

## 인플루엔자 발생 증가에 따른 감염주의 안내

2017년 14주(4.2~4.8) 현재 **인플루엔자의사환자 분율(Ⅲ)**이 유행수준 이상으로 증가하고, **일부 지역 및 학생층**에서 큰 폭으로 증가하는 등 **지역별/연령층별 편차**가 뚜렷한 경향을 보이고 있어, 인플루엔자 감시현황을 안내해 드리니 **인플루엔자 확산 방지 대책에 적극 활용**하여 주시기 바랍니다.

### ○ 인플루엔자 임상감시

- 제14주(4.2 ~ 4.8) 인플루엔자의사환자 분율은 외래환자 1,000명당 16.7명으로 지난주(13.7)대비 증가
- \* (전체연령) 12주(3.19.-25.) 13.1명 → 13주(3.26.-4.1.) 13.7명 → 14주(4.2.-8.) 16.7명  
**(7~18세) 12주 28.0명 → 13주 30.1명 → 14주 43.1명**
- \* 2016-2017절기 유행기준은 외래환자 1,000명당 8.9명

### ○ 학생감염병 감시 현황 (교육부 NEIS자료 결과)

- 제14주(4.2 ~ 4.8) 인플루엔자환자 학생 보고수는 10만명당 106.4명으로 전년(231.1명) 대비 감소
- 지역별로는 **광주(913.5명), 전북(490.1명), 전남(281.5명)** 순
- 전년 동기간 대비 인플루엔자 발생은 낮은 수준이나 지역별 편차는 커진 경향

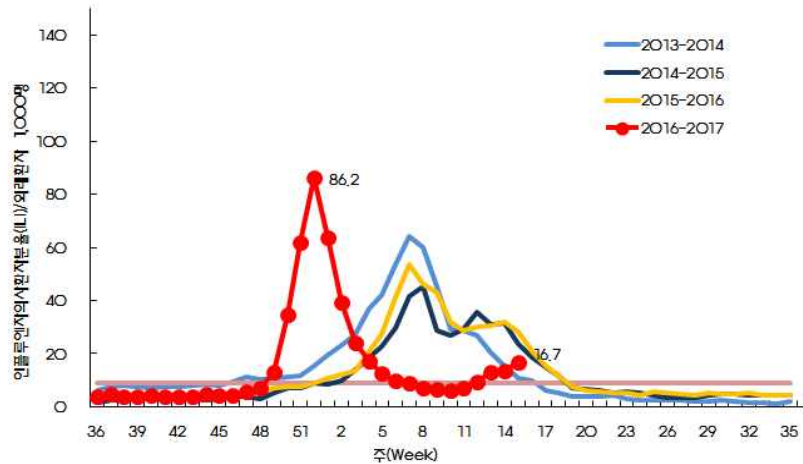
아울러, **인플루엔자 감염 예방 및 전파 방지**를 위해 가정 등에서 올바른 보건교육을 실시하고, **비누를 사용해 평소 30초 이상 손씻기, 기침예절 지키기 등 개인위생 수칙 실천**해 주시기 바랍니다.

