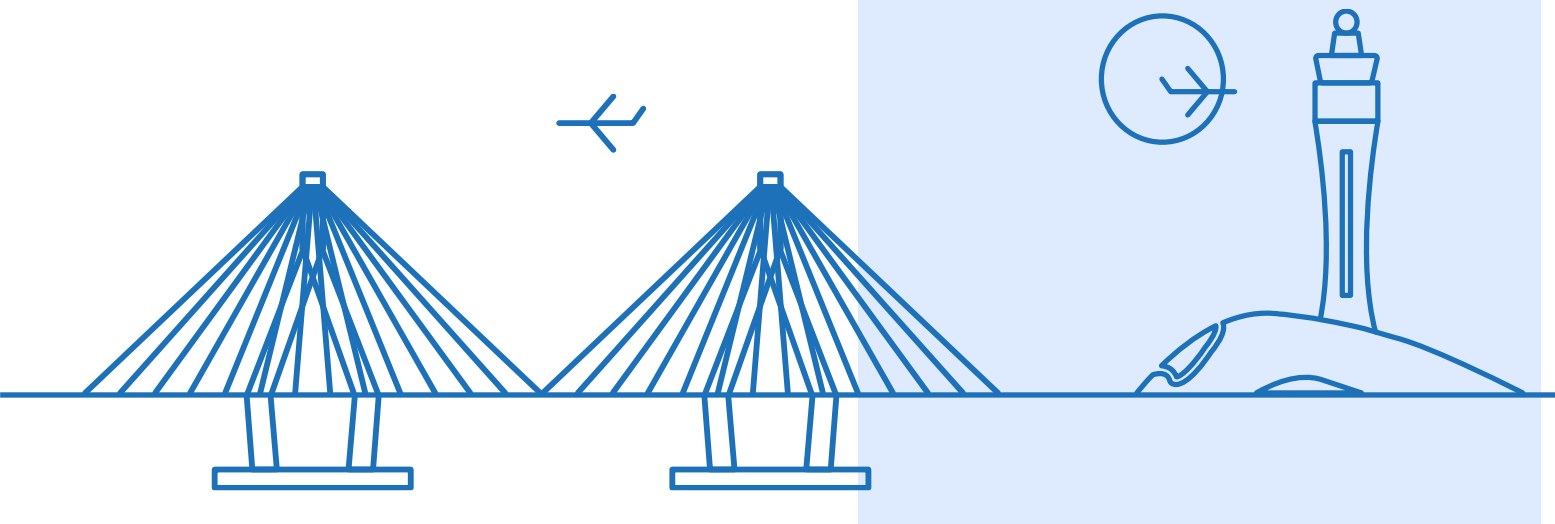


ICDC Weekly

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(수족구병)
- 06 국내외 감염병 뉴스
- 07 [홍보자료] 원숭이두창 감염병 위기경보 '주의단계' 격상



