

28
주차

경기도 학생 감염병 주간소식

2019.7.7.~7.13. Vol.4



- 담당부서 경기도교육청 학생건강과, 분당서울대학교병원
- 자료출처 28주(2019.7.7.~7.13.)자료는 7.17.(수)신고기준으로 교육청의 교육행정정보시스템(NEIS)에 보고된 감염병 (확진 및 의심 중 완치자) 신고 자료에 기초하여 작성하였으며 병의원을 통해 확진 받은 환자수와 차이가 있을 수 있어 변동 가능한 잠정통계입니다.
- ※ 경기도 학생감염병 소식지는 [경기도교육청 홈페이지](#)에서 다운로드 받으실 수 있습니다
- ※ 감염병 관련 다양한 자료는 [경기도감염병관리지원단 홈페이지](#)를 이용하여 주세요.

우리 아이와 감염병 없는 건강한 여름방학 보내요

여름철 주의해야 할 감염병



살모넬라균 감염증,
장병원성대장균 감염증,
세균성이질, 장티푸스



유행성각결막염,
급성출혈성결막염



일본뇌염, 말라리아,
뎅기열, 치쿤쿠니아열,
지카바이러스 감염증



중동호흡기증후군(MERS),
동물인플루엔자
인체감염증(AI)

건강한 여름방학을 위한 예방 팁!

- 1 흐르는 물에 비누로 30초 이상 올바른 손씻기
- 2 음식은 익혀 먹고, 물은 끓여 마시기
- 3 눈이나 얼굴을 만지거나 비비지 않기
- 4 수건이나 베개, 담요, 안약, 화장품 등 개인 소지품을 다른 사람과 공유하지 않기
- 5 진드기, 모기 기피제 사용하기
- 6 외출 시에는 노출부위를 최소화(긴팔, 긴바지 등)하기
- 7 개, 가금류, 야생동물과 접촉하지 않기
- 8 살균처리(가공)한 유제품 먹기

안전한 해외여행을 위한 팁!

- 1 해외 여행 전, 여행지 감염병 정보 확인하기
- 2 출국 최소 2주 전 예방접종 맞기
- 3 여행 중 고열, 설사, 구토 등의 증상이 나타나면 현지 의료기관 방문하여 상담 및 치료받기
- 4 입국 시 발열, 설사 등 감염병 증상이 있다면 검역관에게 알리기
- 5 귀가 후 의심증상이 있다면 질병관리본부콜센터(☎1339)로 전화하기

관련 정보 사이트

- 질병관리본부 <http://www.cdc.go.kr>
 해외감염병NOW <http://해외감염병now.kr>
 외교부해외안전여행 <http://0404.go.kr>

▣ 학생 감염병 주간 현황

- ▶ 2019년 28주(7.7.~7.13.) 경기도내 초·중·고·특수학교에서 총 704명(10만 명당 47.1명)의 학생이 감염병 환자로 보고됨
 - 전주(27주) 814명(10만 명당 54.5명) 대비 110명(10만 명당 7.4명) 감소
 - 감염병 발생 순위는 수족구병 > 수두 순

구분 \ 주	24주	25주	26주	27주	28주
인플루엔자	20	13	8	2	1
수두	281	226	205	179	134
수족구병	181	231	342	505	462
유행성이하선염	47	38	35	35	23
유행성각결막염	42	50	30	45	29

▶ 학교급별 현황

- 초등학교는 수족구병(440명), 수두(117명)가 높게 발생
- 중학교는 수두, 수족구병(각 13명)이 높게 발생
- 고등학교는 유행성각결막염(5명), 수두, 수족구병(각 4명)이 높게 발생
- 특수학교는 수족구병(5명)이 높게 발생

구분 \ 학교급	초	중	고	특수	계
인플루엔자	0	1	0	0	1
수두	117	13	4	0	134
수족구병	440	13	4	5	462
유행성이하선염	17	3	3	0	23
유행성각결막염	21	3	5	0	29

▶ 감염병별 주요 발생지역 현황(10만 명당)

- 수족구병: 양평군(81.9) > 여주시(80.4) > 의왕시(77.3)
- 수두: 안성시(29.0) > 성남시 수정구(27.9) > 양주시(27.6)

▣ 국내외 주요 감염병 소식

- ▶ [국내]
 - 제5호 태풍 다나스의 영향으로 19~22일 사이 많은 장맛비가 예상됨
 - 장마가 끝난 후에는 수인성식품매개 감염병, 모기매개 감염병, 접촉성 피부염 및 파상풍, 안과감염병 등의 발생 위험이 높아져 주의 필요함
 - 수족구병 환자발생이 큰 폭으로 지속 증가함에 따라, 감염 예방 및 확산방지를 위해 수족구병 예방수칙 준수 필요함

출처: [질병관리본부 보도자료] 수족구병 발생 지속 증가, 예방수칙 준수 재당부!

- ▶ [국외]
 - 콩고민주공화국 북키부주와 이투리 지역에서 에볼라바이러스병 유행이 지속됨 (2019.7.9기준 2,437명 환자 보고)
 - 사우디아라비아(Saudi Arabia)에서 14건의 메르스(MERS) 추가환자(사망5) 발생 보고됨

출처: 경기도감염병관리지원단 28주차 주간소식지

▣ 학생 감염병 예방 및 대응 정보

수족구병



질병정보

- 주로 여름부터 가을에 걸쳐 콕사키바이러스, 엔테로바이러스 등에 감염되어 입, 손, 발에 수포가 생기는 급성 바이러스성 질환으로 발열, 인후통, 식욕부진 등으로 시작하여 발열 후 1~2일째 수포성 구진이 손과 발에 생김
- 감염된 사람의 분비물(침, 가래, 콧물, 수포의 진물 등) 또는 대변 등을 통해서 다른 사람에게 전파됨
- * 전파 차단을 위한 등교중지 기간 : 수포 발생 후 6일간 또는 가피가 형성될 때까지
- * 잠복기 : 3~7일



