전주(26.2명) 대비 감소
- ※ 2022-2023절기 유행기준은 외래환자 1,000명당 4.9명

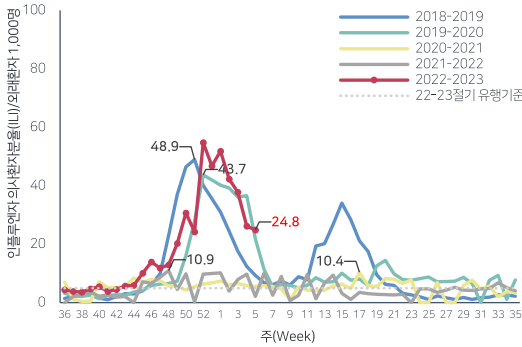
단위: 인플루엔자 의사환자 수/진료환자 1,000명

구분	2022년			2023년				
	51주	52주	53주	1주	2주	3주	4주	5주
전국	41.9	55.4	60.7	52.5	40.2	28.3	25.6	17.0
인천	24.2	54.7	46.8	51.8	42.3	37.8	26.2	24.8

최근 5절기 주별 인플루엔자 의사환자 분율(전국)

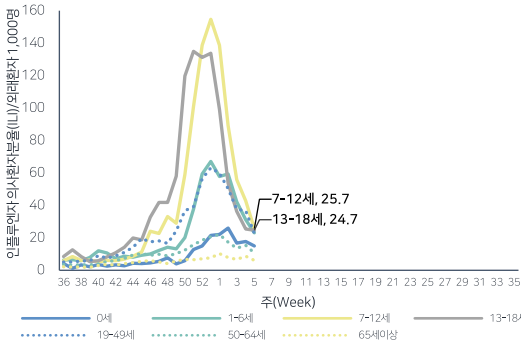


최근 5절기 주별 인플루엔자 의사환자 분율(인천)

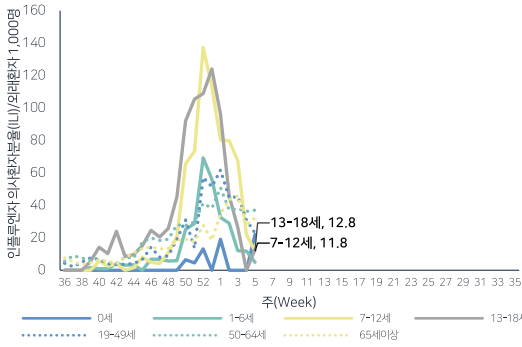


1) 인플루엔자 의사환자 분율(전분율) =
(인플루엔자 의사환자 수/총 진료환자 수) x 1,000

2022-2023절기 연령별 인플루엔자 의사환자 분율(전국)



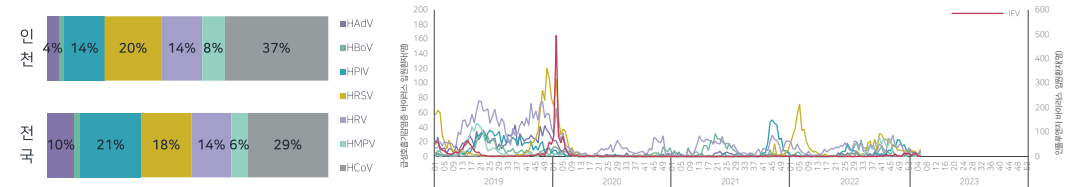
2022-2023절기 연령별 인플루엔자 의사환자 분율(인천)



바이러스성 급성호흡기감염증 표본감시 현황

- (인천) 5주차 바이러스성 급성호흡기감염증 입원환자는 49명으로 전주(15명) 대비 증가
- (인천) 5주차 인플루엔자 입원환자는 2명으로 전주(0명) 대비 증가

