

등록번호	건강관리과-1078
등록일자	2015.1.20.
결재일자	2015.1.20.
공개구분	부분공개

★주무관	미래건강팀장	건강관리과장	보건소장
변명자	정순희	이효춘	01/20 홍혜정
협 조			

# 서울의 중심 중구

## 2014년 예방접종사업 자체평가

지역사회 감염병 발생을 퇴치수준으로 견인하고 주민의 건강수준을 향상하기위해 2014년 예방접종사업에 대한 사업수행 및 목표달성도를 평가하여 향후 2015년 예방접종사업의 업무 효율성을 높이고자 함

## 2014년 예방접종사업 자체평가



보건소  
건강관리과

### I 사업추진근거

- 2014년 국가필수예방접종 지원사업 관리지침(보건복지부 질병관리본부)
- 2014년 B형간염 주산기 감염 예방사업 지침(보건복지부 질병관리본부)
- 2014년 예방접종사업 계획(중구 건강관리과)
- 2014년 폐렴구균예방접종사업 계획(중구 건강관리과)
- 2014~2015절기 인플루엔자예방접종사업 계획(중구 건강관리과)

### II 평가개요

- 평가기간 : 2014. 1. 1 ~ 12. 31
- 평가방법 : 2014년 사업계획서 평가지표에 의한 평가 및 목표달성도
- 평가대상 및 내용
  - 예방접종을 향상을 위한 프로그램 운영 및 접종, 안전관리
  - 미접종자 확인 및 추구관리
  - 취약계층을 위한 예방접종 및 접근도 향상 서비스
- 평가기준 : 각 부문별 평가지표에 의한 구조, 과정, 결과평가 기준을 통한 평가
  - 우수 : 90점 이상 / 보통 : 80~89점 / 미흡 : 70점 미만

### III 주요현황

#### ■ 예방접종 종류

내 용	종 류	비 고
국가예방접종	BCG(피내), B형간염, DTaP, 수두, 소아마비, DTaP-IPV, MMR, 일본뇌염(생.사백신), Td, Tdap, 뇌수막염, 소아파렴	지원대상 (13종)
	인플루엔자, 장티푸스, 신증후군출혈열, 폐렴구균(다당질)	권장접종
기타예방접종	BCG(경피), A형간염, 로타바이러스, 인유두종바이러스, 폐렴구균(단백결합)	민간의료기관관장

#### ■ 예방접종 대상

(\*자료출처:2014 주민등록인구 현황)

구 분	국가필수예방접종 대상						65세이상	
	계	0세	1세	2세	6세	12세	인플루엔자	폐렴
인원수(명)	4,705	914	1,037	986	951	817	18,865	1,378
접종횟수	24,528	11,882	6,222	986	3,804	1,634	매년	1,378

#### ■ 취약계층

(단위:명, 2013 구정기본현황)

계	기초생활수급자 및 차상위	한부모가족	북한이탈주민	다문화가족	장애인
12,232	3,574	1,357	42	961	6,298

#### ■ 예방접종 의료기관

(단위:개소, 2014 보건소 내부자료)

의료기관	계	종합 병원	병원	의원			
				소아과	산부인과	내과	기타
예방접종 가능기관	118	3	2	5	4	24	80
위탁의료기관현황	17	2	1	5	2	3	4

#### ■ 예방접종 대상기관

(단위 : 개소, 2014 구정기본 현황)

구분	계	보육시설	유치원	초등학교	중학교
개소	90	57	13	12	8
인원	15,242	3,300	1,149	6,948	3,845

### IV 자원투입 현황

#### ■ 예산 : 1,177,138천원

사 업 명	예산액(천원)	집행액(천원)	집행률(%)	비 고
국가예방접종	956,668	815,130	85.2	국 30%, 시 35% 구 35%
일반예방접종	216,000	215,815	99.9	구 100%
A형간염예방접종	4,470	4,451	99.6	시 100%
<b>총 계</b>	<b>1,177,138</b>	<b>1,035,396</b>	<b>88</b>	

#### ■ 인력 및 장비

구 분	내 용		
인 력	건강관리과	과장	건강관리과 업무 총괄
	건강관리과 감염병관리팀	팀장 1명	감염병관리팀 업무 총괄
		간호사 1명	업무계획, 홍보, 평가 및 예산집행, 접종시스템관리
		예방접종등록센터 기간제 1명	예방접종실 접수 및 상담, 등록관리
	건강관리과 지역보건팀	의사 1명, 간호사1명	예방접종실 운영
건강도시과	의사 1명, 간호사1명	보건분소 예방접종실 운영	
장 비	- 약품전용냉장고 3(SOS Call System 대형 3), 아이스팩 보관용 냉동고 1 - 예방접종침대 1, - 신장체중계 1, 혈압계 - 응급 대처 장비(산소호흡기, 비상응급세트, 비상응급약품 등)		

#### ■ 지역사회 자원 연계

○ 내부자원

조직	팀명	관련업무
보 건 소	전 강 관 리 과	A형간염 무료접종대상자 협조 (산모신생아도우미, 미숙아 선천성 이상아 의료비지원대상자 등)
	미 래 전 강 팀	예방접종 누락자 및 추가접종자 관련 학교 협조