담임교사

- 담당 학급 학생에 대한 상시 관찰, 결석자 파악, 개인위생수칙 준수 교육
- 마스크 착용 후 보건실로 감염병(의심)환자 이동
- 학부모 연락 및 의료기관 진료 요청
 - 등교중지 안내서 배부, 가정 내 생활지도 방법, 진료 확인서 제출 등 안내
- 환자 발생 현황 및 진료 결과 보건교사에게 알림, 출석 행정처리
- 교실 환기 및 소독



보건교사

- 수족구병 의심증상(구강·손·발의 수포나 궤양, 발열 증상 등) 확인
- 담임교사에게 필요 조치 요청(일시적 격리, 학부모 연락 및 진료 요청, 교실 환기 등)
- 학생 대상 개인위생수칙 강조(손씻기, 기침예절 등)
- 감염병 발생 현황 학교장 보고, 나이스 감염병 환자 등록/교육청 제출



가정에서

- 외출/식사 전/화장실 다녀온 후 반드시 비누를 이용하여 30초 이상 손 씻기
- 기침, 재채기할 때에는 손이 아닌 휴지나 상의 소매로 입을 가려서 하기(기침예절 준수)
- 혀, 볼 점막, 인후두, 입천장에 수포 발생, 궤양을 형성하여 먹거나 마시는 것을 힘들어하는 증상 있으면 마스크 착용, 의료기관에서 진료받기
- 의심증상이 나타나면 등교 전 담임교사에게 연락 후 진료 실시, 학교 내 추가 전파 방지
- * 법정감염병인 경우 출석 인정 등교중지(진료 확인서 또는 의사 소견서 제출)



행정지원

- 보건실, 교실, 일시적 관찰실 등의 방역/소독지원
- 환경위생관리 : 수도시설에 비누 비치, 필요시 방역 및 소독 물품 추가 확보/지원



환경관리

- 자주 만지는 표면과 물건을 닦고 소독(표준 세척 및 소독 방법만으로도 바이러스 제거됨)
- 소독제 사용 시 제품설명서 준수, 식약처의 허가를 받은 소독제 사용
- ※ 염소표백제(4% 락스)를 이용한 소독 용액은 아래와 같이 만들어 환경 소독
 - 1ℓ의 물에 표백제 12.5ml(500ppm) 넣는다.
 - 용액을 항균에 묻혀 1분 이상 환경 표면(책상, 의자, 사물함, 출입구 손잡이 등)을 철저히 닦는다.
 - 최소 10분 후 깨끗한 물걸레나 마른 천으로 모든 표면을 깨끗이 닦아낸다.
- * 일시적 관찰실 소독제 : 일반 감염병 12.5ml(500ppm), 공기매개감염병 25ml(1000ppm)



예방대책

- 백신이나 치료제가 없으므로, 감염을 예방하는 것이 최선의 방법임
- 손 씻기를 통해 개인위생 철저히 하고, 장난감과 놀이기구 등 청결유지
- 환자와 접촉을 피하여 감염의 위험을 감소시키는 활동이 필요
- 주로 어린이집, 유치원, 초등학교 저학년에서 발생, 적극적인 개인위생과 청결한 환경 관리 필요

집단시설

5~8월 수족구병 주의!



수족구병이란?

발열 및 입안의 물집과 궤양, 손과 발의 수포성 발진을 특징으로 하는 질환
7~10일 이후 자연적으로 회복하는 질병이나, 드물게는 뇌수막염, 뇌염, 마비증상 등 합병증이 동반될 수 있어 증상 발생 시 신속히 진료 받아야 함

감염경로

수족구병이 의심되면 바로 병원에서 진료를 받고
등원 및 외출 자제 (발병 후 1주일)

- ① 직접접촉이나 비말을 통해 사람 간 전파
- ② 오염된 물을 마시거나 수영장에서도 전파 가능
- ③ 전파 위험이 높은 장소 : 가정(감염자가 있는 경우)
보육시설, 놀이터, 병원, 여름 캠프 등 많은 인원이 모이는 장소



증상



전신증상
발열, 식욕감소,
무력감



위장증상
설사, 구토



발진/수포(물집)
입, 손, 발, 영유아의 경우
기저귀가 닿은 부위

* 뇌수막염, 뇌염, 마비증상 등 합병증 주의

치료



해열 진통제로 증상 완화
탈수로 인한 수분보충 등 대증요법
(소아는 아스피린 섭취 금지)

예방방법

올바른 손씻기



외출 후, 배변 후, 식사 전·후, 기저귀 교체 전·후
산모, 소아과나 신생아실 및
산후 조리원, 유치원, 어린이집 종사자
흐르는 물에 비누로 30초 이상 손씻기

