

문서번호	건강관리과-1307
결재일자	2015.1.23.
공개여부	대시민공개

주무관	건강관리담당	건강관리과장	보건소장		
신선혜	代장정순	이응철	01/23 황원숙		
협 조					

2014년도

임시예방접종사업 평가

2015. 1.

**성북구보건소
건강관리과**

목 차

I 사업추진개요	1
1 지역현황	
2 사업목적	
3 사업목표	
4 추진전략	
5 주요사업	
6 사업수행자원	
7 평가방법	
II 세부사업평가	3
1 성인유료예방접종	
2 노인폐렴구균 예방접종	
3 계절인플루엔자(독감) 예방접종	
4 취약계층 A형간염 예방접종	
III 사업수행결과	5
1 결과(영향)평가	
2 과정(산출)평가	
3 자원활용정도 평가	
IV 사업총괄평가	7
[붙임] 평가지표	

I 추진 개요

1 지역 연앙

◆ 임신예방접종관련 인구현황

(단위 : 명)

연령	A형간염 예방접종	임시예방접종	
	만1~2세	만13~64세	만65세 이상
인구수	8,389	336,689	58,275

출처: 2014년 1월 성북구통계자료

◆ 취약계층 인구현황

(단위 : 명)

구분	기초생활수급자	장애인	한부모가정
인구수	9,592	3,647	3,596

출처: 2014복지서비스업무매뉴얼

◆ 임신예방접종 관련 감염병 발생 현황

(단위 : 명)

구분	2012년			2013년			2014년			
	전국	서울시	성북구	전국	서울시	성북구	전국	서울시	성북구	
1 군	장티푸스	129	28	1	156	31	1	253	42	3
	A형간염	1,197	224	10	876	191	4	1,316	243	8
2 군	B형간염	2,755	148	5	3,939	280	7	4,809	431	24
3 군	신증후군 출혈열	364	17	1	563	21	0	367	16	0

출처 : 질병관리본부 감염병웹통계시스템

2 사업목적

임시예방접종 대상 전염병의 유행 시기에 따라 전염병 정보 제공 및 예방접종 홍보를 통해 접종률을 향상시키고 임신예방접종 대상 감염병의 발생 및 사망을 줄이고자 함

3 사업목표

접종명	2014년도 목표(건)	전년도 실적(건)
노인 폐렴구균	16,000	24,466
계절 인플루엔자	42,000	41,270
A형 간염	1,655	1,093
B형 간염	4,200	4,113
신증후군 출혈열	80	84
장티푸스	400	391

4 추진전략



5 주요사업

- 1) 성인유료예방접종 : B형간염, 장티푸스, 신증후군출혈열
- 2) 노인폐렴구균 예방접종 : 만65세 이상 어르신 대상
- 3) 계절인플루엔자 예방접종 : 만65세 이상 어르신, 기초수급자, 장애인, 국가유공자
- 4) 취약계층 A형간염 예방접종 : 만12~36개월 유아 중 의료취약계층 등

6 사업수행자원



7 평가방법

- 자체평가 : 사업평가지표에 따른 사업목표달성도 평가

II 사업별 내역

■ 성인 유료 예방접종

■ 추진목적

- 임시예방접종 대상 전염병의 유행시기에 따라 전염병 정보 제공 및 예방접종 홍보를 통해 접종률을 향상시키고 관내 예방접종 실시 의료기관의 접종등록률을 높여 전체 접종률을 정확히 파악하고자 함

■ 추진내용

- 계절별 시기별 유행하는 전염병에 대한 정보제공 및 예방접종에 대한 홍보를 다양한 대중매체를 이용하여 실시 (4월~12월)
- 업무관련 교육을 통한 접종에 대한 전문적인 지식과 기술 습득으로 예방접종 담당자로서의 역량 습득 (9월)
- 안전한 예방접종을 위하여 백신보관 및 관리 철저 (연중)

■ 자체평가

- 백신보관 및 관리의 철저로 임시 유료 예방접종자에 대한 이상반응 보고 없었음

■ 노인 폐렴구균 예방접종

■ 추진목적

- 폐렴구균질환의 고위험군인 만65세 이상 어르신을 대상으로 예방접종을 실시하여 폐렴, 균혈증, 수막염 등의 예방으로 질병부담감소 및 건강한 생애 연장하기 위함

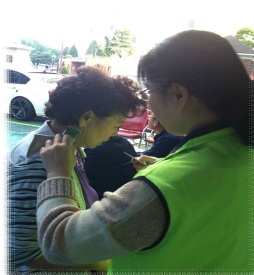
■ 추진내용

- 연중 상시접종으로 민원 편의 최대화
- 개별 우편발송(20,000명), 개별 전화연락(1,000여명), 홍보담당관을 활용한 성북소리(4건), 지역신문, IP-TV, 전광판 등 다양한 매체를 활용한 홍보 실시

■ 자체평가

- 전산작업을 통한 정확한 접종실시로 이상반응 발생 최소화
- 접종후 통증 및 국소이상반응 사전고지로 이상반응 발생 최소화
- 접종 대상자의 연령학적 특성상 반복적인 접종요구 많은 편으로 예진표 확인 및 접종방법(만 65세 이상 1회)에 대한 반복적 교육 필요