의약과	방문보건팀	계절인플루엔자 접종 인력 협조(동별 방문간호사)	
	의무팀	위탁의료기관 관리	
	건강생활팀	A형간염 무료접종대상자 협조(영양플러스사업대상자)	
건강도시과	보건기획팀	예산 및 차량운영 지원, 보건사업 기획 및 지원	
	운영팀	민원업무	
	보건분소 운영팀	영유아 및 성인 예방접종	
중구청	자치행정과	자치행정팀	계절인플루엔자, 폐렴예방접종 및 취약아동 예방접종 확인사업
	주민자치센터	복지담당	- 계절인플루엔자, 폐렴 접종 홍보 및 인력, 물품 협조 - 취약아동 예방접종 확인사업 - A형간염 무료접종대상자 협조

○ 외부자원

기관명		연계 및 서비스 제공내역
의료기관	예방접종 위탁의료기관 17개소	국가예방접종 업무 위탁
	인플루엔자 위탁의료기관 43개소	'14~'15절기 인플루엔자 접종업무 위탁
	관내 예방접종가능기관 118개소	예방접종사업 홍보
유관기관	중구 의사회	독감 바우처사업 및 필수예방접종비용 국가부담사업 홍보
	중구 간호사회	독감, 폐렴구균 예방접종 인력 지원
지역사회기관	중구자원봉사센터	독감, 폐렴구균 예방접종 자원봉사자 지원
	구립중구노인요양센터	인플루엔자 접종 및 지원
	중구여성플라자	예방접종 홍보
	어린이집 및 유치원	예방접종 대상자 관리 및 홍보
	초·중·고등학교	예방접종 대상자 관리 및 홍보

**V 추진결과**

■ 2014년 목표 대비 달성도

○ 결과목표

- 2014년 접종대상 인구대비 필수예방접종률을 평균 90%이상 향상시킨다.
- 2014년 목표 대비 일반예방접종률을 평균 90%이상 향상시킨다.

○ 산출목표

(단위 : 건)

구분	접종명	접종대상 인구	접종대상 연령	접종 건수			접종률 (%)	비 고
				계	보건소	병·의원		
<b>계</b>		<b>28,307</b>	<b>0~12세</b>	<b>24,631</b>	<b>3,153</b>	<b>21,478</b>	<b>87</b>	*일본 뇌염 (생백신) 2.10이후 실시 *소아 폐렴구균 5월부터 실시
영유아 필수 예방접종	BCG	914	0세	1,055	193	862	115	
	B형간염	2,742	기초접종 3회 : 0세	3,102	240	2,862	113	
	DTaP	4,730	기초접종 3회 : 0세 추가접종 1차 : 1세 추가접종 2차 : 6세	2,001	247	1,754	42.3	
	폴리오/DTaP-IPV	3,693	기초접종 3회 : 0세 추가접종 1회 : 6세	4,121	502	3,619	112	
	뇌수막염	3,779	기초접종 3회 : 0세 추가접종 1차 : 1세	4,079	391	3,688	108	
	소아폐렴	3,779	기초접종 3회 : 0세 추가접종 1차 : 1세	3,111	355	2,756	82.3	
	일본뇌염	4,828	사백신 기초접종 2회 : 1세 기초접종 1회 : 2세 추가접종 2회 : 6세12세 생백신 기초접종 1회 : 1세 추가접종 1회 : 2세	3,650	609	3,041	76	
	MMR	1,988	기초접종 : 1세 추가접종 : 6세	1,992	322	1,670	100	
	수 두	1,037	1세	972	109	863	94	
	Td/Tdap	817	12세	548	185	363	67	

구분	접종명	접종대상	목표접종 건수	보건소 접종건	병의원 접종건	목표대비 접종률 (%)
<b>계</b>			<b>19,380</b>	<b>8,593</b>	<b>9,874</b>	<b>95</b>
일반 예방접종	장티푸스	고위험군	150	100	-	67
	신증후군출혈열	고위험군	30	26	-	87
	인플루엔자	만 65세 이상 및 취약계층	15,000	4,529	9,874	96
	폐렴구균	만 65세 이상	11,844	8,853	-	75
	B형간염	고위험군	2,000	2,215	-	110
A형간염	취약계층 어린이	400	351	-	88	

## VI 세무사업별 추진실적

### ■ 예방접종률 향상

#### 1. NIP접종률 향상 프로그램 운영

<b>목적</b>	국가필수예방접종률 향상을 위한 프로그램운영으로 접종률 향상 제고					
<b>사업개요</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 대상 : 예방접종 대상자 및 보호자, 지역주민</li> <li>○ 시기 : 연 중</li> <li>○ 내용                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- 보건기관통합정보시스템(PHIS) 및 질병보건통합관리시스템과 연계하여 접종 대상자 통합관리</li> <li>- 예방접종 등록센터 운영 : 접종미완료자 및 접종정종자 관리, 출생아적기접종관리 등</li> <li>- 직장맘을 위한 토요일린보건소 운영</li> <li>- 지역사회자원과 연계한 접종 홍보 및 홍보물 제작 배포</li> <li>- 일대일 상담 및 SMS 서비스 제공</li> </ul> </li> </ul>					
<b>추진실적</b>	접종미완료자관리	접종예정자관리	출생아적기접종증재	접종증명서발급	열린보건소접종	홍보물제작배포
	113건	206건	1,610건	1,332건	85건	11,400부