올바른 기침예절



옷소매 위쪽이나 휴지로
입과 코를 가리고 기침하기

철저한 환경관리



장난감, 놀이기구, 집기 등 소독 하기
환자의 배설물이 묻은 옷 등을
철저히 세탁하기

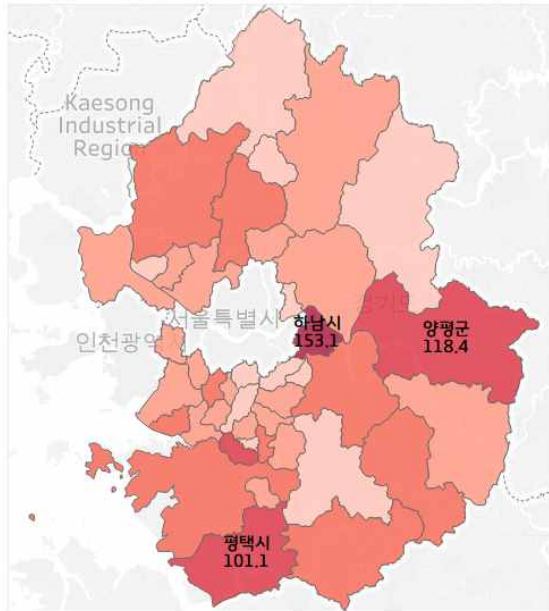
▣ 학생 감염병 발생 현황

▶ 감염병 환자 발생

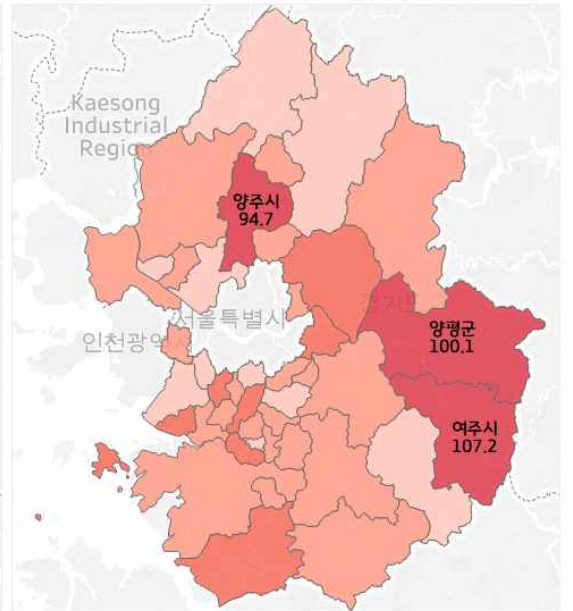
학교 수(교)	학생 수(명)	27주		28주		증감
		학생 수	발생률*	학생 수	발생률	
2,459	1,493,873	814	54.5	704	47.1	-110

*발생률 = $\frac{\text{나이에 보고된 감염병(의심 중 완치자 포함)환자 수}}{\text{총 학생 수}} \times 100,000$

지역별 현황(27주)

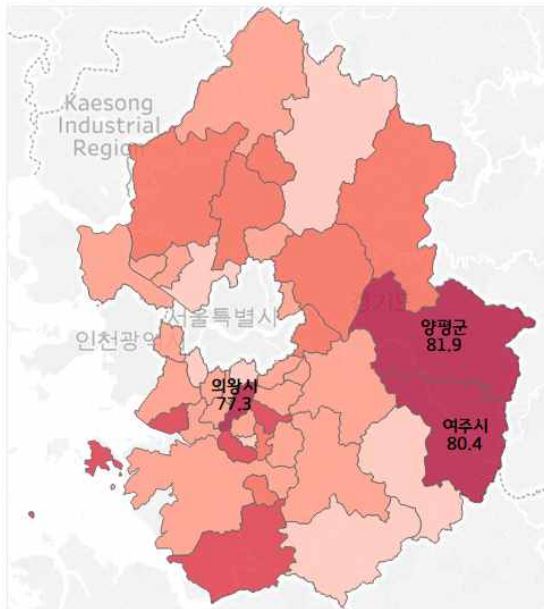


지역별 현황(28주)

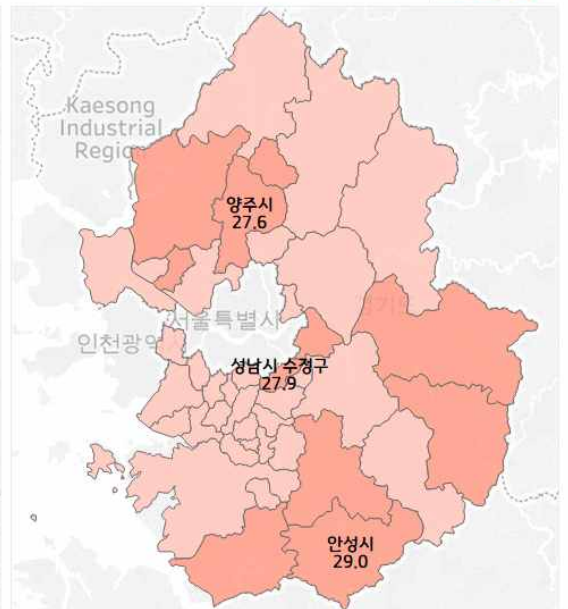


- 빈발 감염병의 지역별 현황(28주)

수족구병



수두



▣ 학교급별 발생 및 변동 추세

▶ 전주대비 현황

단위: 명, (명/10만 명당)