## 지역별/연령층별 인플루엔자 발생현황

### □ 인플루엔자 발생현황

#### ○ 인플루엔자 임상감시 (질병관리본부 표본감시)

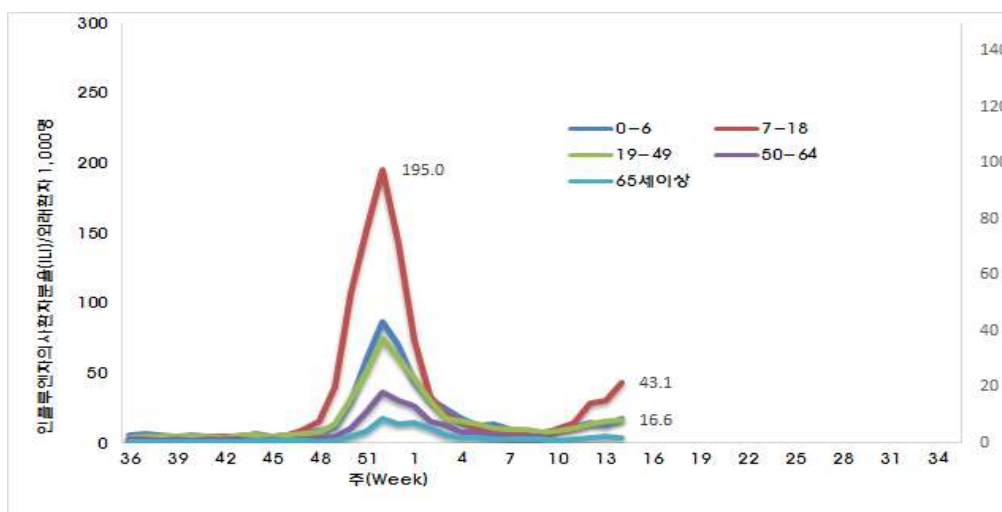
- 제14주(4.2~4.8) 인플루엔자의사환자 분율은 외래환자 1,000명당 16.7명으로 지난주(13.7)대비 증가



<최근 4절기 주별 인플루엔자의사환자 분율>

#### - 연령별 인플루엔자 의사환자 분율

| 구분  | 전체   | 0-6  | 7-18 | 19-49 | 50-64 | 65세 이상 |
|-----|------|------|------|-------|-------|--------|
| 10주 | 7.0  | 9.4  | 10.8 | 8.6   | 4.3   | 1.9    |
| 11주 | 9.3  | 11.6 | 14.8 | 10.6  | 6.0   | 2.9    |
| 12주 | 13.1 | 14.6 | 28.0 | 13.5  | 7.0   | 3.5    |
| 13주 | 13.7 | 12.9 | 30.1 | 16.1  | 8.5   | 4.9    |
| 14주 | 16.7 | 17.2 | 43.1 | 16.6  | 8.8   | 3.9    |



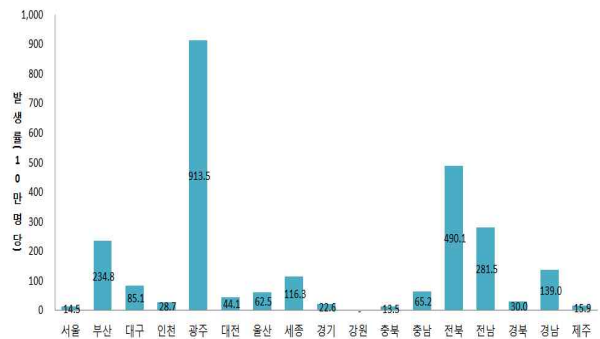
<연령별 인플루엔자의사환자 분율>

○ 학생감염병 감시 현황 (교육부 NEIS자료)

- 제14주 인플루엔자환자 학생 보고수는 10만명당 106.4명으로 전년(231.1명) 대비 감소
- 지역별로는 광주(913.5명), 전북(490.1명), 전남(281.5명) 순