#### 2. 어린이 국가예방접종 사업

<b>목적</b>	만12세 이하 어린이 대상 완전적기 예방접종을 통한 인공면역 획득으로 감염병 예방 및 유행을 방지하고 예방접종률 향상을 통한 접종대상 감염병 퇴치									
<b>사업개요</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 대상 : 만 12세 이하 어린이</li> <li>○ 시기 : 연중</li> <li>○ 장소 : 예방접종실 및 중림동 보건분소, 관내 위탁의료기관, 민간의료기관</li> <li>○ 내용                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- 국가필수예방접종 13종 결핵, B형간염, 소아마비, DTaP, MMR, 수두, 일본뇌염생백신, 일본뇌염사백신, Td, Tdap, DTaP-IPV, 뇌수막염(Hib), 소아페렴</li> <li>- 의료기관 필수예방접종 지원</li> </ul> </li> </ul> <p>예방접종등록시스템을 통한 등록된 접종 의료기관에 대한 접수, 심사, 비용상환</p> <div style="text-align: center;"> <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>사업참여신청 (의료기관)</td></tr> </table> <span>→</span> <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>예방접종교육이수 및 계약체결 (의료기관/보건소)</td></tr> </table> <span>→</span> <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>위탁기관공고 (보건소)</td></tr> </table> <span>→</span> <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>사업시행</td></tr> </table> </div> <p>&lt; 위탁계약 추진절차 &gt;</p>						사업참여신청 (의료기관)	예방접종교육이수 및 계약체결 (의료기관/보건소)	위탁기관공고 (보건소)	사업시행
사업참여신청 (의료기관)										
예방접종교육이수 및 계약체결 (의료기관/보건소)										
위탁기관공고 (보건소)										
사업시행										

구분	소계	BCG	B형간염	DTap	Td/ Tdap	폴리오 /DTap-IPV	수두	MMR	일본뇌염	Hib	소아페렴
보건소	3,153	193	240	247	185	502	109	322	609	391	355
의료기관	21,478	862	2,862	1,754	363	3,619	863	1,670	3,041	3,688	2,756
총 계	24,631	1,055	3,102	2,001	548	4,121	972	1,992	3,650	4,079	3,111

<보건소 접종현황 >

<의료기관 접종현황 >

#### 3. 보건소 일반 예방접종 사업

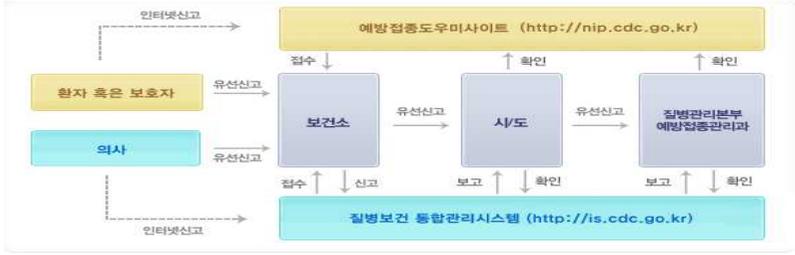
<b>목적</b>	고위험군 및 예방접종 권장 대상자들에게 필요한 접종을 실시하여 인공면역 획득으로 감염병 예방 및 유행을 방지하고 접종대상 감염병 퇴치												
<b>사업개요</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 종류 및 대상</li> </ul> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>접종명</th> <th>접종대상</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>장티푸스</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 유료접종대상                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 장티푸스 보균자와 밀접하게 접촉하는 사람(가족)</li> <li>- 유행지역으로 여행하는 사람 및 파병되는 군인</li> <li>- 장티푸스균을 취급하는 실험실 요원 등</li> </ul> </li> <li>■ 무료접종대상                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 식품위생접객업소 종사자, 집단급식소 종사자 등</li> </ul> </li> </ul> </td> </tr> <tr> <td>B형간염</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 과거 감염력 또는 예방접종력이 없는 성인</li> <li>■ 만성간질환자, 혈액투석환자, HIV 감염인, 혈액제제를 자주 투여 받는 환자</li> <li>■ 직업 및 생활별 권장대상자</li> </ul> </td> </tr> <tr> <td>신증후군출혈열</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 군인 및 농부 등 직업적으로 신증후군출혈열 바이러스에 폭로될 위험이 높은 사람</li> <li>■ 야외활동이 빈번한 사람, 개별적 폭로 위험이 크다고 판단되는 자 등</li> </ul> </td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 시기 : 연중</li> <li>○ 장소 : 예방접종실 및 중림동 보건분소</li> </ul>					접종명	접종대상	장티푸스	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 유료접종대상                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 장티푸스 보균자와 밀접하게 접촉하는 사람(가족)</li> <li>- 유행지역으로 여행하는 사람 및 파병되는 군인</li> <li>- 장티푸스균을 취급하는 실험실 요원 등</li> </ul> </li> <li>■ 무료접종대상                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 식품위생접객업소 종사자, 집단급식소 종사자 등</li> </ul> </li> </ul>	B형간염	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 과거 감염력 또는 예방접종력이 없는 성인</li> <li>■ 만성간질환자, 혈액투석환자, HIV 감염인, 혈액제제를 자주 투여 받는 환자</li> <li>■ 직업 및 생활별 권장대상자</li> </ul>	신증후군출혈열	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 군인 및 농부 등 직업적으로 신증후군출혈열 바이러스에 폭로될 위험이 높은 사람</li> <li>■ 야외활동이 빈번한 사람, 개별적 폭로 위험이 크다고 판단되는 자 등</li> </ul>
접종명	접종대상												
장티푸스	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 유료접종대상                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 장티푸스 보균자와 밀접하게 접촉하는 사람(가족)</li> <li>- 유행지역으로 여행하는 사람 및 파병되는 군인</li> <li>- 장티푸스균을 취급하는 실험실 요원 등</li> </ul> </li> <li>■ 무료접종대상                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 식품위생접객업소 종사자, 집단급식소 종사자 등</li> </ul> </li> </ul>												
B형간염	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 과거 감염력 또는 예방접종력이 없는 성인</li> <li>■ 만성간질환자, 혈액투석환자, HIV 감염인, 혈액제제를 자주 투여 받는 환자</li> <li>■ 직업 및 생활별 권장대상자</li> </ul>												
신증후군출혈열	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 군인 및 농부 등 직업적으로 신증후군출혈열 바이러스에 폭로될 위험이 높은 사람</li> <li>■ 야외활동이 빈번한 사람, 개별적 폭로 위험이 크다고 판단되는 자 등</li> </ul>												
<b>추진실적</b>	년도	계	B형간염	장티푸스	신증후군출혈열								
	2014	2,341	2,215	100	26								
	2013	1,860	1,549	169	42								