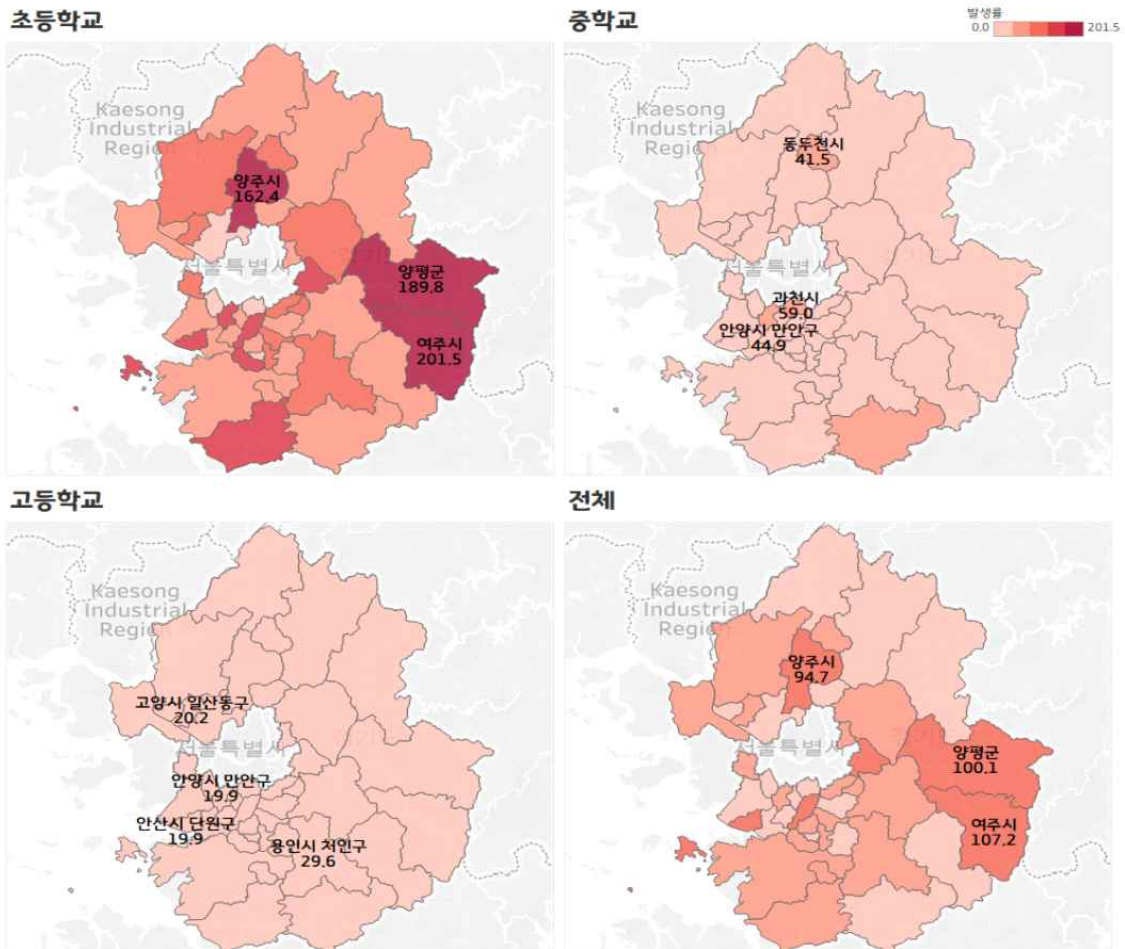
구분	27주	28주		증감		
		학생 수	발생률		학생 수	발생률
전체	814	54.5	704	47.1	-110	
학교급별	초등학교	755	98.1	644	83.7	-111
	중학교	38	10.7	36	10.2	-2
	고등학교	15	4.1	19	5.2	+4
	특수학교	6	130.2	5	108.5	-1

▶ 빈발 감염병 현황(28주)

단위: 명, (명/10만 명당)

구분	인플루엔자		수두		수족구병		유행성이하선염		유행성각결막염	
	학생 수	발생률	학생 수	발생률	학생 수	발생률	학생 수	발생률	학생 수	발생률
전체	1	0.1	134	9.0	462	30.9	23	1.5	29	1.9
초등학교	0	0.0	117	15.2	440	57.2	17	2.2	21	2.7
중학교	1	0.3	13	3.7	13	3.7	3	0.8	3	0.8
고등학교	0	0.0	4	1.1	4	1.1	3	0.8	5	1.4
특수학교	0	0.0	0	0.0	5	108.5	0	0.0	0	0.0

▶ 학교급별 지역별 현황(28주)

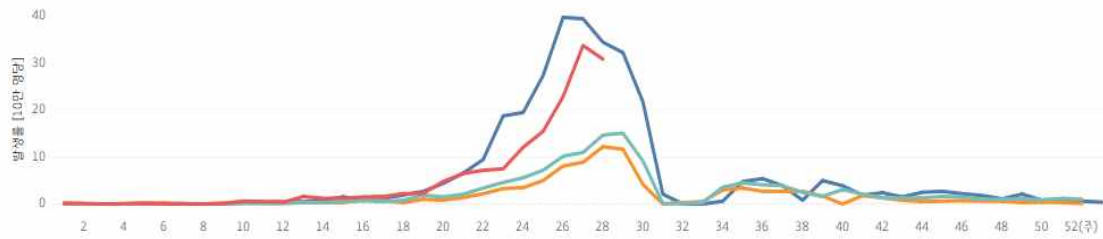


▣ 학생 빈발 감염병 변동 추세

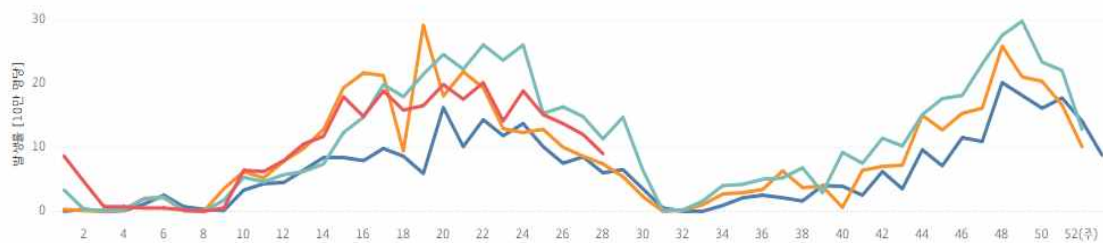
단위: 명, (명/10만 명당)

구분	인플루엔자		수두		수족구병		유행성이하선염		유행성각결막염		성홍열		결핵		뇌수막염		백일해		홍역	
	학생수	발생률	학생수	발생률	학생수	발생률	학생수	발생률	학생수	발생률	학생수	발생률	학생수	발생률	학생수	발생률	학생수	발생률	학생수	발생률
28주	1	0.1	134	9.0	462	30.9	23	1.5	29	1.9	2	0.1	1	0.1	1	0.1	1	0.1	0	0.0
27주	2	0.1	179	12.0	505	33.8	35	2.3	45	3.0	3	0.2	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0
26주	8	0.5	205	13.7	342	22.9	35	2.3	30	2.0	4	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0
25주	13	0.9	226	15.1	231	15.5	38	2.5	50	3.3	2	0.1	3	0.2	2	0.1	0	0.0	1	0.1
24주	20	1.3	281	18.8	181	12.1	47	3.1	42	2.8	3	0.2	6	0.4	1	0.1	0	0.0	1	0.1