01

국내
코로나19 현황

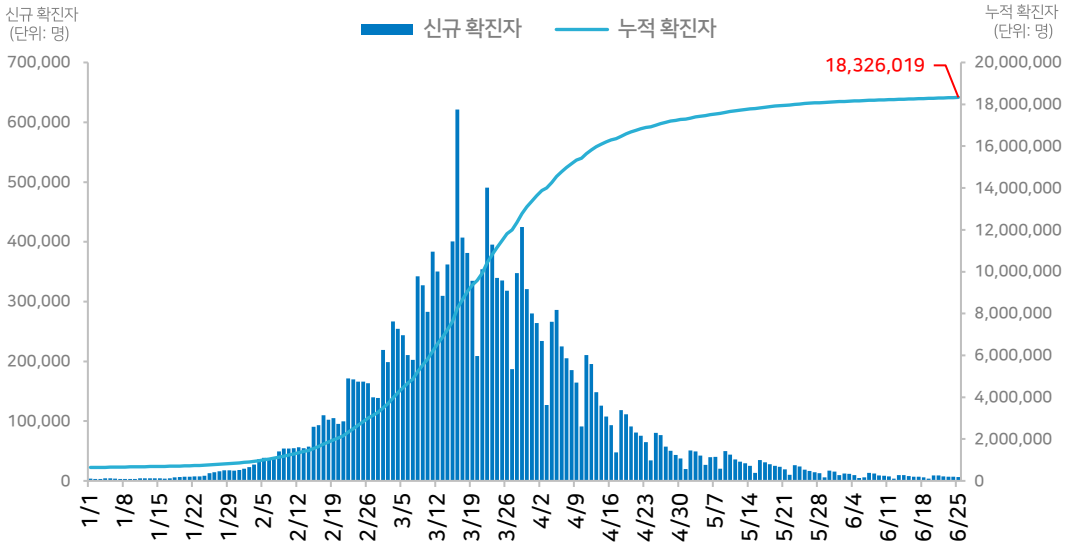
출처: 질병관리청 홈페이지

국내 발생 현황

2022.6.26. 0시 기준 (단위: 명)

구분	6월 19일	6월 20일	6월 21일	6월 22일	6월 23일	6월 24일	6월 25일
사망	10	12	11	14	10	18	6
재원 위중증	72	68	64	58	52	50	54
신규 입원	44	62	82	69	59	60	50

국내 일별 확진자 발생 현황



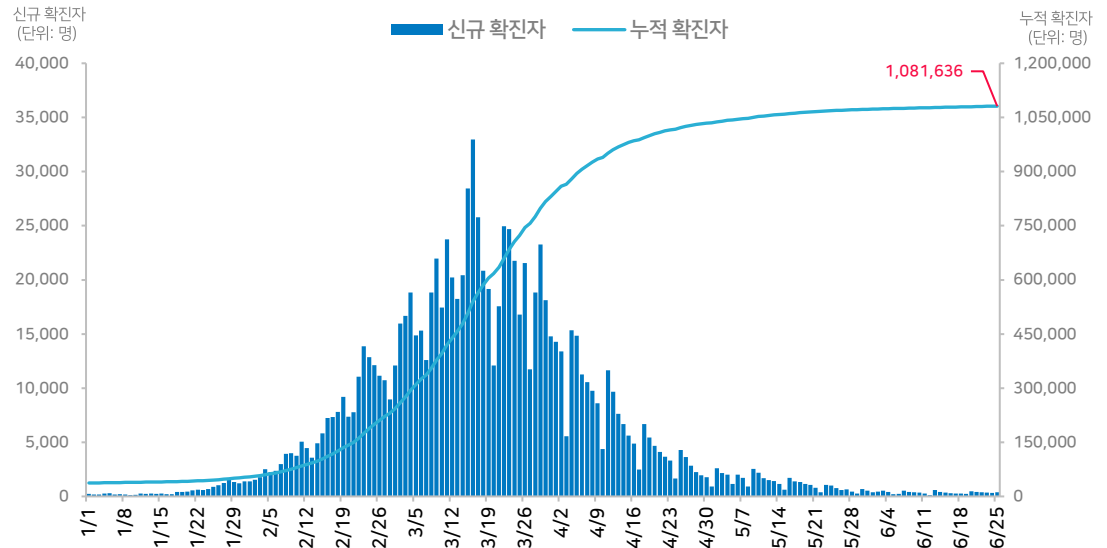
출처: 질병관리청 홈페이지

전국 시도별 발생 현황

2022.6.26. 0시 기준 (단위: 명, %)

발생률 (명/인구 10만 명당)		지역	확진자 누계	전국 비율	누적 사망자수
서울	38,468	합계	18,326,019	100.0%	24,522
부산	32,967	서울	3,658,110	20.0%	4,886
대구	32,336	부산	1,104,524	6.0%	2,178
인천	36,686	대구	771,353	4.2%	1,346
광주	37,252	인천	1,081,636	5.9%	1,406
대전	35,546	광주	537,024	2.9%	566
울산	34,297	대전	516,224	2.8%	709
세종	37,750	울산	384,669	2.1%	342
경기	36,695	세종	140,389	0.8%	36
강원	34,069	경기	4,977,797	27.2%	6,268
충북	35,079	강원	524,142	2.9%	874
충남	34,054	충북	560,358	3.1%	730
전북	33,852	충남	721,686	3.9%	965
전남	32,800	전북	604,891	3.3%	880
경북	30,095	전남	601,161	3.3%	479
경남	33,244	경북	790,489	4.3%	1,401
제주	35,248	경남	1,101,758	6.0%	1,258
		제주	238,542	1.3%	182
		검역	11,266	0.1%	16