#### 4. 예방접종 위탁의료기관 관리

<b>목적</b>	『예방접종 업무의 위탁에 관한 규정』을 준수하고 접종률 향상과 접종대상 감염병 퇴치 기반을 공고히 하고자 함
<b>사업개요</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>대상 : 예방접종업무 위탁의료기관 17개소</li> <li>점검             <ul style="list-style-type: none"> <li>자율점검 : 상·하반기 각 1회(연 2회)</li> <li>방문점검 : 연 1회 이상</li> </ul> </li> <li>점검내용             <ul style="list-style-type: none"> <li>일반사항 : 위탁의료기관 지정서 게시, 계약 체결한 백신 사전 구비 등</li> <li>예방접종실시기준 준수 및 백신관리</li> </ul> </li> <li>점검 후 조치사항             <ul style="list-style-type: none"> <li>1단계 : 미흡한 사항에 대한 개선 조치요구</li> <li>2단계 : 1개월 후 재 자율점검 실시</li> <li>3단계 : 계약조건 위반 시 계약해지</li> </ul> </li> </ul>
<b>추진실적</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>자율점검 2회, 방문점검 1회</li> <li>위탁의료기관지정서 미개시 1개소(더드림산부인과) → 방문자가 보이는 곳에 게시하도록 함</li> <li>계약체결백신 미구비 1개소(조영호내과의원) → 접종자가 없어 구비 못함. 추후 접종여부 결정하기로 함</li> </ul>

#### 5. 예방접종 피해 국가 보상제도

<b>목적</b>	예방접종 후 이상반응에 대하여 국가가 안전을 보장하는 차원에서 예방접종피해 접종자에 대한 원인 규명 및 사회적인 보호차원의 일시보상금 지원
<b>사업개요</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>내용 : 예방접종 이상반응으로 피해를 입은 자가 있을 경우 진료비, 사망자보상금, 장애자 보상금, 장제비 등을 지급</li> <li>보상신청절차             <ul style="list-style-type: none"> <li>환자/보호자 : 예방접종 후 이상반응 발생 피해조사신청서 작성</li> <li>보건소 : 피해조사 의견서 보건복지부 제출</li> <li>서울시 : 예방접종으로 인한 피해에 관한 기초조사 실시</li> <li>보건복지부 : 보상신청 후 120일 이내에 예방접종피해보상전문위원회를 통한 보상심의 완료 → 보상이 결정될 경우 보상금을 보상수급권자에게 즉시 지급</li> </ul> </li> </ul>
<b>추진실적</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>보상신청 : 0건</li> <li>이상반응 신고 2건 : 영아 뇌수막염 접종, 노인폐렴 접종 → 상태 호전됨</li> </ul>