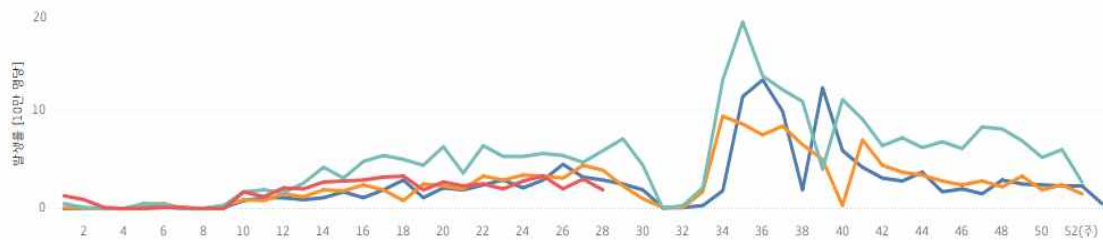
수족구병



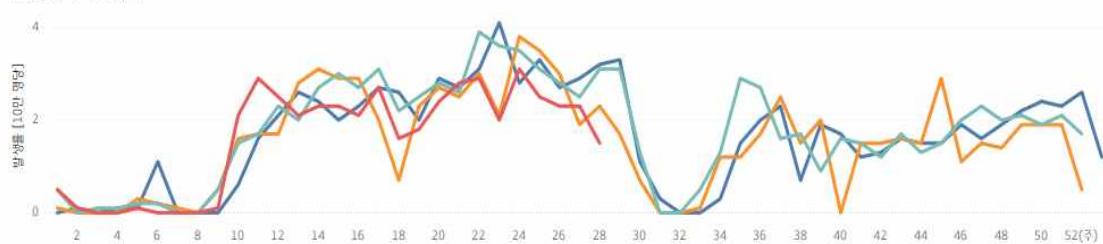
수두



유행성각결막염



유행성이하선염



성홍열



연도 2019 2018 2017 2016

※ 학생 빈발 및 감염력 높은 감염병 10가지 선정, 발생률이 1.0미만인 감염병은 그래프 생략하였음

단위: 교, 명, (명/10만 명당)

구 분	초등학교			중학교			고등학교			특수학교			계		
	학급수	학생수	발생률	학급수	학생수	발생률	학급수	학생수	발생률	학급수	학생수	발생률	학급수	학생수	발생률
계	411	644	83.7	33	36	10.2	18	19	5.2	5	5	108.5	467	704	47.1
인플루엔자	0	0	0.0	1	1	0.3	0	0	0.0	0	0	0.0	1	1	0.1
수두	72	117	15.2	11	13	3.7	4	4	1.1	0	0	0.0	87	134	9.0
수족구병	261	440	57.2	12	13	3.7	4	4	1.1	5	5	108.5	282	462	30.9
유행성이하선염	17	17	2.2	3	3	0.8	3	3	0.8	0	0	0.0	23	23	1.5
유행성각결막염	19	21	2.7	3	3	0.8	4	5	1.4	0	0	0.0	26	29	1.9
성홍열	2	2	0.3	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	2	2	0.1
결핵	0	0	0.0	0	0	0.0	1	1	0.3	0	0	0.0	1	1	0.1
뇌수막염	1	1	0.1	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	1	1	0.1
백일해	1	1	0.1	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	1	1	0.1
홍역	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
A형간염	0	0	0.0	1	1	0.3	0	0	0.0	0	0	0.0	1	1	0.1
B형간염	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
장티푸스	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
풍진	1	1	0.1	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	1	1	0.1
급성호흡기감염증	1	1	0.1	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	1	1	0.1
기타(법정)*	4	4	0.5	0	0	0.0	1	1	0.3	0	0	0.0	5	5	0.3
기타(비법정)*	29	36	4.7	1	1	0.3	0	0	0.0	0	0	0.0	30	37	2.5
옴	0	0	0.0	0	0	0.0	1	1	0.3	0	0	0.0	1	1	0.1
로타바이러스감염증	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
엔테로바이러스감염증	2	2	0.3	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	2	2	0.1
일본뇌염	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
말라리아	1	1	0.1	1	1	0.3	0	0	0.0	0	0	0.0	2	2	0.1
급성출혈성결막염	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
무균성수막염	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
수막구균성수막염	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
세균성이질	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
신증후군출혈열	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
장출혈성대장균감염증	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
쯔쯔가무시증	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
콜레라	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
파라티푸스	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0
폴리오	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0

*기타(법정)-노로바이러스감염증, 살모넬라감염증, 장관감염증 등 나이에 분류되어 있지 않은 법정 감염병

기타(비법정)-농가진, 대상포진, 바이러스성 구내염, 헤르페스성 결막염 등 나이에 분류되어 있지 않은 비법정 감염병

단위: 교, 명, (명/10만 명당)