일일 신규 확진자 발생 추이



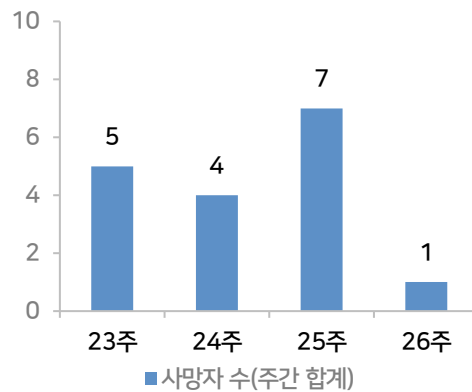
주간 발생 현황

2022.6.26. 0시 기준 (단위: 명)

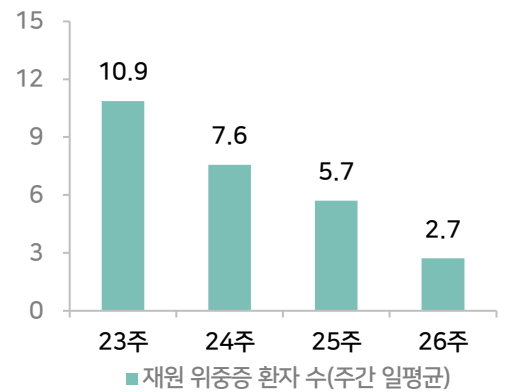
구분	사망	재원 위중증	신규 입원	확진
최근 7일간 일평균 (6.19.~6.25.)	0.1	2.7	1.3	364.1
(누적)사망 1,406명			(누적)확진 1,081,636명	

(단위: 명)