2023년 5주차 바이러스성 급성호흡기감염증 입원환자 현황



- 5주차(2023.1.29.~2023.2.4.) 표본감시 현황은 2023.2.13.(월) 질병관리청 질병보건통합관리시스템 표본감시감염병웹보고 및 2023년도 5주차 표본감시 주간소식지 자료를 참고하여 작성하였음
- 인플루엔자 표본감시 현황은 표본감시 참여기관의 인플루엔자 의사환자* 감시 자료를 보고 시점 기준으로 분석한 잠정통계로 변동 가능함
 - * 의사환자: 38℃ 이상의 갑작스러운 발열과 더불어 기침 또는 인후통을 보이는 자
- 급성호흡기감염증 표본감시 현황은 표본감시 참여기관에 입원한 환자 감시 자료를 보고 시점 기준으로 분석한 잠정통계로 변동 가능함
- 수행기관: 질병관리청 감염병정책국 감염병관리과 / 전국 200개 인플루엔자 표본감시사업 참여의료기관(의원) / 전국 219개 급성호흡기감염증 표본감시사업 참여의료기관(병원급 이상)
 - * 인천광역시 인플루엔자 표본감시사업 참여의료기관(의원): 11개
 - * 인천광역시 급성호흡기감염증 표본감시사업 참여의료기관(병원급 이상): 13개

인천 감염병 뉴스

• ['인천시, 고위험군 영유아에 코로나19 백신 접종 <2023-02-14 뉴시스>](#)

인천시는 생후 6개월~4세의 영유아에 대한 코로나19 예방접종을 시작한다고 밝혔다. 인천 지역 접종 기관은 영유아에 대한 진료 및 응급상황 대처 능력이 있는 별도의 지정 위탁의료기관으로 35개소 운영 중이며, 접종 가능한 의료기관은 코로나19 예방접종 누리집(ncv.kdca.go.kr)에서 확인할 수 있다. 접종 기관을 방문할 때에는接種의 안전성과 이상 반응 모니터링, 예진표 작성을 위해 보호자나 법정대리인이 반드시 동행해야 한다. 김석철 인천시 보건복지국장은 “영유아 고위험군을 보호하고 온전한 일상 회복으로 나아가기 위해 여전히 백신접종이 매우 중요하다. 이상 반응 모니터링 등 안전한 접종을 위해 최선을 다하겠다”라고 말했다.

국내 감염병 뉴스

• [영유아 코로나19 백신 접종 13일부터...고위험군 적극 권고 <2023-02-12 세계일보>](#)

13일부터 만 6개월에서 4세까지 영유아에 대한 코로나19 백신 접종이 실시된다. 영유아는 코로나19에 감염됐을 경우 소아나 청소년에 비해 중증·사망 위험이 크고, 증상 발생부터 사망까지 기간이 매우 짧으며 특히 기저질환을 보유한 경우 중증·사망 위험이 크다는 점에서 백신 접종이 필요하다. 영유아 코로나19 백신 접종은 3회의 기초 접종을 8주(56일) 간격으로 실시한다. 코로나19 예방접종과 다른 국가예방접종은 별도의 간격을 두지 않고 동시에 가능하다. 접종 기관은 영유아 진료·응급상황 대처 능력이 있는 별도의 지정 위탁 의료기관 840여 곳으로, 코로나19 예방접종 홈페이지에서 확인할 수 있다. 코로나19 예방접종대응추진단은 “면역이 저하됐거나 기저질환이 있는 영유아는 내원 중인 의료기관 주치의와 상의해 접종에 참여해달라”라고 당부했다.

• ['2가백신별 통증·피로감 유사...단가백신보다 증상 발생 적어' <2023-02-09 연합뉴스>](#)

방역 당국이 코로나19 2가백신 동절기 추가접종자를 대상으로 능동 감시를 한 결과 백신별로 접종 후 증상은 유사한 것으로 나타났다. 9일 질병관리청 코로나19 예방접종 대응 추진단 발표에 따르면 2가백신을 접종받은 1만여 명을 대상으로 분석한 결과 접종 후 가장 많이 보고된 증상은 주사부위 통증, 근육통, 피로감 등이었다. 접종 후 증상은 화이자 BA.1과 BA.4/5, 모더나 BA.1과 BA.4/5 백신 모두 유사했다. 증상 보고는 모든 2가백신에서 접종 후 1일 차에 가장 많았고, 2일 차부터 보고 건수가 점차 감소해 7일 차에 최저로 나타났다. 이에 대해 추진단은 “접종 후 최소 3일은 특별한 관심이 필요하다는 뜻”이라고 설명했다.