#### 미접종자 추구관리

##### 1. 취학아동 예방접종 확인사업

<b>목적</b>	취학아동의 예방접종 대상 감염병의 예방접종률을 95% 이상으로 향상하여 학교생활 중에 발생할 수 있는 감염병 발생 예방																										
<b>사업개요</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>대상 : 초등학교에 입학하는 모든 아동 (중구 1,079명)</li> <li>시기 : 2013. 12. ~ 2014. 6.</li> <li>장소 : 보건소와 관내 초등학교 12개소</li> <li>내용             <ul style="list-style-type: none"> <li>추가접종 4종 : MMR 2차, DTaP 5차, 소아마비 4차, 일본뇌염 사백신 4차 또는 생백신 2차</li> </ul> </li> </ul>																										
<b>추진실적</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">취학 아동 (명)</th> <th colspan="2">MMR 2차</th> <th colspan="2">DTaP 5차</th> <th colspan="2">소아마비 4차</th> <th colspan="2">일본뇌염</th> </tr> <tr> <th>접종(명)</th> <th>접종률(%)</th> <th>접종(명)</th> <th>접종률(%)</th> <th>접종(명)</th> <th>접종률(%)</th> <th>접종(명)</th> <th>접종률(%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,079</td> <td>1,051</td> <td>97.4</td> <td>1,047</td> <td>97</td> <td>1,055</td> <td>97.8</td> <td>956</td> <td>88.6</td> </tr> </tbody> </table>	취학 아동 (명)	MMR 2차		DTaP 5차		소아마비 4차		일본뇌염		접종(명)	접종률(%)	접종(명)	접종률(%)	접종(명)	접종률(%)	접종(명)	접종률(%)	1,079	1,051	97.4	1,047	97	1,055	97.8	956	88.6
취학 아동 (명)	MMR 2차		DTaP 5차		소아마비 4차		일본뇌염																				
	접종(명)	접종률(%)	접종(명)	접종률(%)	접종(명)	접종률(%)	접종(명)	접종률(%)																			
1,079	1,051	97.4	1,047	97	1,055	97.8	956	88.6																			

##### 2. 중·고생 홍역 2차 예방접종 미완료자 접종사업

<b>목적</b>	중고등학생들의 학교 집단생활을 통한 홍역 발생을 최소화 하여 감염 확산을 사전에 방지하고 건강한 학교생활을 유지하기 위함																								
<b>사업개요</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>대상 : 434명(관내 중·고등학생 홍역 2차 미완료자)</li> <li>접종백신 : MMR(홍역, 유행성이하선염, 풍진)</li> <li>장소 : 보건소 1층 예방접종실</li> <li>내용             <ul style="list-style-type: none"> <li>접종기간 : 2014. 9. 22 ~ 11. 10</li> <li>접종방법 : 학교별 가정통신문을 발송 후 접종대상자가 보건소에 내방하여 접종                 <ul style="list-style-type: none"> <li>접종 대상자는 보호자의 동의를 있는 예진표 지참</li> <li>학교별 안내지도교사와 보건소 내소 하여 접종</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>																								
<b>추진실적</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>미완료자</th> <th>접종률(%)</th> <th>접종자</th> <th>접종예외자</th> <th>접종거부자</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>총계</td> <td>434</td> <td>92.3</td> <td>401</td> <td>23</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>중학교</td> <td>146</td> <td>88</td> <td>129</td> <td>10</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>고등학교</td> <td>288</td> <td>94.4</td> <td>272</td> <td>13</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table>	구분	미완료자	접종률(%)	접종자	접종예외자	접종거부자	총계	434	92.3	401	23	10	중학교	146	88	129	10	7	고등학교	288	94.4	272	13	3
구분	미완료자	접종률(%)	접종자	접종예외자	접종거부자																				
총계	434	92.3	401	23	10																				
중학교	146	88	129	10	7																				
고등학교	288	94.4	272	13	3																				

##### 3. B형간염 주산기감염 예방사업

<b>목적</b>	B형간염 표면항원(HBsAg) 또는 표면e항원(HBeAg) 양성산모로부터 출생하는 신생아의 주산기감염 예방
<b>사업개요</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>대상 : B형간염 표면항원(HBsAg)양성 또는 B형간염 e항원(HBeAg)양성 산모로부터 출생한 영유아</li> </ul>

○ 기 간 : 2014. 1.1. ~ 2014. 12.31  
○ 사업추진체계도

○ 지원비용 : 1인당 126,700원  
- 1회 면역글로불린 접종 및 3회 기초접종비용(미숙아의 경우 1회 추가접종)  
- 기초 예방접종을 완료한 대상자에게 항원항체 검사비용  
○ 접종 비용상환 금액  
- 면역글로불린 투여 및 1차 B형 간염 예방접종 : 48,000원  
- 2차 또는 3차 B형간염 예방접종 : 21,200원  
- 항원, 항체 검사비용 : 36,300원  
○ 접종비 지급방법  
- 분만기관에 상관없이 B형간염 표면항원(HBsAg) 양성 산모의 주민등록상 거주시 보건소에서 출생아에 대한 B형간염 예방접종비 및 검사비 지원

추진실적	년도	사업대상자	접종비지급실적	검사비지급실적
	2014	30	74	14
	2013	25	54	5
	2012	22	62	13
	총계(명)	77	190	32