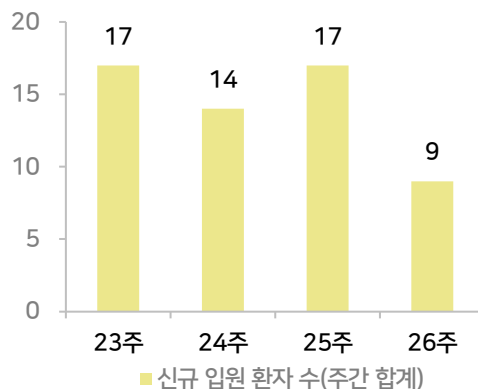
▶ 사망



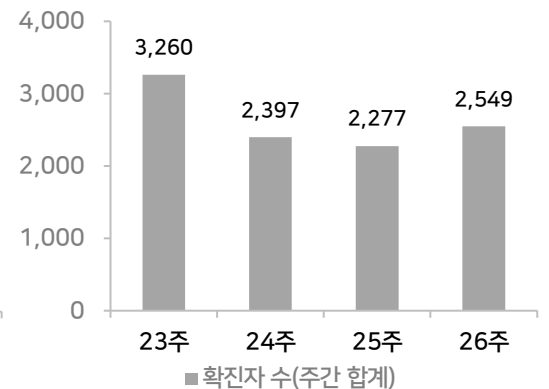
▶ 재원 위중증



▶ 신규 입원



▶ 확진



주간 위험도 평가 지표

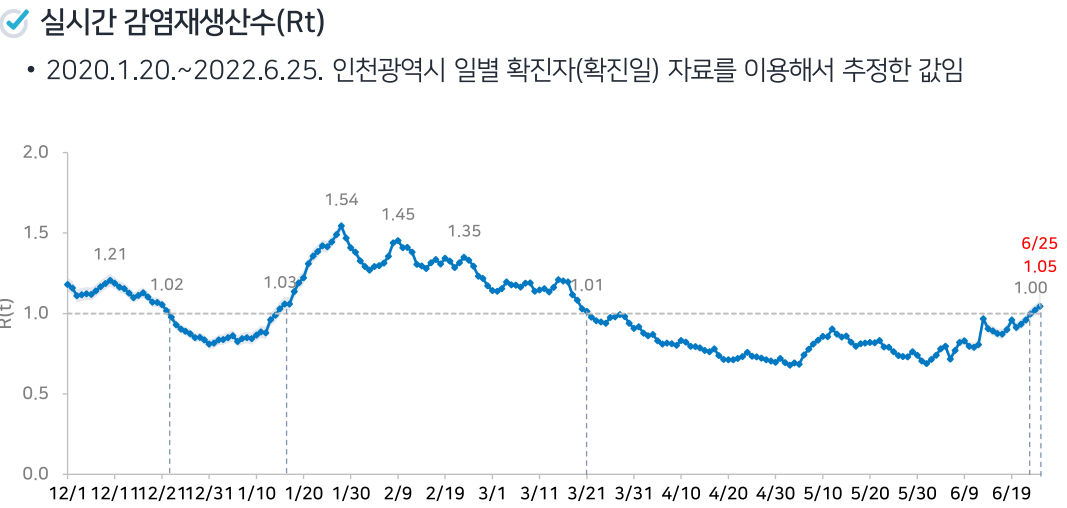
- ✓ 최근 1달간 1주 간격 위험도 평가 지표
- 최근 1주간(6.19.~6.25.) 일평균 확진자 수는 364.1명으로 직전 1주(325.3명)보다 38.9명(11.9%) 증가하였음
 - 해외유입 일평균 확진자 수는 27.9명으로 직전 1주(20.3명)보다 7.6명(37.3%) 증가
 - 60세 이상 일평균 확진자 수는 50.9명으로 전체 확진자 중 비중은 14.0%임
 - 18세 이하 일평균 확진자 수는 66.4명으로 전체 확진자 중 비중은 18.2%임

구분		23주 (5.29.~6.4.)	24주 (6.5.~6.11.)	25주 (6.12.~6.18.)	26주 (6.19.~6.25.)
주간 일평균 확진자 수(명)	국내발생	452.1	331.6	305.0	336.3
	해외유입	13.6	10.9	20.3	27.9
	전체	465.7	342.4	325.3	364.1
주간 60세 이상 확진자 수(명)		473	356	318	356
60세 이상 확진자 비율(%)		14.5	14.9	14.0	14.0
주간 18세 이하 확진자 수(명)		599	416	388	465
18세 이하 확진자 비율(%)		18.4	17.4	17.0	18.2
실시간 감염재생산수(Rt)		0.78	0.79	0.90	1.05
코로나19 예방접종률(%)		1차 2차 3차 4차	1차 2차 3차 4차	1차 2차 3차 4차	1차 2차 3차 4차
		87.7 86.8 64.6 7.5	87.7 86.8 64.7 7.6	87.7 86.8 64.7 7.8	87.7 86.8 64.7 7.9
		'22.6.5. 0시 기준	'22.6.12. 0시 기준	'22.6.19. 0시 기준	'22.6.27. 0시 기준

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



병상 현황

2022.6.25. 18시 기준(단위: 병상, %)

구분	확보병상	사용병상		가용병상	
감염병전담	436	7	1.6	429	98.4
중증환자전담	375	5	1.3	370	98.7
준중증환자전담	577	11	1.9	566	98.1