■ 계절 인플루엔자(독감) 예방접종



■ 추진목적

- 호흡기 질환 등에 감염되기 쉬운 만65세 이상 어르신 등 우선접종 대상자에게 계절인플루엔자(독감)예방접종을 무료로 실시해 삶의 질 향상 도모하기 위함

■ 추진내용

- 동별 접종장소 및 접종일정에 대한 주민센터와의 협력체계 구축(8월~10월)
- 접종일정표 확정 및 홍보강화-포스터 및 안내문 제작, 배포 (9월, 280개소)
- 계절인플루엔자 백신 조달구매 (9월~11월)
- 전문의료인력 및 기간제근로자 29명 채용 및 교육 실시 (9월)
- 접종 일정표에 따라 계절인플루엔자(독감)예방접종 실시 (9월25일~10월21일)

※ 추진실적 : 44,130명 접종 (2013년도 접종자수 : 41,270명)

■ 자체평가

- 동별 접근성이 좋은 외부 접종장소 확보해 민원 만족도를 높임
- 대한적십자사 봉사요원 등 지역사회자원 최대한 활용해 지역의 유기적 협력과 예산 절감효과
- 동별 접종장소가 '13년도와 동일해 장소검색에 따른 민원사항이 전년도에 비해 줄어들음

※ '15년도부터 민간위탁의료기관 바우처로 전환 실시예정(전국 공통사항)

■ 취약계층 A형간염 예방접종

■ 추진목적

- 만 12~36개월 이하 취약계층 유아에게 A형간염 무료예방접종 실시로 저출산시대 예방접종에 대한 육아부담 경감과 복지향상에 기여하고자 함

■ 추진내용

- 주민센터 및 여성가족과, 건강정책과 협조로 접종 대상자 명단 및 연락처 수합 (2,988명)
- 질병보건통합시스템 활용 성북구 거주 12~36개월 유아 개인별 예방접종 정보 전송 (7,500건)
- ※ 추진실적 : 1,998명 접종 (2013년도 : 1,093명)

■ 자체평가

- 분기별 접종현황분석후 접종대상자의 점차적 확대로 예방접종률 향상 ('13년 접종률 : 64% → '14년 접종률 : 118%)
- 접종대상자 중 다문화가정에 대한 공식적인 자료 얻기가 힘든 상황으로 다문화가정의 경우 보건소 내소자를 중심으로 개별적인 홍보 필요함

III 구분 평가

1) 결과평가

지 표	목 표	실 적	달 성도	자료수집방법	비 고
예방접종건수	64,335건	56,594건	88%	보건기관통합정보시스템 (PHIS) 통계	

◆ 보건소 임시에방접종 건수 연도별 추이

(단위 : 명)

구 분	대 상	2012년			2013년			2014년		
		목표	실적	달성률 (%)	목표	실적	달성률 (%)	목표	실적	달성률 (%)
총 계		50,541	46,908	93	71,960	71,417	99.2	64,335	56,594	88
유행성 독감	· 만6세이상 노인 기초수급자 장애인	38,480	39,121	101.6	40,000	41,270	103	42,000	44,130	105
B형간염	· B형간염 항체 미형성자	4,200	4,288	102	4,200	4,113	98	4,200	3,560	85
신증후군출혈열	· 쥐 실험요원, 군인, 농부	55	65	118	55	84	153	80	88	110
장티푸스	· 만 5세 이상 접종 희망자, 동남아 등 해외여행자	110	366	332	110	391	355	400	418	105
A형간염	· 12개월~36개월 유아 중 장애아, 3자녀이상가정, 다문화가정, 쌍둥이 등 · 만12개월~만2세이하 아동중 기초생활수급자, 시설입소자	1,696	657	38.7	1,696	1,093	64	1,655	1,998	121
폐렴예방접종	· 65세이상 기초생활수급자 · 장애인 1~3급 만50세이상, 만성질환자(2012~2013년도)	5,000	2,411	40.1	2,589	2,560	99	16,000	6,400	40
	· 65세이상 어르신 · 만40세 이상 기초생활수급자, 차상위120%, 장애인 노숙자, 쉼터 거주자 (2013년도)				23,310	21,906	94			

2) 과정평가

구분	평가지표	사업내용	산출목표량	추진실적	달성도
기획	계획	사업계획수립여부	수립	수립	100%
	평가	통계자료 유무	유	유	100%
	구체성	목표의 수치화	유	유	100%
운영	예방접종률 향상 유지	취약계층 관리	관리	관리	100%
		미접종자 접종독려 개별 안내	발송	21,000건	100%
		전염병 및 예방접종 대민 홍보	5회/년	207회	100%
	안전접종 실시	백신의 안전관리	이상없음	이상없음	100%
		담당자 업무관련 교육 참여	참여	1회	100%
		이상반응자 대응관련 의료기관 협조체계 구축	구축	구축	100%

