
신종인플루엔자 추진 현황 보고

2009. 9. 14



울산광역시 중구
(보건소)

신종인플루엔자 추진 현황

I 환자발생 현황

□ 환자발생 현황 (단위:명)

날짜	확진 환자	치료 현황				감염경로			비고
		완치		치료중		해외유입	접촉자	지역감염	
		자택	병원	자택	병원				
중 구	108	37	7	62	2	0	64	44	9.11현재
울산시	440	159	16	176	16	9	103	255	9.11현재

※ 환자 분류(108명) : 미취학5, 초8, 중7, 고69, 일반19

□ 집단발생 현황 (단위:명)

집단명	최초신고 (인지)일	환자(누계)	비 고
J 고	8. 31	4	9.1 이후 추가 발생 무
S 고	9. 1	9	9.8이후 추가 발생 무
U 고	9. 2	52	
J 여고	9. 4	4	9.6이후 추가 발생 무
O 초등	9. 10	2	9.2 1명, 9.9 1명

□ 항바이러스제 약품 수불 현황 (단위:명분)

구분	계	타미플루(75mg)	타미플루(45mg)	타미플루(30mg)	리렌자(5mg)
총확보량	2,454	1,257	303	303	591
사용(투약)	232	191	12	29	0
보유량	2,222	1,066	291	274	591

II 추진상황

□ 그간 추진 사항

○ 단계별 위기 정보 : 관심 ⇒ 주의 ⇒ 경계(경계2) ⇒ 심각단계

○ **신종인플루엔자 방역대책본부 구성(9개팀) : 7. 27 ~**

- 본 부 장 : 부구청장
- 팀구성(9) : 인플루엔자 대책반(5), 재난관리, 운영지원, 홍보, 사회보장팀
- 운영체계 : 확진환자 다량발생 시 대책본부 운영체제로 전환

○ **『신종인플루엔자 대책반』 구성·운영 : 4. 29 ~ 현재**

- 반 장 : 보건소장
- 팀구성(8): 총괄 감시및대응, 역학조사, 예방접종, 실험진단팀 및 보강
(교육,홍보,발열감시)
- 운영체계 : 24시간 비상 방역체계 가동

○ **치료거점병원 2개소, 거점약국 6개소 운영 : 4. 29 ~**

- 치료거점병원 : 동강병원, 인산병원
- 거점약국 : 옥교, 시온, 유진, 푸른, 유태일, 햇빛약국

○ **보건소 신종인플루엔자 전담 상담실 운영 1개소 : 1,122명**

- 장 소 : 지하1층(전용 출입구 사용, 별도공간 확보)
- 운영실적 : 상담 686명, 진료건수 436명(투약35건)

○ **대규모행사 발열감시 전담팀 편성(시 합동)**

- 운영체계 : 6개팀 24명(시, 구.군보건소)

○ **예방 교육 및 홍보 적극 추진**

- 예방수칙 홍보물 배부
 - 리플릿(28,200부), 포스터(6,000부) 배부 및 부착 : 의료기관, 약국, 어린이집, 공중이용시설, 숙박업소, 식당, 이미용업소, 대형건물, 사회복지시설, 주민센터 등
 - 홍보물품 배부(3종 663개) : 손소독제, 향균비누, 티슈 등(의료기관, 복지시설 및 주민)
- 홍보물 제작 홍보
 - 현수막(배너 2종) : 손씻기, 기침예절 (보건소 홍보)

- 현수막 게첨 : 아파트 10개소, 동자치센터 15개소, 보건소 1개소
- 예방 및 행동요령 전단지제작 : 70,000부
(아파트20,000매, 반상회50,000)
- 집단교육 : 6회 1,120명(보건소직원50, 공무원250, 공동주택 관리자 66, 보육시설종사자, 사회복지시설 종사자, 복지시설 시설장 등)
- 기타 : 중구광장(2회), 임시반상회(서면), 홈페이지 등(5회), 구청전광판, 문자메시지 발송(8,305건 : 직원, 보건소민원, 단체회원 등)
- 신종인플루엔자 관련 의약관계자 간담회 : 2회(5월, 9월)
- 신종인플루엔자 관련 중앙 교육 참석 : 2회
- 신종인플루엔자 관련 관계기관 합동회의(시) 참석 : 8.24
- 신종인플루엔자 유행대비 실무협의회(시) 참석 : 8.27

□ 특이 사항

- U고등학교 환자 증가로 인한 조치
 - 환자발생(52명) : 9.2(4명) 발생으로 9.11 현재까지
 - 9. 4 : 휴교 검토의견 제시(유선) : 학교 및 시교육청
 - 9. 7 : 적극적인 전파 차단 협조 요청(공문) : 학교 및 시교육청
 - 9. 7 : U고교 1학년 휴업(9. 8.화 ~9.11금)
 - 9. 11 : U고교 전학년 휴업 9.12(토) ⇒ 학부모 문자 서비스
(학교)
- O초등학교 집단환자 발생에 따른 조치
 - 9.10 : 4-2반 등교 중지 조치 9. 10(목) ~ 9.16(수)
 - 또한, 관련 학생 수강학원 및 형제자매 학생 파악
(교육청 공문 발송)
- ※ 학교 집단관리 문제점 : 보건교사 부재, 학생수준별 이동수업, 학교장 관심도