03

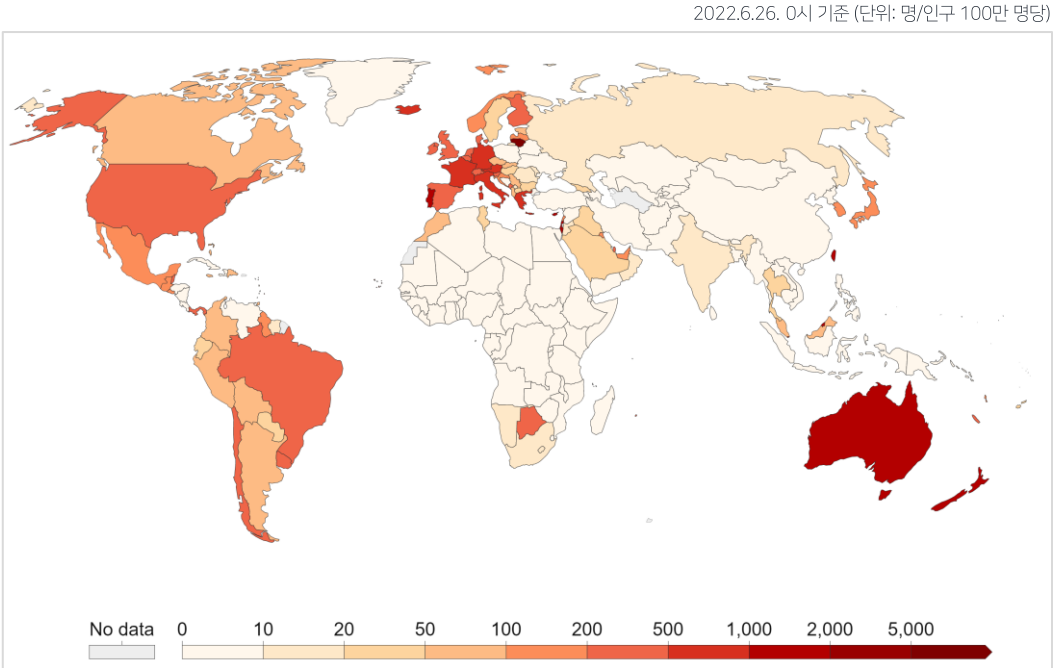
국외 코로나19 현황

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

국외 주간 발생 현황

- 전 세계 주간 확진자 발생 규모
 - 누적 총 543,325,844명, 사망 6,328,556명 발생
 - 지난 1주간(6.19.~6.25.) 일평균 신규 확진자 661,420명, 사망 1,495명 발생

주간 일평균 신규 확진자 발생 규모



주요 10개국 발생 현황

2022.6.26. 0시 기준 (단위: 명, %)

지역	누적 확진자	최근 7일 평균 신규 확진자	누적 사망자수	치명률
미국	86,949,088	102,587	1,015,933	1.17%
이탈리아	18,184,917	48,573	168,058	0.92%
대만	3,573,703	47,036	6,120	0.17%
호주	8,000,312	28,439	9,682	0.12%
멕시코	5,956,732	14,877	325,576	5.47%
일본	9,227,180	14,675	31,113	0.34%
인도	43,389,973	13,326	524,999	1.21%
그리스	3,607,580	9,737	30,162	0.84%
이스라엘	4,293,073	9,547	10,926	0.25%
칠레	3,948,012	9,370	58,385	1.48%

인천광역시 감염병 전수감시 신고 현황

구 분		인천								전국				
		2022				동기간대비 (1-26주)				동기간대비 (1-26주)				
		26주	25주	24주	23주	2022	2021	증감	5년 평균	2022	2021	증감	5년 평균	
1급	보툴리눔독소증									5		▲ 5	1	
	중동호흡기증후군(MERS)													
	동물인플루엔자 인체감염증													
2급	수두	14	11	14	20	426	581	▼ 155	1,239	8,617	10,685	▼ 2,068	26,290	
	홍역												37	
	콜레라													
	장티푸스						1	▼ 1		21	34	▼ 13	59	
	파라티푸스					2		▲ 2	1	21	8	▲ 13	20	
	세균성이질									13	7	▲ 6	43	
	장출혈성대장균감염증		1			2		▲ 2	2	85	61	▲ 24	75	
	A형간염	2	1	1	1	79	272	▼ 193	237	1,161	3,305	▼ 2,144	3,235	
	백일해					2		▲ 2	10	22	8	▲ 14	131	
	유행성이하선염	6	8	3	6	164	216	▼ 52	332	3,216	4,318	▼ 1,102	6,512	
	풍진												1	
	수막구균 감염증												4	
	b형헤모필루스인플루엔자										1	▼ 1	1	
	폐렴구균 감염증		1	1	1	21	7	▲ 14	18	187	139	▲ 48	256	
	한센병										3	▼ 3	3	
	성홍열			2		8	20	▼ 12	170	224	364	▼ 140	3,476	
	VRSA 감염증									1	1	-	0	
	CRE 감염증	52	35	49	35	1,160	829	▲ 331	734	12,723	10,187	▲ 2,536	8,559	
	E형간염					6	5	▲ 1	6	250	207	▲ 43	229	
	3급	파상풍									10	13	▼ 3	14
B형간염					1	11	13	▼ 2	11	206	224	▼ 18	197	
일본뇌염										2		▲ 2	0	
C형간염		9	18	12	11	337	380	▼ 43	398	4,173	5,485	▼ 1,312	5,239	
말라리아		3	1	2	2	16	21	▼ 5	21	98	128	▼ 30	152	
레지오넬라증				1	1	10	13	▼ 3	12	121	176	▼ 55	160	
비브리오패혈증			1			1		▲ 1	0	4	3	▲ 1	3	
발진열		1	4			9		▲ 9	2	24	1	▲ 23	6	
쯔쯔가무시증						5	6	▼ 1	7	449	440	▲ 9	504	
렙토스피라증							1	▼ 1		64	34	▲ 30	32	
브루셀라증										4		▲ 4	2	
신증후군출혈열							2	▼ 2		70	119	▼ 49	103	
CJD/vCJD							3	▼ 3		14	37	▼ 23	27	
댕기열										7		▲ 7	37	
큐열						1	1	-	0	1	24	17	▲ 7	51
라임병										3	4	▼ 1	7	
유비저											2	▼ 2	1	
치쿤구니아열										1		▲ 1	2	
중증열성혈소판감소증후군(SFTS)										33	37	▼ 4	49	
지카바이러스 감염증												0		