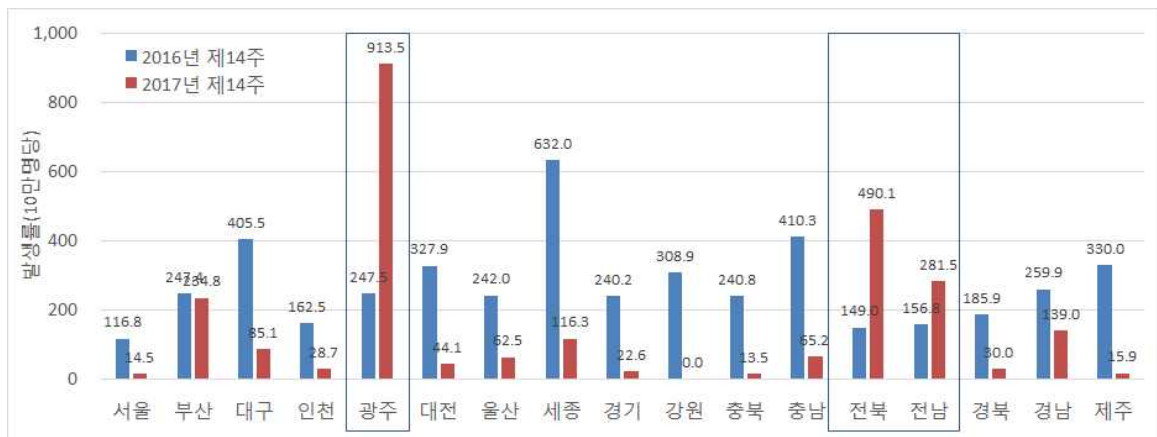


<인플루엔자 주별 발생현황: 16~17년>



<인플루엔자 지역별 발생현황: 17년 제14주>

- 전년 동기간 대비 인플루엔자 발생은 낮은 수준이나 지역별 편차는 커진 경향을 보임



## 붙임 1

## 교육부 NEIS 이용한 인플루엔자 발생현황

### □ 학생감염병 감시체계 개요

- 학생들에게 흔한 감염병의 유행예측 및 조기 대응을 위한 학교 중심의 감시체계\*로 질병관리본부와 교육부가 공동분석하여 활용

\* 교육부 NEIS(교육행정정보시스템)에 보고된 감염병 자료

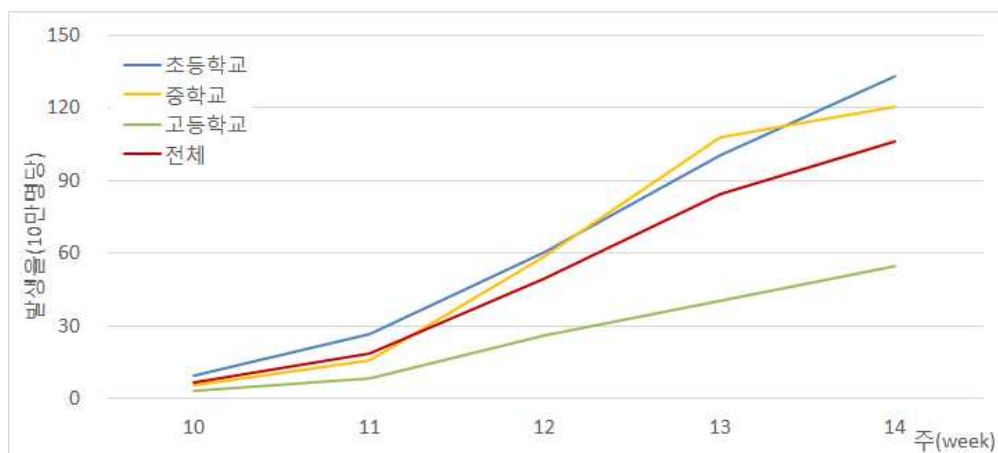
- 대상감염병: 인플루엔자, 수족구병, 유행성각결막염, 유행성이하선염, 수두
- 제공시기: 분석결과를 매주 교육부 학생건강정보센터([www.schoolhealth.kr](http://www.schoolhealth.kr))에 수록

### □ 인플루엔자 발생현황

- 주별/학교급별 인플루엔자 발생현황: 2017년 10주-14주

(단위: 명, 10만명당 보고학생수)

| 주수 | 초등학교   |       | 중학교    |       | 고등학교   |      | 전체     |       |
|----|--------|-------|--------|-------|--------|------|--------|-------|
|    | 보고 학생수 | 발생률   | 보고 학생수 | 발생률   | 보고 학생수 | 발생률  | 보고 학생수 | 발생률   |
| 10 | 254    | 9.5   | 79     | 5.4   | 58     | 3.3  | 391    | 6.6   |
| 11 | 718    | 26.9  | 235    | 16.1  | 146    | 8.3  | 1,099  | 18.7  |
| 12 | 1,610  | 60.2  | 856    | 58.7  | 461    | 26.3 | 2,928  | 49.8  |
| 13 | 2,692  | 100.7 | 1,570  | 107.7 | 714    | 40.7 | 4,976  | 84.6  |
| 14 | 3,552  | 132.9 | 1,751  | 120.1 | 958    | 54.7 | 6,261  | 106.4 |