구 분	초등학교			중학교			고등학교			특수학교			계		
	학급수	학생수	발생률	학급수	학생수	발생률	학급수	학생수	발생률	학급수	학생수	발생률	학급수	학생수	발생률
계	355	644	83.7	32	36	10.2	16	19	5.2	5	5	108.5	408	704	47.1
가평균	2	2	77.2	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	2	2	35.1
고양덕양구	4	6	25.9	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	4	6	13.5
고양일산동구	6	13	89.3	0	0	0.0	1	2	20.2	0	0	0.0	7	15	46.4
고양일산서구	7	9	51.6	1	1	10.8	0	0	0.0	1	1	57.47	9	11	29.6
과천시	1	1	35.3	1	1	59.0	0	0	0.0	0	0	0.0	2	2	29.0
광명시	3	6	32.5	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	3	6	16.5
광주시	7	15	76.3	3	3	36.1	0	0	0.0	0	0	0.0	10	18	51.8
구리시	6	8	78.2	0	0	0.0	1	1	19.3	0	0	0.0	7	9	43.1
군포시	7	10	66.1	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	7	10	33.8
김포시	14	23	73.0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	14	23	42.7
남양주시	26	53	119.3	1	1	5.0	0	0	0.0	0	0	0.0	27	54	65.1
동두천시	2	5	99.5	1	1	41.5	0	0	0.0	0	0	0.0	3	6	57.8
부천시	26	34	82.8	1	1	5.2	1	1	4.7	1	1	288.2	29	37	45.2
성남분당구	11	14	49.6	0	0	0.0	1	1	5.4	0	0	0.0	12	15	24.2
성남수정구	2	9	95.9	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	2	9	50.1
성남중원구	5	8	85.1	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	5	8	41.9
수원권선구	12	27	122.9	1	1	12.8	0	0	0.0	0	0	0.0	13	28	76.1
수원영통구	7	21	83.6	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	7	21	43.3
수원장안구	6	11	73.4	1	1	13.7	1	1	10.5	0	0	0.0	8	13	40.6
수원팔달구	2	3	39.9	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	2	3	12.7
시흥시	11	12	40.5	2	2	15.2	2	2	14.9	0	0	0.0	15	16	28.4
안산단원구	13	28	160.8	0	0	0.0	1	2	19.9	0	0	0.0	14	30	81.6
안산상록구	6	11	62.7	2	2	22.7	0	0	0.0	0	0	0.0	8	13	33.8
안성시	4	6	54.9	1	2	41.5	0	0	0.0	0	0	0.0	5	8	38.7
안양동안구	7	11	59.9	1	1	9.6	0	0	0.0	0	0	0.0	8	12	32.1
안양만안구	8	13	128.2	2	2	44.9	2	2	19.9	0	0	0.0	12	17	68.4
양주시	12	22	162.4	1	1	16.1	0	0	0.0	1	1	847.5	14	24	94.7
양평군	6	10	189.8	1	1	37.7	0	0	0.0	0	0	0.0	7	11	100.1
여주시	5	11	201.5	1	1	37.4	0	0	0.0	0	0	0.0	6	12	107.2
연천군	1	1	57.3	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	1	1	28.5
오산시	8	13	78.4	1	1	14.6	0	0	0.0	0	0	0.0	9	14	46.3
용인기흥구	10	17	54.8	1	3	21.8	2	2	19.5	0	0	0.0	13	22	39.9
용인수지구	12	26	108.2	1	1	9.0	1	1	9.3	0	0	0.0	14	28	60.9
용인처인구	6	14	93.3	0	0	0.0	1	2	29.6	0	0	0.0	7	16	56.4
의왕시	5	11	147.3	1	1	30.3	0	0	0.0	0	0	0.0	6	12	84.4
의정부시	8	17	74.8	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	8	17	36.1
이천시	3	6	45.5	1	1	16.3	0	0	0.0	0	0	0.0	4	7	27.0
파주시	17	27	90.7	2	2	15.5	2	2	16.1	1	1	315.5	22	32	57.8
평택시	18	41	132.3	2	3	21.6	0	0	0.0	1	1	395.3	21	45	74.6
포천시	3	4	59.3	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0	0.0	3	4	29.0
하남시	10	21	130.9	1	1	17.4	0	0	0.0	0	0	0.0	11	22	82.1
화성시	26	44	69.2	1	1	4.0	0	0	0.0	0	0	0.0	27	45	41.7

※붙임1의 감염병별현황은 학교에서 발생한 감염병 종류별로 발생건수를 각각 집계하였으며, 붙임2의 시군구별현황은 개별 학교에서 발생한 감염병을 학교수는 1개, 감염병은 건수로 집계함

붙임3

경기도 감염병별·학년별 발생 현황(28주)

단위: (명/10만 명당)

구 분	초등학교						중학교			고등학교			계
	초1	초2	초3	초4	초5	초6	중1	중2	중3	고1	고2	고3	
계	186.3	119.9	79.6	46.8	44.2	22.7	13.3	10.6	6.6	4.9	5.7	4.9	47.1
인플루엔자	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.1
수두	24.7	17.8	13.3	11.5	13.4	9.8	5.8	2.6	2.5	1.6	1.7	0.0	9.0
수족구병	138.4	89.0	57.0	27.1	21.3	9.1	5.8	3.5	1.6	0.8	0.9	1.5	30.9
유행성이하선염	1.5	4.6	1.6	1.6	2.4	1.5	0.8	1.8	0.0	1.6	0.0	0.8	1.5
유행성각결막염	4.5	2.3	1.6	1.6	4.7	1.5	0.8	0.9	0.8	0.8	2.6	0.8	1.9
성홍열	0.0	0.0	0.0	0.8	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
결핵	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.1
뇌수막염	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
백일해	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
홍역	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
A형간염	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
B형간염	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
장티푸스	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
풍진	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
급성호흡기감염증	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
기타(법정)*	1.5	0.0	0.8	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.3
기타(비법정)*	15.0	5.4	3.9	2.5	0.8	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	2.5
옴	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.1
로타바이러스감염증	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
엔테로바이러스감염증	0.0	0.8	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
일본뇌염	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
말라리아	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
급성출혈성결막염	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
무균성수막염	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수막구균성수막염	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
세균성이질	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
신중후군출혈열	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
장출혈성대장균감염증	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
쯔쯔가무시증	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
콜레라	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
파라티푸스	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
폴리오	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

*기타(법정)-노로바이러스감염증, 살모넬라감염증, 장관감염증 등 나이에 분류되어 있지 않은 법정 감염병

기타(비법정)-농가진, 대상포진, 바이러스성 구내염, 헤르페스성 결막염 등 나이에 분류되어 있지 않은 비법정 감염병

붙임4

경기도 시군구별·학년별 발생 현황(28주)

단위: (명/10만 명당)