- 26주차(2022.6.19.~2022.6.25.) 전수감시 신고 현황은 2022.6.29.(수) 질병관리청 질병보건통합관리시스템에 보고된 자료를 기준으로 작성하였으며, 2021-2022년 자료는 변동가능한 잠정통계임
- 5년 평균은 최근 5년(2018-2022)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(2018-2022) 발생이 없었던 에볼라바이러스병, 마버그열, 라싸열, 크리미안콩고출혈열, 남아메리카출혈열, 리프트밸리열, 두창, 페스트, 탄저, 야토병, 신종감염병증후군, 중증급성호흡기증후군, 신종인플루엔자, 디프테리아, 폴리오, 발진티푸스, 공수병, 황열, 웨스트나일열, 진드기매개뇌염은 제외함

수족구병 표본감시 현황

주별 연령별 수족구병 의사환자 임상감시 현황

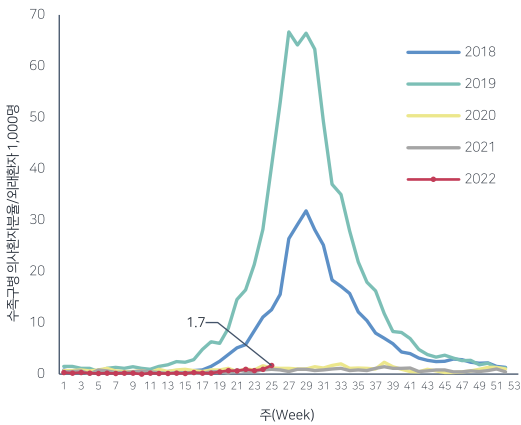
- (전국) 25주차 수족구병 의사환자 분율은 외래환자 1,000명당 1.7명으로 전주(0.9명) 대비 증가
- (인천) 25주차 수족구병 의사환자 분율은 외래환자 1,000명당 0.0명으로 전주(0.0명) 대비 동일

단위: 수족구병 의사환자 수/진료환자 1,000명

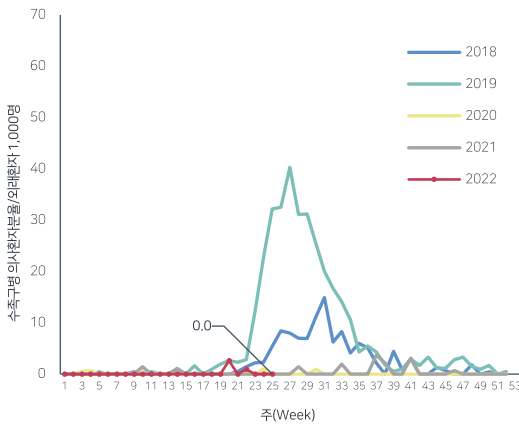
구분		2022년							
		18주	19주	20주	21주	22주	23주	24주	25주
전국	전체	0.2	0.4	0.7	0.6	0.9	0.7	0.9	1.7
	0-6세	0.2	0.5	0.9	0.7	1.0	1.0	1.2	2.2
	7-18세	0.3	0.0	0.1	0.3	0.5	0.0	0.3	0.2
인천	전체	0.0	0.0	2.6	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0
	0-6세	0.0	0.0	4.2	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0
	7-18세	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