국외 감염병 뉴스

• [북한 "각종 전염병 동시 유행...초긴장 상태로 대응해야" <2023-02-12 헤럴드경제>](#)

북한은 12일 코로나바이러스 감염증을 포함해 각종 전염병이 동시 유행하고 있다며 철저한 비상 방역을 주문했다. 조선중앙TV는 “새해 들어와서도 악성 전염병 사태는 여전히 해소될 기미를 보이지 않고 있다. 면역 회피 능력이 더 센 변종들의 출현과 전파로 방역 상황은 매우 불안정하다”라고 밝혔다. 그러면서 “세계적인 공공보건 위기가 종식될 때까지 전 사회적인 방역 분위기를 계속 견지해야 한다. 전방과 국경, 해안을 비롯해서 악성 바이러스가 유입될 수 있는 모든 통로와 공간을 철저히 차단하고 엄격히 관리해서 우리의 봉쇄선에 자그마한 틈도 생기지 않게 해야 한다”라고 강조했다.

• [美CDC, 정기접종 목록에 코로나19 백신 포함시켜 <2023-02-13 지디넷코리아>](#)

오는 5월 공중보건 비상조치를 해제키로 한 미국이 코로나19 백신을 정기예방접종 목록에 포함했다. 정기접종이 일상 회복 전환을 위한 조치의 일환으로 분석된다. 정기예방접종 목록에 코로나19 백신이 포함됐다는 것은 해당 백신이 팬데믹 상황에서처럼 ‘특별 사례’에 포함되지 않음을 의미한다. 독감 백신 등 다른 백신들처럼 코로나19 백신도 이른바 ‘최신 버전’을 지속해서 접종받을 것에 대한 강한 권고의 의미도 있다. CDC는 “이번 결정은 정상화와 공중보건 비상조치에 도움이 된다”라고 밝혔다. 이런 가운데 ABC뉴스는 코로나19 백신이 보급되기 이전인 지난 2020년 미국에서 확진자들을 돌보다 감염돼 사망한 의사들의 수가 600명을 상회했다고 보도했다. 그렇지만 2021년 4월 이후 백신이 보급되면서 의사의 초과 사망은 없었다는 점을 들어 매체는 “백신의 존재는 의심할 여지 없이 높이 평가됐다”라고 밝혔다.

2023.2.10.



안전한 일상 회복을 위한

5대 중요수칙



수칙1

코로나19 예방접종 동참하기



수칙2

사람이 많고, 밀폐된 곳에서 마스크 쓰기



수칙3

30초 비누로 올바른 손 씻기,
기침할 땐 옷소매로!

수칙4

1일 3회(회당 10분) 이상 환기,
손이 자주 닿는 표면 1일 1회 이상 소독

수칙5

코로나19 증상 발생 시 진료받고 집에 머물며,
다른 사람과 접촉 최소화

2023.1.27.

질병관리청

6개월~4세

영유아 코로나19 위험 예방접종으로 막을 수 있습니다



▶ 접종대상

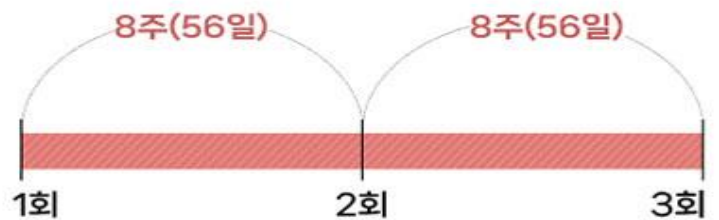
- 6개월~4세 모든 영유아 **특히, 고위험군 적극 권고**

▶ 백신종류

- 영유아용 화이자백신

▶ 접종간격 및 횟수

- 8주(56일)간격으로 3회 접종



예약방법

사전예약

온라인(보호자 대리예약, <https://ncvr.kdca.go.kr>)
2023년 1월 30일~ (2023년 2월 20일부터 접종가능)

당일접종

의료기관에 전화 연락하여 예비명단 등록 후 접종
(2023년 2월 13일 ~)

현장접종*

사전예약 없이 또는 타 진료 목적으로 의료기관 방문 시 현장에서 접종 가능
(2023년 2월 13일~)

* 단, 해당 의료기관에 접종 가능한 백신을 보유하고 있고, 자체 진료업무에 차질이 없는 경우

영유아접종 지정 위탁의료기관 목록

※ 1월 30일(월)부터 코로나19 예방접종 누리집*에서 확인 가능

* 게시경로 : 코로나19예방접종누리집(<https://ncv.kdca.go.kr>) ▶ 예방접종현황 ▶ 영유아용 코로나19 백신 접종기관

※ 영유아의 경우 접종 안전성 및 이상반응 모니터링 및 예진표 작성을 위해
보호자 또는 법정대리인 동반이 반드시 필요합니다.