3) 자원활용정도 평가

세부사업 명	연계기관(단체)	연계내용, 역할	연계 실적	참여 정도
노인페렴구균 예방접종	동 주민센터 디지털정보과 행정지원과 고려대학교 안암병원	◦접종대상자에게 개별연락 ◦접종력확인 위한 PC대여 ◦사회복무요원 차출 ◦이상반응자 대응 협조	PC 1대 지원 사회복무요원 : 1명	중 협조적
계절인플루엔자(독감) 예방접종	동 주민센터 행정지원과 성북소방서 고려대학교 안암병원 대한적십자사 성북지부	◦접종대상자에게 개별연락 및 홍보 ◦자원봉사자 지원 ◦사회복무요원 차출 ◦이상반응자 대응 협조 ◦동별 접종장소 지원	사회복무요원 : 10명 동별접종장소지원 : 7곳 안암병원 응급실 : 2회 봉사자 지원 : 8명/17일	상 자발참여 및 적극협조
취약계층 A형간염 예방접종	다문화가족지원센터 한부모가족복지시설 여성가족과 지역아동센터	◦접종대상자에게 개별홍보 ◦대량문자발송 시스템	대량문자발송 7,500건 지역아동센터 : 27개소	상 적극참여

4) 자체평가표에 의한 평가 : 별첨

IV 사업 총평

구분		평가내용
투입	인력	임시예방접종 전담인력1명이나, 노인폐렴구균 및 취약계층 A형간염 접종업무가 확대됨으로 인해 예방접종실내 효율적인 인력관리 요구 여전함
	예산	독감업무기간동안의 초근 직원을 위한 특근매식비 확보했으나, 전반적인 자체예산이 해마다 줄어들고 있는 상황으로, 업무추진을 위한 예산이 다소 부족함
	시설/장비	폐렴구균 예방접종을 위한 공간확보가 따로 마련되지 않음으로 인해 모자보건실을 이용하는 임신부, 영유아와 의사예진을 겸하고 있어 민원문제 발생 소지가 있어 보임. 지속적인 공간확보 마련 대책 강구
	전문교육	계절인플루엔자 예방접종 및 노인 폐렴구균 예방접종 전문교육에 참석함으로써 업무수행에 있어 담당자 역량 강화시킴
과정	지역 자원 활용	고려대 안암병원, 대한적십자사 성북지구 등을 계절인플루엔자(독감)예방접종에 동참 유도하여 예방접종업무수행을 원활히 하고 예산 절감 효과 증대. 지역아동센터 연계하여 취약계층A형간염 예방접종 수행하는 등 지역자원 적극 활용
	연령별 특성에 따른 맞춤형 홍보	계절인플루엔자(독감),어르신 폐렴구균, 취약계층 A형간염 등 접종시기에 따른 홍보를 위해 IP TV, 지역신문 등을 활용했으며 연령별 특성에 맞는 맞춤형 홍보전략(예 : 노인폐렴구균 미접종자 대상 우편발송, 소아A형간염 미접종자 대상 MMS 전송)으로 보다 효율적인 홍보 실시함
결과	목표달성도	우리구 노인폐렴구균예방접종률(75.4%)은 서울시 누적 접종률(74.9%)대비 높은 편이며, 대부분의 임시예방접종은 목표 초과 달성함



평가결과 활용방안

성공요인과 부진요인을 사업관계자들과 공유하여 발전방안과 개선방안을 토의과정을 통하여 차기년도 사업에 반영

첨 부

※ 자체평가지표 의거한 결과 - 100점

구 분	배점	평가점수	비고
구조평가	20점	20점	투입평가
과정평가	65점	65점	활동평가
결과평가	15점	15점	목표달성도평가

◆ 평가지표에 의한 결과

평 가지 표		평 가 요 소	평 가 세 부 항 목		평 가 점 수	
구 조	인력 (5)	업무전담자 확보 여부	확보	5	5	
			미확보	0		
	예산 (5)	업무관련 예산 확보 여부	확보	5	5	
미확보			0			
자원 (10)	기자재 및약품 확보 여부	확보	10	10		
		미확보	0			
과 정	기 획	계획 (10)	사업계획 수립 여부	수립	10	10
			미수립	0		
		평가 (10)	통계 자료 유무	유	10	10
				무	0	
		구체성 (5)	목표의 수치화	유	5	5
				무	0	
	인 영	예 방 접 종 륜 향상	취약계층 관리(5)	관리	5	5
				미관리	0	
			유지(20)	미접종자 접종독려 개별 안내(10)	발송	10
		미발송		0		
		안 전 접 종 실시	전염병 및 예방접종 대민 홍보(5)	5회 이상	5	5
				5회 미만	0	
(20)	백신의 안전 관리 (10)		이상없음	10	10	
		문제발생	0			
	담당자 업무관련 교육 참여(5)	참여	5	5		
		미참여	0			
이상반응자 대응관련 의료기관협 조체계 구축(5)	구축	5	5			
	미구축	0				
결 과	목표 대비 실적 달성도 (15)	예방접종 실적 목표 달성	목표 달성	15	15	
			70%미만	10		
			50% 미만	5		

끝.