1) 수족구병 의사환자 분율(천분율) =
(수족구병 의사환자 수/총 진료환자 수) x 1,000

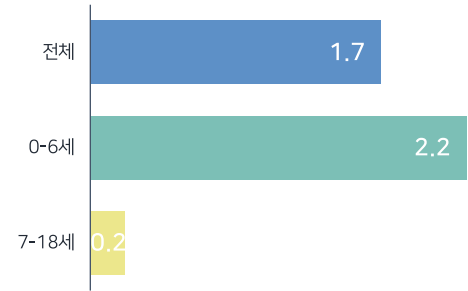
2018-2022년 주별 수족구병 의사환자 분율(전국)



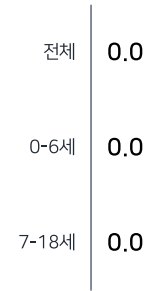
2018-2022년 주별 수족구병 의사환자 분율(인천)



2022년 25주차 연령별 수족구병 의사환자 분율(전국)



2022년 25주차 연령별 수족구병 의사환자 분율(인천)



- 25주차(2022.6.12~2022.6.18.) 인플루엔자 표본감시 현황은 2022.6.27.(월) 질병관리청 질병보건통합관리시스템 표본감시감염병웹보고 및 2022년도 25주차 감염병 표본감시 주간소식지 자료를 참고하여 작성하였음
- 수족구병 표본감시 현황은 표본감시 참여기관의 수족구병 의사환자* 감시 자료를 보고 시점 기준으로 분석한 잠정통계로 변동 가능함
 - * 의사환자: 감염병의 병원체가 인체에 침입한 것으로 의심이 되나 감염병환자로 확인되기 전 단계에 있는 사람
- 수행기관: 질병관리청 감염병정책국 감염병관리과 / 전국 95개 수족구병 표본감시사업 참여의료기관(의원)
 - * 인천광역시 수족구병 표본감시사업 참여의료기관(의원): 6개

인천 감염병 뉴스

- [원숭이두창 감염 의심자 국내 유입...인천의료원 입원 <2022.6.21. 연합뉴스>](#)

21일 인천의료원 등에 따르면 원숭이두창 감염 의심자가 인천의료원 격리병상으로 이송됐다. 해당 환자는 인천공항으로 입국하는 과정에서 원숭이두창 의심 증상을 보인 것으로 알려져 있다. 앞서 인천시는 원숭이두창의 국내 유입 가능성에 대비해 인천의료원을 전담의료기관으로 지정했다. 인천의료원은 격리 병상 2개를 배정하여 원숭이두창 의심 환자나 확진자 발생 시 입원 치료를 하고 있다.

국내 감염병 뉴스

- [원숭이두창 국내 첫 확진...감염병 위기경보 '관심→주의' 격상 <2022.6.22. KBS>](#)

국내에서도 원숭이두창 확진자가 나오며 원숭이두창에 대한 감염병 위기 경보가 '관심'에서 '주의'로 격상됐다. 22일 질병관리청은 독일에서 인천공항을 통해 입국한 내국인 1명에 대해 원숭이두창 바이러스의 특이유전자를 증폭하여 검출하는 진단검사 결과 최종 양성으로 확인됐다고 밝혔다. 이 확진자는 독일에서 21일 오후 4시경 귀국한 내국인으로, 18일에 두통 증상을 보였고, 입국 당시에는 미열, 인후통, 무기력증, 피로 등 정신증상과 피부병변을 보였다. 이 확진자는 현재 국가지정 입원치료 병상인 인천의료원에서 치료 중이다. 이에 따라 방역당국은 감염병 위기경보를 '주의'로 단계로 격상시켰으며 다부처협력체계를 강화하며 비상방역체계를 가동할 예정이다.

- ['코로나 국산 백신' 허가 임박...심의위 "안전성·효과성 인정" <2022.6.27. MBC>](#)

국내 첫 코로나19 백신이 조만간 승인될 것으로 보인다. 식품의약품안전처 중앙약사심의위원회는 제2차에서 제출한 자료를 통해 안전성, 효과성 인정 여부를 논의한 결과, 해당 백신을 품목허가할 수 있다고 자문했다고 밝혔다. 효과성과 관련해서는 이미 허가된 아스트라제네카 백신을 대조군으로 비교한 결과 18세 이상을 대상으로 4주 간격, 2회 투여 후 14일 뒤 중화항체가 2.93배 더 많이 형성된 것으로 나타났다. 식약처는 이번 자문결과를 종합적으로 판단하여 조만간 최종점검위원회를 열어 허가 여부를 최종 결정하겠다고 밝혔다.