구 분	초등학교						중학교			고등학교			계
	초1	초2	초3	초4	초5	초6	중1	중2	중3	고1	고2	고3	
계	186.3	119.9	79.6	46.8	44.2	22.7	13.3	10.6	6.6	4.9	5.7	4.9	47.1
가평균	0.0	237.0	229.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35.1
고양덕양구	73.2	49.7	26.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.5
고양일산동구	42.6	387.4	40.3	42.7	0.0	38.1	0.0	0.0	0.0	0.0	31.8	28.1	46.4
고양일산서구	171.3	72.8	71.4	36.0	0.0	0.0	33.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.6
과천시	0.0	0.0	222.7	0.0	0.0	0.0	0.0	182.8	0.0	0.0	0.0	0.0	29.0
광명시	65.0	98.7	0.0	34.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.5
광주시	168.6	28.4	90.0	33.0	32.3	91.8	34.1	76.0	0.0	0.0	0.0	0.0	51.8
구리시	110.7	59.1	179.0	122.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	58.8	0.0	0.0	43.1
군포시	119.3	157.6	39.8	0.0	78.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.8
김포시	199.3	35.5	93.7	62.0	0.0	20.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	42.7
남양주시	345.4	186.8	95.0	28.0	41.0	13.1	0.0	0.0	14.9	0.0	0.0	0.0	65.1
동두천시	0.0	370.4	114.2	0.0	0.0	111.5	123.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	57.8
부천시	183.4	130.6	132.7	30.8	15.0	13.8	15.2	0.0	0.0	14.6	0.0	0.0	45.2
성남분당구	149.6	65.2	21.5	65.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.1	0.0	0.0	24.2
성남수정구	0.0	126.2	123.7	0.0	330.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.1
성남중원구	322.0	64.8	63.7	68.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	41.9
수원권선구	218.1	210.2	138.8	58.7	87.8	0.0	38.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	76.1
수원영통구	111.4	192.7	0.0	102.2	72.2	23.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	43.3
수원장안구	128.2	81.3	123.5	41.3	75.7	0.0	40.8	0.0	0.0	0.0	34.3	0.0	40.6
수원팔달구	77.5	0.0	0.0	85.0	0.0	71.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.7
시흥시	94.0	99.8	20.3	0.0	0.0	20.6	22.0	0.0	22.7	0.0	46.8	0.0	28.4
안산단원구	425.1	144.3	140.4	72.9	167.5	30.8	0.0	0.0	0.0	0.0	32.6	26.4	81.6
안산상록구	322.1	34.6	34.2	0.0	0.0	0.0	35.8	0.0	31.0	0.0	0.0	0.0	33.8
안성시	224.1	0.0	56.9	0.0	54.4	0.0	0.0	64.3	60.8	0.0	0.0	0.0	38.7
안양동안구	174.0	66.0	132.4	0.0	0.0	0.0	0.0	30.3	0.0	0.0	0.0	0.0	32.1
안양만안구	286.5	118.3	176.0	0.0	116.0	56.0	0.0	68.8	64.8	0.0	31.6	27.5	68.4
양주시	419.6	179.3	135.8	138.6	133.8	0.0	0.0	0.0	47.7	0.0	0.0	0.0	94.7
양평균	471.1	339.0	0.0	117.1	222.0	0.0	0.0	118.2	0.0	0.0	0.0	0.0	100.1
여주시	690.4	105.8	111.4	109.5	234.2	0.0	114.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	107.2
연천군	0.0	347.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.5
오산시	268.2	34.7	72.0	37.9	0.0	37.6	41.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	46.3
용인기흥구	110.7	97.8	38.6	42.0	19.3	18.5	21.0	22.5	21.8	28.3	31.6	0.0	39.9
용인수지구	153.8	282.5	0.0	127.5	48.7	46.9	25.9	0.0	0.0	0.0	0.0	27.0	60.9
용인처인구	148.9	156.1	82.7	83.6	0.0	79.4	0.0	0.0	0.0	45.5	0.0	42.4	56.4
의왕시	533.9	163.5	80.6	81.6	0.0	0.0	0.0	97.9	0.0	0.0	0.0	0.0	84.4
의정부시	128.7	80.7	104.0	28.0	81.4	24.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	36.1
이천시	130.3	44.6	0.0	0.0	46.1	43.5	0.0	49.5	0.0	0.0	0.0	0.0	27.0
파주시	133.2	101.0	58.9	127.1	62.2	79.1	22.3	0.0	23.1	23.5	0.0	23.2	57.8
평택시	293.9	174.5	135.2	80.0	78.9	38.1	41.6	22.6	0.0	0.0	0.0	0.0	74.6
포천시	88.6	0.0	184.7	89.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.0
하남시	97.0	103.9	250.9	82.7	123.9	121.3	49.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	82.1
화성시	170.0	118.2	65.3	0.0	39.6	0.0	0.0	12.7	0.0	0.0	0.0	0.0	41.7

붙임5

경기도 전주대비 감염병별 발생 현황(28주)

단위: 명

구 분	주간 보고건수				이전해 주간 보고건수			동기간대비(1.1-28주)			
	28주	27주	증감	증감율 (%)	28주			2019년	2018년	증감	증감율 (%)
					2018년	2017년	2016년				
계	704	814	-110	-13.5	610	485	783	97,074	18,764	78,310	417.3
인플루엔자	1	2	-1	-50.0	10	3	4	87,559	10,220	77,339	756.7
수두	134	179	-45	-25.1	169	111	90	4,230	4,559	-329	-7.2
수족구병	462	505	-43	-8.5	219	182	516	2,314	988	1,326	134.2
유행성이하선염	23	35	-12	-34.3	47	35	48	674	797	-123	-15.4
유행성각결막염	29	45	-16	-35.6	88	59	43	734	1,266	-532	-42.0
성홍열	2	3	-1	-33.3	11	15	4	59	204	-145	-71.1
결핵	1	0	1	0.0	0	4	5	24	24	0	0.0
뇌수막염	1	2	-1	-50.0	2	1	9	10	13	-3	-23.1
백일해	1	0	1	0.0	4	1	0	5	41	-36	-87.8
홍역	0	0	0	0.0	0	0	0	13	11	2	18.2
A형간염	1	2	-1	-50.0	1	0	1	16	3	13	433.3
B형간염	0	0	0	0.0	0	0	1	9	1	8	800.0
장티푸스	0	0	0	0.0	0	0	0	0	6	-6	-100.0
풍진	1	1	0	0.0	1	0	0	5	2	3	150.0
급성호흡기감염증	1	1	0	0.0	0	0	4	107	11	96	872.7
기타(법정)*	5	9	-4	-44.4	11	6	7	611	170	441	259.4
기타(비법정)*	37	22	15	68.2	32	43	34	573	310	263	84.8
옴	1	0	1	0.0	2	0	0	3	9	-6	-66.7
로타바이러스감염증	0	0	0	0.0	6	0	0	13	48	-35	-72.9
엔테로바이러스감염증	2	6	-4	-66.7	3	23	9	38	26	12	46.2
일본뇌염	0	0	0	0.0	0	0	0	47	7	40	571.4
말라리아	2	1	1	100.0	2	0	0	4	7	-3	-42.9
급성출혈성결막염	0	1	-1	-100.0	0	1	1	23	35	-12	-34.3
무균성수막염	0	0	0	0.0	0	0	3	0	1	-1	-100.0
수막구균성수막염	0	0	0	0.0	2	1	3	1	5	-4	-80.0
세균성이질	0	0	0	0.0	0	0	1	1	0	1	0.0
신중후군출혈열	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0
장출혈성대장균감염증	0	0	0	0.0	0	0	0	1	0	1	0.0
쯔쯔가무시증	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0
콜레라	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0
파라티푸스	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0
폴리오	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0