III

향후계획

○ 보건교육 강화

- 가을철 신종플루 대유행 대비 순회교육 참석 : 보건소장외 2명
· 주관 : 공중보건위기대응과 · 일시 및 장소 : 9.15(화)

대구공무원교육원

- 보육시설 학부모 교육 : 300명(9.16 18:30 방통대)
- 보건교육팀 운영(5개팀) : 63개소 경노당 순회교육 실시
(9. 9~11)

- 시설, 기업체, 단체 모임원 교육 : 집단 또는 전달교육 수시 추진

○ 집단발생 대비 지속적 모니터링 실시 : 학교 자체 발열검사 실시

○ 구민 홍보 지속 추진

- 문자전송, 구청 전광판, 홈페이지 등 지속 게재
- 홍보전단 제작(예방 및 행동요령) : 50,000부(9월 반상회 세대 배부)

○ 울산여중 : 1명(9.11) 확진, 검사 중 2명 ⇒ 관찰 중임

2009년도 인플루엔자 예방접종 보고

계절성독감 및 신종인플루엔자 대유행에 대비하여 소내 및 단체 예방접종을 실시하여 인플루엔자 대확산을 미연에 방지하고자 함

1. 계절성 독감 예방접종

■ 개요

- 접종대상 : 16,200명(무료 9,200명, 유료 7,000명)
 - 무료대상 : 65세이상 어르신, 장애인, 기초수급자, 국가유공자등
- 접종기간 : 2009.10.1 ~ 10.30까지
- 접종방법 : 소내접종
- 인력 : 13명 정도
(예진 의사1, 간호사3, 체온측정3, 전산입력2, 접수4)

■ 현안사항

- 확보된 예산 : 93,050천원(12,300명분)
- 조달약품 확보 : 16,200명분(약품구입 → 조달100%)
- 백신 단가상승
 - 전년도 대비 1인 2,514원 상승('08년 5,054원→ '09년 7,568원)
 - '09년 당초예산 대비 1,568원 상승(당초예산 1인 6,000원 편성)
- 백신 구입비 부족 : 29,550천원(3,900명분)
 - '09년 당초예산 93,050천원 확보
 - 단가상승후 약품비 소요액 122,600천원 → 29,550천원 부족

■ 대책

- 조달약품 구입 부족분 예비비 확보건의 : 29,550천원
→ 2009.9.8 구청장 결심
- 유료접종비를 당초 6,000원에서 8,000원으로 인상하여 세입결손

최소화

- 당초 세입 42,000천원 → 56,000천원(14,000천원 증액)
- 세입결손액 15,550천원(부족분 29,550천원-세입증가분 14,000천원)

문제점 분석

- 백신비 부족분을 예비비로 확보하였으나 독감접종에 대한 구민 관심도 상승으로 접종 수요가 증가할 경우 접종백신 부족으로 민원이 발생될 수도 있음
- 1일 접종인원이 한꺼번에 많이 몰릴 경우 혼란이 야기 될수 있어 1일 접종인원을 제한하여 접종을 실시하는 등 대책이 요구됨
- 신종플루 예방접종백신 생산을 위해 기존 계절성독감 생산라인을 줄인 관계로 계절성 독감백신이 전국적으로 부족함
- 현재 조달구입 외에 수의계약 으로는 약품을 구입할 수 없는 실정이며 조달구입은 매년 5월에 신청이 완료됨
- 무료접종대상자가 많을 경우 유료접종약품 7,000명분을 무료로 전환하여 사용하는 것을 고려해 보았으나 세입결손부분 때문에 불가한 것으로 사료됨
- 10월초 무료접종후 약품수령관계로 유료접종을 10월 19일부터 할 경우 접종이 중단되는데 따른 민원의 항의가 있을것으로 사료됨
- 유료접종시(7,000명분) 중구민만 접종할 경우 타지역 주민들의 민원이 예상됨(조달약품을 100%신청하지 않아 관내 타보건소에 약품이 부족한 실정임)

2. 신종인플루엔자 예방접종

개요

- 접종대상 : 70,000명 정도 예상
(초·중·고 학생, 5세미만, 임산부, 만성질환자, 군인, 의료인 등)
- 접종기간 : 2009.11.1 ~ 12.31까지
- 접종방법 : 접종팀 2개팀 구성 운영
 - 단체접종 : 초·중·고 학생등 출장접종
 - 소내접종 : 학생외 고위험대상 주민
- 약품 배정 : 미정

- 확보된 예산 : 130,530천원 → 성립전 예산편성이 요구됨
 - 약품비 114,530천원 : 병의원 확대접종예산 에서 변경내시 예정
 - 인건비 16,000천원 : 국비 100% 배정 예정
- 인력 : 20명 정도(기본인력외 기사, 차량지원)