## ■ 취약계층 접근도 향상

### 1. 취약 계층 A형간염 무료 예방접종 사업

목 적	취약계층 유아에게 A형간염 무료접종 실시로 비용부담 경감과 유아 건강보호
사 업 개 요	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 대 상 : 의료취약계층(기초생활수급자, 시설아동, 차상위계층, 새터민, 다문화가정등), 장애아 및 장애인자녀, 쌍둥이, 3자녀이상, 미숙아 및 선천성이상이 의료비지원대상 산모신생아도우미 지원대상, 신생아 청각선별검사 의료지원대상, 영양플러스 사업 대상, 한부모가정자녀, 청소년 산모 의료비지원대상, 국제난민 등 보건소장이 인정하는 자</li> <li>○ 시 기 : 연 중</li> <li>○ 장 소 : 예방접종실 및 중립동 보건분소</li> <li>○ 내 용               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 관내 취약계층 대상자 확인 및 접종안내</li> <li>- 1차 접종자 및 미접종자에 대한 접종일 상담 및 SMS 서비스 제공</li> </ul> </li> </ul>

	- 동 주민센터 및 사회복지시설등과 연계하여 적극적인 대상자 발굴 및 홍보								
추진실적	계(명)	기초생활수급자	새터민	장애인 및 장애인자녀	다문화 가정	쌍둥이 및 3자녀이상	시설아동	차상위계층 (200%이하)	보건소장이 인정하는 자 등
	351	38	18	7	48	103	31	102	4

### 2. 만 65세 이상 어르신 무료 폐렴구균 예방접종 사업

목 적	65세 이상 어르신에게 폐렴구균 무료 예방접종을 연중 시행하여 침습성 폐렴구균감염증을 예방하고자 함.										
사 업 개 요	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 대 상 : 65세 이상 성인(1949년 12월 31일 이전 출생자)</li> <li>○ 시 기 : 연 중</li> <li>○ 장 소 : 예방접종실 및 중립동 보건분소</li> <li>○ 접종백신 및 횟수 : 폐렴구균 23가 다당질백신(PPSV 23), 1회 - 65세 이상 이후에 폐렴구균 23가 다당질 백신(PPSV23)을 접종한 경우 접종 불필요 - 65세 이전에 폐렴구균 23가 다당질 백신(PPSV23)을 접종한 경우 5년경과 후 접종</li> <li>○ 내 용               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 접종 홍보 및 안내</li> <li>- 기저질환이 있는 경우 담당주치의와 상담 후 접종</li> <li>- 접종 전에 전상상으로 접종자를 판별하여 중복접종 예방</li> <li>- 동 주민센터와 연계하여 만 65세 어르신 대상자에 대한 접종안내 우편물 발송</li> <li>- 예방접종등록센터운영을 통한 일대일 접종 상담 및 안내</li> <li>* '13~'15년 동안 65세 이상 연령 따라잡기접종(Catch-up) 완료 후 '16년 부터는 당해연도 65세 이상 연령만 접종</li> </ul> </li> </ul>										
추진일정	<table border="1"> <thead> <tr> <th>계(명)</th> <th>2014년</th> <th>2013년</th> <th>목표인구(65세이상인구의 60%)</th> <th>잔여접종자수</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8,792</td> <td>1,372</td> <td>7,420</td> <td>11,844</td> <td>3,052</td> </tr> </tbody> </table>	계(명)	2014년	2013년	목표인구(65세이상인구의 60%)	잔여접종자수	8,792	1,372	7,420	11,844	3,052
계(명)	2014년	2013년	목표인구(65세이상인구의 60%)	잔여접종자수							
8,792	1,372	7,420	11,844	3,052							

### 3. 인플루엔자 예방접종 사업

목 적	65세 이상 어르신과 취약계층 대상 인플루엔자 예방접종을 실시하여 감염성 질환을 예방하고 주민건강을 보호하고자 함.
사 업 개 요	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 접종기간               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 위탁의료기관 : 10월 01일(수) ~ 10월 24일(금)</li> <li>- 보건소 : 10월 10일(금) ~ 10월 31일(금)</li> </ul> </li> <li>○ 장 소 : 예방접종실 및 중립동 보건분소, 관내 위탁의료기관</li> <li>○ 접종비용               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 위탁의료기관 : 1인당 18,000원(약품비 및 행위료 포함)</li> <li>- 보건소 : 무료</li> </ul> </li> </ul>