2023.1.27.



영유아 코로나19 예방접종 안내문

6개월~4세



보호자용

개요

대상 6개월 ~ 4세 모든 영유아
고위험군 적극 권고

백신 영유아용 화이자백신

접종횟수 및 간격 8주(56일) 간격으로 3회접종



필요성

- 영유아(0~4세)도 감염 시 위험할 수 있고(2023년 1월 2주기준, 국내누적 사망 17명), 고위험군은 더욱 위험합니다.
- 영유아는 큰 아이들보다 입원율과 치명률이 높아 상대적으로 코로나19에 따른 위험이 더 큼.



고위험군

- 심각한 면역저하자: 고용량 스테로이드 치료 중인 경우, 혈액암 등 항암치료 중인 경우, 면역억제제 치료를 받고 있는 경우, 장기이식환자, 중증면역결핍질환 및 HIV 감염 등
- 골수 또는 조혈모세포 이식, 키메라 항원 T 세포(CAR-T) 요법을 받고 있는 경우
- 만성폐질환, 만성심장질환, 만성신장질환, 만성신질환, 신경-근육질환
- 중증 뇌성마비 또는 다운 증후군(삼염색체증 21)과 같이 일상 생활 활동에 자주 도움이 필요한 장애를 가진 경우
- 이외에도 접종이 필요하다고 판단되는 경우, 의사소견에 따라 접종 권고



효과성

- 오미크론 유행시기에 코로나19 감염 영유아 100명 중 73명은 백신으로 감염을 예방할 수 있음을 확인하였습니다.

안전성

- 영유아용 화이자백신은 식약처의 안전성 검증을 거쳐 품목허가된 백신입니다.
- 미국에서 실제 접종한 결과 대부분 일반적인 이상 사례가 보고되었습니다.
(6개월~2세) 보챔, 졸려함, 발열, 통증, 식욕부진 등
(3세~4세) 주사부위 통증, 피로, 발열 등
- 우리나라 5-11세 접종 후 이상사례 신고율은 전 연령의 신고율 보다 약 4배 낮았습니다.



2023.1.27.



영유아 코로나19 예방접종 안내문

6개월~4세



보호자용

영유아 백신접종 방법

① 예약방법

- (사전예약) 온라인(보호자 대리예약, ncvr.kdca.go.kr)
- (당일접종) 의료기관에 전화 연락하여 예비명단 등록 후 접종
- (현장접종) 사전예약 없이 또는 타 진료 목적으로 의료기관 방문시 현장에서 접종 가능

* 단, 해당 의료기관에 접종 가능한 백신을 보유하고 있고, 자체 진료업무에 차질이 없는 경우

② 접종기관

영유아접종 지정 위탁의료기관 목록은 1월 30일(월)부터 코로나19 예방접종 누리집*에서 확인

* 계시경로 : 코로나19예방접종누리집(ncvr.kdca.go.kr)>예방접종현황>영유아용 코로나19 백신 접종기관

③ 영유아의 경우 접종의 안전성 및 이상반응 모니터링 및 예진표 작성을 위해

보호자 또는 법정대리인 동반이 반드시 필요합니다.

코로나19 예방접종 전·후 주의사항

접종 전	- 건강 상태가 좋을 때, 의사의 예진 후 접종 받기 - 코로나19 감염이 의심되거나 발열(37.5°C 이상)등 급성병증이 있는 경우 접종을 연기
접종 시	백신은 생후 6개월~12개월 미만은 허벅지 가까이에, 만 1세 이상은 허벅지 또는 어깨 가까이에 주사하기 때문에 접종하기 쉬운 옷으로 준비하기
접종 후	- 접종 후 15~30분간 접종기관에 머무르며 이상반응 발생여부 관찰하기 - 귀가 후 3시간 이상 주의 깊게 관찰하고 일주일정도는 고강도의 운동 및 활동 자제하기 - 접종부위는 청결하게 유지하며 평소와 다른 신체 증상이 나타나는 경우 의사의 진료 받기

④ 단! 다음과 같은 경우 코로나19 예방접종을 받아서는 안됩니다!