*기타(법정)-노로바이러스감염증, 살모넬라감염증, 장관감염증 등 나이에 분류되어 있지 않은 법정 감염병

기타(비법정)-농가진, 대상포진, 바이러스성 구내염, 헤르페스성 결막염 등 나이에 분류되어 있지 않은 비법정 감염병

단위: 명

구 분	주간 보고건수				이전해 주간보고건수			동기간대비(1.1-28주)			
	28주	27주	증감	증감율 (%)	28주			2019년	2018년	증감	증감율 (%)
					2018년	2017년	2016년				
계	704	814	-110	-13.5	610	485	783	97,074	18,761	78,313	417.4
가평균	2	0	2	0.0	6	3	5	639	64	575	898.4
고양덕양구	6	18	-12	-66.7	13	17	14	2,596	471	2,125	451.2
고양일산동구	15	11	4	36.4	12	2	18	1,694	252	1,442	572.2
고양일산서구	11	9	2	22.2	9	13	15	1,621	298	1,323	444.0
과천시	2	2	0	0.0	0	0	0	360	23	337	1,452
광명시	6	13	-7	-53.8	7	13	24	2,402	473	1,929	407.8
광주시	18	31	-13	-41.9	10	9	30	2,852	613	2,239	365.3
구리시	9	4	5	125.0	5	9	17	1,237	214	1,023	478.0
군포시	10	18	-8	-44.4	6	6	19	1,994	244	1,750	717.2
김포시	23	24	-1	-4.2	39	20	26	3,093	959	2,134	222.5
남양주시	54	39	15	38.5	39	27	69	6,115	1,150	4,965	431.7
동두천시	6	1	5	500.0	7	1	5	488	95	393	413.7
부천시	37	43	-6	-14.0	30	26	36	4,824	683	4,141	606.3
성남분당구	15	24	-9	-37.5	21	16	30	3,379	652	2,727	418.3
성남수정구	9	2	7	350.0	1	2	14	1,542	210	1,332	634.3
성남중원구	8	3	5	166.7	7	7	12	1,686	247	1,439	582.6
수원권선구	28	34	-6	-17.6	20	12	17	2,743	849	1,894	223.1
수원영통구	21	34	-13	-38.2	12	17	19	2,891	825	2,066	250.4
수원장안구	13	18	-5	-27.8	5	8	16	1,576	396	1,180	298.0
수원팔달구	3	7	-4	-57.1	3	9	4	1,085	158	927	586.7
시흥시	16	24	-8	-33.3	31	16	10	3,781	666	3,115	467.7
안산단원구	30	30	0	0.0	13	9	17	2,069	268	1,801	672.0
안산상록구	13	19	-6	-31.6	9	10	26	2,531	481	2,050	426.2
안성시	8	15	-7	-46.7	13	10	1	1,197	408	789	193.4
안양동안구	12	12	0	0.0	3	7	12	1,891	323	1,568	485.4
안양만안구	17	20	-3	-15.0	7	7	19	1,522	191	1,331	696.9
양주시	24	18	6	33.3	11	5	8	2,080	225	1,855	824.4
양평군	11	13	-2	-15.4	6	1	6	640	121	519	428.9
여주시	12	4	8	200.0	7	3	3	1,154	163	991	608.0
연천군	1	0	1	0.0	3	3	1	280	52	228	438.5
오산시	14	18	-4	-22.2	11	12	15	2,272	473	1,799	380.3
용인기흥구	22	17	5	29.4	35	27	34	3,759	791	2,968	375.2
용인수지구	28	15	13	86.7	6	25	30	3,259	328	2,931	893.6
용인처인구	16	5	11	220.0	8	3	14	1,937	188	1,749	930.3
의왕시	12	3	9	300.0	6	5	15	831	250	581	232.4
의정부시	17	18	-1	-5.6	13	9	21	2,763	347	2,416	696.3
이천시	7	18	-11	-61.1	13	14	7	1,635	320	1,315	410.9
파주시	32	47	-15	-31.9	44	24	41	4,289	726	3,563	490.8
평택시	45	61	-16	-26.2	28	25	31	3,356	1,384	1,972	142.5
포천시	4	8	-4	-50.0	4	5	16	929	100	829	829.0
하남시	22	41	-19	-46.3	16	16	23	2,352	356	1,996	560.7
화성시	45	73	-28	-38.4	71	32	43	7,730	1,724	6,006	348.4

※학교기준정보는 2019년 3월 기준으로 집계, 2016~2018년의 학교 중 개칭 또는 폐교된 경우 시군구 주소정보가 없어 포함되지 않았음