< 학교급별 인플루엔자 발생현황: 2017년 10주-14주 >

○ 시·도별 인플루엔자 발생현황: 2017년 14주

| 시도      | 초등학교         |                | 중학교          |                | 고등학교         |                | 전체           |                |
|---------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|
|         | 보고<br>학생수(명) | 발생률<br>(10만명당) | 보고<br>학생수(명) | 발생률<br>(10만명당) | 보고<br>학생수(명) | 발생률<br>(10만명당) | 보고<br>학생수(명) | 발생률<br>(10만명당) |
| 전국      | 3,552        | 132.9          | 1,751        | 120.1          | 958          | 54.7           | 6,261        | 106.4          |
| 서울특별시   | 55           | 12.6           | 73           | 30.4           | 13           | 4.3            | 141          | 14.5           |
| 부산광역시   | 467          | 308.8          | 204          | 235.4          | 136          | 128.6          | 807          | 234.8          |
| 대구광역시   | 142          | 113.1          | 58           | 78.5           | 48           | 52.2           | 248          | 85.1           |
| 인천광역시   | 53           | 34.1           | 26           | 31.4           | 17           | 17.6           | 96           | 28.7           |
| 광주광역시   | 986          | 1,106.7        | 554          | 1,075.5        | 314          | 503.6          | 1,854        | 913.5          |
| 대전광역시   | 48           | 55.9           | 36           | 75.6           | -            | -              | 84           | 44.1           |
| 울산광역시   | 75           | 114.3          | 7            | 19.8           | 9            | 20.2           | 91           | 62.5           |
| 세종특별자치시 | 24           | 134.0          | 13           | 174.6          | -            | -              | 37           | 116.3          |
| 경기도     | 174          | 23.9           | 117          | 30.7           | 59           | 13.4           | 350          | 22.6           |
| 강원도     | 2            | -              | -            | -              | 2            | -              | 4            | -              |
| 충청북도    | 10           | 11.9           | 4            | -              | 11           | 20.0           | 25           | 13.5           |
| 충청남도    | 63           | 54.6           | 54           | 89.7           | 45           | 61.6           | 162          | 65.2           |
| 전라북도    | 679          | 693.6          | 293          | 514.7          | 132          | 187.4          | 1,104        | 490.1          |
| 전라남도    | 369          | 396.9          | 125          | 235.0          | 106          | 158.3          | 600          | 281.5          |
| 경상북도    | 48           | 37.6           | 31           | 44.0           | 7            | 7.9            | 86           | 30.0           |
| 경상남도    | 349          | 188.3          | 155          | 155.9          | 55           | 46.8           | 559          | 139.0          |
| 제주도     | 8            | 20.9           | 1            | -              | 4            | -              | 13           | 15.9           |

주) 보고학생수가 5미만인 경우 발생률 미산출

○ 시·군·구별 인플루엔자 발생현황: 2017년 14주

- 상위 10개 시·군·구

| 순위 | 시도    | 시군구 | 보고<br>학생수(명) | 발생률<br>(10만명당) | 순위 | 시도    | 시군구 | 보고<br>학생수(명) | 발생률<br>(10만명당) |
|----|-------|-----|--------------|----------------|----|-------|-----|--------------|----------------|
| 1  | 경상북도  | 울릉군 | 8            | 1,388.9        | 6  | 전라북도  | 전주시 | 761          | 853.5          |
| 2  | 광주광역시 | 서구  | 453          | 1,295.1        | 7  | 광주광역시 | 남구  | 304          | 810.9          |
| 3  | 광주광역시 | 북구  | 689          | 1,201.0        | 8  | 광주광역시 | 동구  | 77           | 779.3          |
| 4  | 전라북도  | 김제시 | 88           | 1,002.5        | 9  | 충청남도  | 예산군 | 59           | 755.0          |
| 5  | 전라남도  | 영광군 | 55           | 965.1          | 10 | 전라북도  | 진안군 | 14           | 706.7          |

주) 보고학생수가 5미만인 시·군·구 제외

- 최근 3주 시·군·구별 인플루엔자 발생 분포