- 코로나19 백신 구성 성분에 대한 아나필락시스*와 같은 심각한 알레르기 반응이 나타난 경우
 - 1차 코로나19 예방접종 후 아나필락시스와 같은 심각한 알레르기 반응이 나타난 경우 2차 접종 금지
- * 아나필락시스: 호흡곤란, 얼굴의 부기, 눈 또는 입술/입안의 부종, 몸 전체의 발진, 빠른 심장 박동, 현기증, 쇼크 등의 증상을 동반한 심각한 알레르기 반응

★ 약(장 세척제 등), 화장품, 음식, 다른 종류의 백신 등에 알레르기 병력이 있는 경우 예진표에 기록해 주세요

코로나19 예방접종 후 발생 가능한 이상반응

- ① 예방접종 후 접종부위 통증이나 부기, 발적, 발열, 피로감, 두통, 근육통, 오한, 메스꺼움 등이 나타날 수 있음
- ② 호흡곤란, 얼굴의 부기, 눈 또는 입술/입안의 부종 등을 동반한 아나필락시스와 같은 심각한 알레르기 반응이 나타날 수 있음
- ③ 가슴 통증, 압박감, 불편감, 호흡곤란이나 숨가쁨, 호흡시 통증, 심장이 빠르게 뛰거나 두근거림, 실신 증상이 나타나는 심근염·심낭염이 발생할 수 있음

2023.1.27.

질병관리청

영유아 코로나19 예방접종 궁금해요!

6개월~4세



Q 코로나19 예방접종과 다른 국가예방접종은 동시에 접종할 수 있나요?

- A** 코로나19 예방접종은 다른 예방접종과 별도 간격을 두지 않고 동시접종도 가능하므로, 필수예방접종과 코로나19 예방접종 모두 일정에 맞춰 접종하시기 바랍니다.
미국과 캐나다에서도 코로나19 백신과 다른 백신은 동시접종이 가능합니다.

Q 세 번째 접종을 맞아야 하는 시기에 5살이 되었습니다. 5-11세용 소아백신으로 접종해야 하나요?

- A** 아니요. 세 번째 접종 시점에 5세가 된 경우에도 동일하게
6개월-4세용 화이자백신으로 접종간격(8주)을 준수하여 접종을 완료하도록 합니다.

Q 영유아 코로나19 예방접종을 시행하는 국가가 있나요?

- A** 미국은 약 87만명의 영유아가 기초접종을 완료하였고('23.1.18.기준),
일본은 영유아용 화이자백신 235,388도즈를 접종하였습니다('23.1.25.기준).
그 밖에 캐나다, 호주, 싱가포르 등 세계 여러 나라에서 영유아를 대상으로 코로나19 예방접종을 실시하고 있습니다.

Q 코로나19 예방접종 후 이상반응이 나타나면 어떻게 해야 하나요?

- A** 접종 후 15~30분간 접종기관에 머무르며 이상반응 발생여부 관찰하기
귀가 후 3시간 이상 주의 깊게 관찰하고 일주일정도는 고강도의 운동 및 활동 자제하기
접종부위는 청결하게 유지하며 평소와 다른 신체 증상이 나타나는 경우 의사의 진료 받기
* 예방접종 전 아세트아미노펜 성분의 해열진통제 준비, 예방접종 후 몸살 증상이 나타날 경우 해열진통제 복용

A 다음과 같은 경우에는 **의사의 진료**를 받으세요

- 가슴통증, 압박감, 불편감, 호흡곤란이나 숨가쁨, 호흡시 통증, 심장이 빠르게 뛰거나 두근거림, 실신 등이 새롭게 발생하거나 악화되어 지속되는 경우
- * 코로나19 예방접종 누리집(ncv.kdca.go.kr)의 [이상반응]-[심근염·심낭염 진단가능 병원] 또는 [소아심장세부전문의 근무 병원]을 통해 지역별 심근염·심낭염 진료 및 치료가 가능한 병원을 안내 중입니다
- 접종부위의 통증, 부기, 발적이나 발열 등이 접종 후 2일이 지나도 호전되지 않거나 악화되는 경우
- 접종 후 갑자기 기운이 떨어지거나 평소와 다른 이상 증상이 나타나는 경우

A 다음과 같은 경우에는 **119로 연락**하거나 **가까운 응급실**로 내원하세요

- 숨쉬기 곤란하거나 심하게 어지러운 경우, 입술·얼굴이 붓거나 온몸에 심한 두드러기 증상이 나타나는 경우
- * 나이가 어릴수록 증상표현이 미숙할 수 있으니 접종 이후 최소 3일간은 보호자의 세심한 관찰이 필요합니다.