- ['일본뇌염 주의보' 부산·울산 이어 광주서도 작은빨간집모기 발견 <2022.6.26. 서울신문>](#)

27일 질병관리청과 지역 보건환경연구원 등에 따르면 4월부터 광주, 부산 등 지역에서 일본뇌염을 옮기는 모기인 '작은빨간집모기'가 채집되며 전국 각지로 확산되고 있는 상황이다. 올해는 아직 말라리아 원충에 감염된 얼룩날개모기가 발견되지는 않았지만, 말라리아가 여름철 집중적으로 발병하고 있는 만큼 방역 당국은 촉각을 곤두세우고 있다. 한 해 400~600명의 모기 매개 감염 환자가 발생하는데 인천과 경기, 강원 북부 등 휴전선 접경 지역이 위험하다. 전문가들은 모기 매개 질환의 발병을 막기 위해서는 모기에 물리지 않는 것이 가장 중요하며, 아동 및 고위험군은 감염 예방을 위해 일본뇌염 백신 접종을 적극 권고한다고 밝혔다.

국외 감염병 뉴스

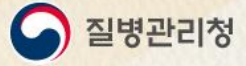
- [WHO "원숭이두창, 현재는 공중보건 비상사태 해당 안 돼" <2022.6.26. 연합뉴스>](#)

세계보건기구(WHO) 사무총장이 25일(현지시간) 원숭이두창의 국제적 확산을 현시점에서는 국제적 공중보건 비상사태(PHEIC)로 지정하지 않기로 했다고 밝혔다. WHO는 이 문제를 논의하기 위해 긴급위원회 회의를 진행했으며 이견이 제기되기도 했으나 전체적으로는 이같은 결론이 도출됐다고 전했다. PHEIC는 WHO가 세계적으로 유행하는 질병과 관련해 발령하는 최고 수준의 경보 단계다. 현재는 2020년 1월 말 PHEIC가 발령된 코로나19에만 적용되고 있다.

- [아프간 강진 피해 지역서 콜레라 등 수인성 질병 창궐 우려 <2022.6.27. 연합뉴스>](#)

지난 22일(현지시간) 강진으로 1천150명 이상이 숨진 아프가니스탄 피해 지역에서 수인성 질병 창궐 우려가 나오고 있다. 아프간 탈레반 정부 보건부 대변인은 지진피해 지역 주민들은 음식과 깨끗한 물이 절대적으로 필요한 상황이라며 생존자들에게는 적절한 집이나 피난처가 없기 때문에 질병에 걸릴 수 있다고 설명했다. 유엔인도주의업무조정국(OCHA)도 지진 피해 지역의 콜레라 창궐 가능성이 심각하게 우려된다고 밝힌 바 있다. 콜레라는 오염된 물 등을 통해 감염되며 치료하지 않을 경우 사망률이 50% 이상인 것으로 알려져 있다. 이에 국제기구와 각국은 지진 피해 지역에 속속 지원팀과 구호물자를 보내고 있지만 열악한 인프라와 악천후 등 여러 악조건으로 인해 구호작업이 좀처럼 속도를 내지 못하고 있는 것으로 알려졌다. 또한 지난해 8월 집권한 탈레반이 국제 사회의 제재를 받고 있어 구호기관 등의 지원 자금이 현지로 원활하게 전달되지 못한다는 점도 구호의 걸림돌로 지적된다.

2022. 6. 22.



국내 원숭이두창 첫 사례 확인, 감염병 위기경보 **‘주의단계’** 격상

- ❗ 내국인 1인 **최종 양성 확인**, 심층역학조사 진행 중
- ❗ 위기경보 단계 **‘주의’** 격상에 따라 **중앙방역대책본부** 가동

“손 씻기, 마스크 착용 등 개인위생수칙 준수하기,
귀국 후 21일 이내 증상 발생 시 질병관리청 콜센터(1339)상담하기”