<b>추진실적</b>	<p>○ 내 용</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 민간의료기관 접종(독감 바우처) : 65세 이상 어르신             <ul style="list-style-type: none"> <li>· 참여의료기관 모집 및 위탁계약 체결</li> <li>· 인플루엔자 바우처 참여 의료기관 IR 등록 및 예방접종관리시스템 사용 전산교육</li> <li>· 의료기관 청구에 의한 접종접수 및 심사에 의한 비용상환</li> </ul> </li> <li>- 보건소(보건분소) 접종             <ul style="list-style-type: none"> <li>· 65세 이상 어르신</li> <li>· 기초생활수급자 및 장애인 1~3급, 다문화가정, 국가유공자 및 유족, 사회복지시설생활자, 결핵 및 에이즈환자, 대응요원등 무료접종 대상자 접종</li> </ul> </li> </ul>																																																																			
	<p>○ 보건소 접종실적</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">접종 장소</th> <th rowspan="2">65세 이상</th> <th colspan="8">65세 미만 취약계층</th> <th rowspan="2">대응요원</th> <th rowspan="2">합 계</th> </tr> <tr> <th>기초생활수급자</th> <th>장애인</th> <th>국 가 유공자</th> <th>다문화 새터민</th> <th>HIV,회 귀,결핵</th> <th>시설, 방문</th> <th>기타</th> <th>계</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>보건소</td> <td>1,777</td> <td>321</td> <td>321</td> <td>39</td> <td>203</td> <td>26</td> <td>204</td> <td>231</td> <td>3,122</td> <td>91</td> <td><b>3,213</b></td> </tr> <tr> <td>중립분소</td> <td>1,036</td> <td>77</td> <td>53</td> <td>8</td> <td>15</td> <td>0</td> <td>86</td> <td>2</td> <td>1,277</td> <td>39</td> <td><b>1,316</b></td> </tr> <tr style="background-color: #fff2cc;"> <td><b>총 계(명)</b></td> <td><b>2,813</b></td> <td><b>398</b></td> <td><b>374</b></td> <td><b>47</b></td> <td><b>218</b></td> <td><b>26</b></td> <td><b>290</b></td> <td><b>233</b></td> <td><b>4,399</b></td> <td><b>130</b></td> <td><b>4,529</b></td> </tr> </tbody> </table>												접종 장소	65세 이상	65세 미만 취약계층								대응요원	합 계	기초생활수급자	장애인	국 가 유공자	다문화 새터민	HIV,회 귀,결핵	시설, 방문	기타	계	보건소	1,777	321	321	39	203	26	204	231	3,122	91	<b>3,213</b>	중립분소	1,036	77	53	8	15	0	86	2	1,277	39	<b>1,316</b>	<b>총 계(명)</b>	<b>2,813</b>	<b>398</b>	<b>374</b>	<b>47</b>	<b>218</b>	<b>26</b>	<b>290</b>	<b>233</b>	<b>4,399</b>	<b>130</b>	<b>4,529</b>
	접종 장소	65세 이상	65세 미만 취약계층								대응요원	합 계																																																								
			기초생활수급자	장애인	국 가 유공자	다문화 새터민	HIV,회 귀,결핵	시설, 방문	기타	계																																																										
보건소	1,777	321	321	39	203	26	204	231	3,122	91	<b>3,213</b>																																																									
중립분소	1,036	77	53	8	15	0	86	2	1,277	39	<b>1,316</b>																																																									
<b>총 계(명)</b>	<b>2,813</b>	<b>398</b>	<b>374</b>	<b>47</b>	<b>218</b>	<b>26</b>	<b>290</b>	<b>233</b>	<b>4,399</b>	<b>130</b>	<b>4,529</b>																																																									
<p>○ 위탁의료기관 접종실적</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>위탁의료기관수</th> <th>접종자수(명)</th> <th>비용상환액(천원)</th> <th>집행잔액(천원)</th> <th>집행률(%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>43개소</td> <td>9,874</td> <td>215,815</td> <td>6,815</td> <td>99.9</td> </tr> </tbody> </table>												위탁의료기관수	접종자수(명)	비용상환액(천원)	집행잔액(천원)	집행률(%)	43개소	9,874	215,815	6,815	99.9																																															
위탁의료기관수	접종자수(명)	비용상환액(천원)	집행잔액(천원)	집행률(%)																																																																
43개소	9,874	215,815	6,815	99.9																																																																
<p>○ 연도별 접종실적</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>'11년</th> <th>'12년</th> <th>'13년</th> <th>'14년</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>65세이상인구</td> <td>17,928</td> <td>18,690</td> <td>19,152</td> <td><b>19,548</b></td> </tr> <tr> <td>접종수</td> <td>10,589</td> <td>11,227</td> <td>12,038</td> <td><b>14,403</b></td> </tr> <tr> <td>접종률</td> <td>56.3</td> <td>60.1</td> <td>62.3</td> <td><b>73.68</b></td> </tr> </tbody> </table> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> <p><b>접종률추이</b></p> <p>2011년: 59.06%, 2012년: 60.07%, 2013년: 62.86%, 2014년: 73.68%</p> </div>												구분	'11년	'12년	'13년	'14년	65세이상인구	17,928	18,690	19,152	<b>19,548</b>	접종수	10,589	11,227	12,038	<b>14,403</b>	접종률	56.3	60.1	62.3	<b>73.68</b>																																					
구분	'11년	'12년	'13년	'14년																																																																
65세이상인구	17,928	18,690	19,152	<b>19,548</b>																																																																
접종수	10,589	11,227	12,038	<b>14,403</b>																																																																
접종률	56.3	60.1	62.3	<b>73.68</b>																																																																

**홍 보**

홍보매체	실적	홍보내용
보건소 홈페이지	12회	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 국가예방접종 및 일반예방접종사업 안내</li> <li>- 접종별 적기접종 및 대상자 안내</li> <li>- 예방접종 위탁의료기관 현황</li> <li>- 인플루엔자, 폐렴, A형간염접종 안내</li> </ul>
구 소식지	6회	
TV, 지역신문 및 인터넷매체	4회	
홍보물 제작배부	11,400부	