2023.1.27.

질병관리청

영유아 코로나19 예방접종 궁금해요!

6개월~4세



Q 영유아 접종자 대상 피해보상 및 지원 체계는 어떻게 운영되나요?

- A** 현재 질병관리청에서는 코로나19 백신접종 이후 이상반응에 대해 다양한 분야별 전문가로 구성된 예방접종피해보상 전문위원회에서 보상 심의를 거쳐 인과성이 인정되는 경우 피해보상을 실시
- 코로나19 예방접종 피해보상은 이상반응 신고를 전제로 하며 이상반응 신고는 예방접종 후 이상반응이 발생 시 진단한 의사가 보건소에 신고하도록 되어있으며, 의료기관에서 신고가 되지 않을 시 접종받은 분 또는 보호자가 예방접종도우미사이트(nip.kdca.go.kr) 또는 "코로나19 예방접종 후 전송받은 건강상태 확인하기"를 통해 직접 신고 가능함
 - 피해보상 신청은 이상반응 신고와 별도로 구비서류를 갖춰 관할 보건소에 제출하여야 하며, 구비 서류의 종류 및 서식은 코로나19 예방접종누리집(www.코로나19예방접종.kr)에서 확인 가능함
 - 예방접종 피해보상 신청을 하시면 지방자치단체의 기초피해조사, 예방접종피해조사반의 정밀피해조사, 예방접종피해보상 전문위원회의 인과성 심의를 거쳐 보상 여부가 결정됨
- A** 한편, 관련성 의심질환(심의 기준④-1)으로 보상에서 제외된 경우에도 관련성 의심질환 지원 사업에 따라 의료비(1인당 5천만원 상한) 또는 사망자 위로금(1인당 1억원)을 지원하고 있음
- 대상자 또는 보호자는 지원신청 구비서류를 갖춰 주소지 관할 보건소에서 의료비 및 사망자 위로금 지원을 신청할 수 있으며, 서류 및 지원 금액 검토 등을 거쳐 지원 받을 수 있음

▶ 심의 기준 표

구분	심의 기준	보상여부
① 인과성이 명백한 경우	백신을 접종한 확실한 증거를 확보하였고, 예방접종 후 이상반응이 발생한 시기가 시간적 개연성이 있으며, 어떤 다른 이유보다도 백신 접종에 의한 인과성이 인정되고, 이미 알려진 백신 이상반응으로 인정되는 경우	피해보상
② 인과성에 개연성이 있는 경우	백신을 접종한 확실한 증거를 확보하였고, 예방접종 후 이상반응이 발생한 시기가 시간적 개연성이 있으며, 어떤 다른 이유보다도 백신에 의한 인과성이 인정되는 경우	
③ 인과성에 가능성이 있는 경우	백신을 접종한 확실한 증거를 확보하였고, 예방접종 후 이상반응이 발생한 시기가 시간적 개연성이 있으며, 이상반응이 다른 이유 보다는 예방접종으로 인해 발생했을 가능성이 동일하거나 더 높은 경우	
④ 인과성이 인정되기 어려운 경우	예방접종 후 이상반응이 발생한 시기가 시간적 개연성이 있으나, ① 백신과 이상반응에 대한 자료가 충분하지 않거나(④-1) ② 백신보다는 다른 이유에 의한 가능성이 더 높은 경우(④-2)	관련성 의심질환 환자 의료비 및 사망위로금 지원
⑤ 명확히 인과성이 없는 경우	① 백신을 접종한 확실한 증거가 없는 경우나 ② 예방접종 후 이상반응이 발생한 시기가 시간적 개연성이 없는 경우 ③ 또는 다른 명백한 원인이 밝혀진 경우	보상 및 의료비 지원 제외