**VII 평가**

■ 2014년 평가지표에 따른 평가 : 95점 우수사업으로 평가됨

평가 단계	평가지표	평가항목	배점	평가항목 평가기준			평가 결과	
합 계			100				<b>95</b>	
<b>구 조 (20점)</b>	계획 (5점)	○예방접종 사업계획서 수립	5점	당해연도 계획서 수립	- 있음 - 없음	5 3	<b>5</b>	
	예산 (10점)	○예방접종관련 예산확보	10점	자체예산 확보	- 확보 - 미확보	10 5	<b>10</b>	
	자원 (5점)	○전문인력 확보	5점	업무담당자 지정 유무	- 전담 인력 확보 - 부분 인력 확보	5 3	<b>5</b>	
<b>과 정 (50점)</b>	취학아동 접종현황 (10점)	○취학아동 접종현황조사	10점	대상자별 접종현황	- 90%이상 파악 - 89~80% 파악 - 79%이하	10 8 6	<b>10</b>	
	접종대상의료 기관관리 (15점)	○접종의료기관 업무 체계 구축	5	위탁의료기관개수 (필수예방접종)	- 15개소 이상 - 10개~14개소 - 10개소 미만	5 2 1	<b>5</b>	
			5	위탁의료기관개수 (독감바우처)	- 40개소 이상 - 30개~39개소 - 30개소 미만	5 2 1	<b>5</b>	
			5	○예방접종비지급	필수예방접종비용 지급횟수	- 월 2회 이상 - 월 2회 미만	5 2	<b>5</b>
	취약계층 접종지원 (10점)	○취약계층을 위한 접종지원	10	취약계층 접종지원 프로그램	- 지원5회이상 - 지원3~4회 - 지원1~2회	10 8 6	<b>10</b>	
	안전접종 관리 (10점)	○보건소 예방접종 관리	5	안전도관리 (장소, 온도 등)	- 지적사항 없음 - 관리미흡 1가지 - 관리미흡 2가지	5 3 1	<b>5</b>	
		○위탁의료기관 관리	5	안전도관리 (장소, 온도 등)	- 지적사항 없음 - 관리미흡 1가지 - 관리미흡 2가지	5 3 1	<b>5</b>	
	예방접종률 향상 (5점)	○예방접종안내 및 홍보	5	홍보 횟수	- 4회이상 - 2회이상 - 1~2회	5 3 1	<b>5</b>	
	<b>결 과 (30점)</b>	예방접종률 (30점)	○국가필수예방접종률	15점	접종목표 실적대비	- 90%이상 - 80~90% - 80%미만	15 10 8	<b>10</b>
			○계절인플루엔자예방접종률	10점	접종목표 실적대비	- 70%이상 - 60~69% - 60%미만	10 8 6	<b>10</b>
○폐렴구균예방접종률			5	접종목표 실적대비	- 60%이상 - 50~59% - 50%미만	5 3 1	<b>5</b>	

## ■ 총괄평가

### 잘된 점

- 예방접종에 필요한 적절한 자원연계를 통해 민.관.지역사회가 협력하여 민원편의 증대 및 접근도 향상과 안전한 예방접종으로 감염병예방에 기여
- 어린이 국가예방접종대상자에 대한 미접종자 및 적기접종관리를 위해 팀원들의 적극적인 노력으로 접종대상 인구에 대한 전년대비 2% 접종률 향상
- 인플루엔자 바우처 위탁의료기관으로 참여한 43개소기관에 대한 예방접종등록시스템 사용 및 비용상환에 대한 철저한 사전안내 교육으로 접종안전성 및 민원편의 증대
- 폐렴구균 미접종자에 대한 홍보 및 안내를 홈페이지 및 개별상담과 더불어 인플루엔자 접종 시 전산시스템으로 확인해 접종가능하게 함으로써 접종률향상에 도모

### 미흡한 점

- 관내 IR 등록기관 123개소 및 예방접종 가능 의료기관 118개소에 대한 관리 미흡으로 예방접종기록 누락 발생 가능
- 기초접종에 비해 추가 예방접종에 대한 인식부족으로 추가 접종율이 낮음
- B형간염 주산기감염 사업대상자에 비해 검사비 지급실적이 41% 수준으로 지속적인 관리필요
- 예방접종 관리시스템 전반에 대한 팀원인식 부족으로 담당자 부재 시 민원처리 지연

### 개선방안

- 예방접종등록률 향상을 위해 관내 접종 가능한 의료기관이나 IR등록의료기관의 전산등록 여부를 파악하여 관리함으로 접종기록 누락 방지
- 예방접종등록시스템을 통한 미접종 및 접종누락자에 대한 지속적인 관리와 추가접종 대상자에 대한 개별상담 및 문자전송서비스 제공
- 예방접종률 향상을 위해 보육시설 및 유치원, 초·중·고등학교와 긴밀한 협조체계 유지하여 미접종자 및 관리에 주력
- 예방접종 사업의 목표량 달성 및 신규 사업의 안정화를 위해 보다 적극적이고 다양한 매체를 통한 홍보강화
- 예방접종시스템에 대한 팀원 간 공유를 통해 적극적이고 신속한 민원처리. 끝.