

서대문구 학생 및 아동 치과주치의사업 추진계획

아동 및 청소년에게 가장 빈발하는 치아우식증 등 구강질환에 대해 지역 치과 의원 및 유관기관과 함께 예방중심의 포괄적이고 지속적인 구강관리서비스를 제공하는 치과주치의 사업을 추진하여 구강보건 향상에 기여하고자 함

I. 추진개요

I

추진근거

학생 및 저소득층 아동 치과주치의 추진계획 (서울시 보건정책과-3447(2015.2.13))

→ 서울시 25개구중 각 자치구 사업계획서에 의거 10개구를 선정하여 지원

II

추진배경 및 필요성

■ 치과 의료비 본인부담금 증가

- 건강보험 이용의료 진료비통계지표를 보면 우리나라 국민들의 구강질환으로 인한 치과치료비 지출이 해마다 증가하고 있으며, 특히 질병소분류별 다발생 순위에서 구강관련질환은 2012년 2개 항목(치아우식증, 치은염 및 치주질환)에서 2013년 3개 항목(치수 및 치근단조직의 질환 추가)으로 증가되는 추세를 보이고 있다.

■ 우리나라 아동의 높은 치아우식증 유병률

- 우리나라 12세 아동 우식경험 영구치아수는 2010년 3.3개에서 2012년 1.8개로 꾸준히 감소하고 있는 편이나 OECD평균 1.6개에 비하면 여전히 높은 편이다.

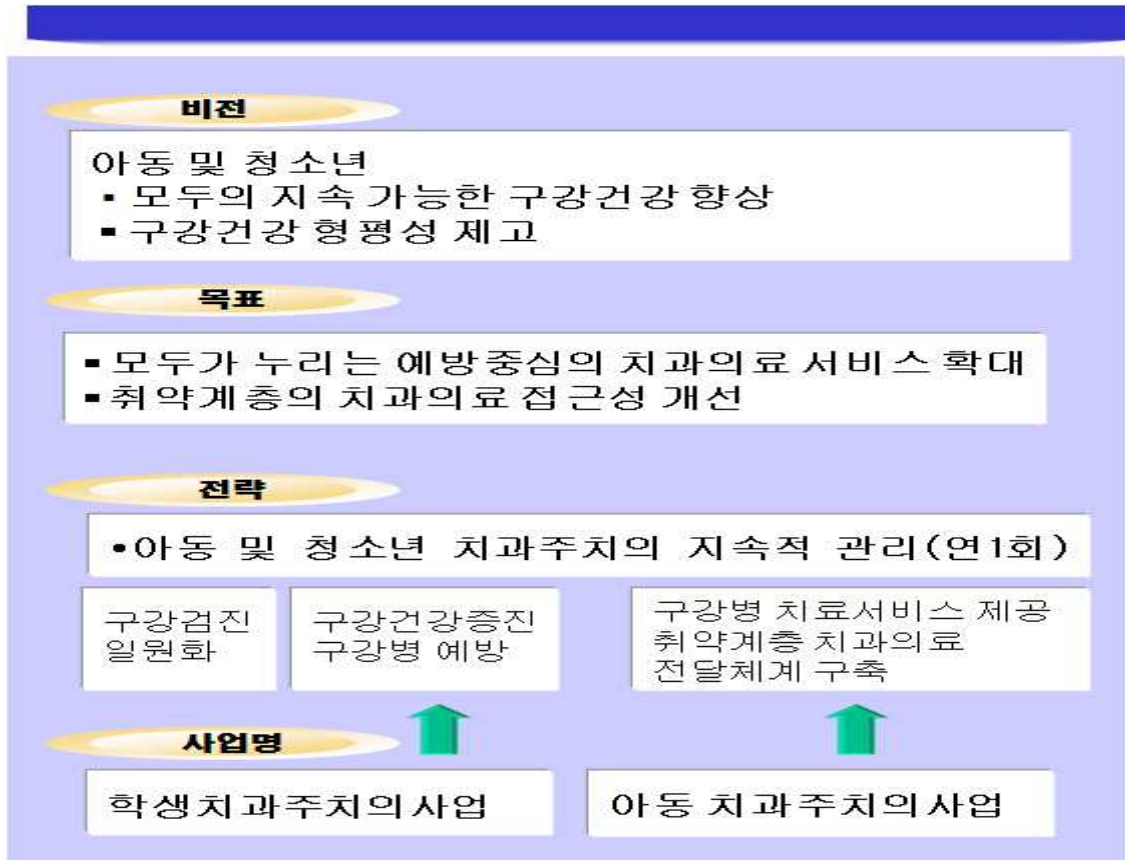
■ 구강건강 증진과 예방서비스 중심의 포괄적 서비스를 제공하는 치과의료보장제도 필요

- 국민건강보험이 구강질환치료에 국한된 일부 서비스만 보장하여 구강건강증진과 예방서비스 중심의 포괄적 서비스를 제공하는 치과 의료체계는 미비한 실정
- 대표적인 구강질환인 치아우식증과 치주병은 한번 발생되면 지속적으로 악화되는 만성질환의 특징이 있어 이들 질환이 급등하는 아동·청소년기에 구강보건교육, 불소도포, 치아홈메우기 등 예방중심의 치과의료서비스를 주기적으로 제공하는 치과 의료보장체계가 필요하다.

■ 아동 및 청소년 대상의 학생치과주치의사업의 필요성

- 구강병 예방에 가장 효과적인 혼합치열기 초등학교 시기에 구강검진뿐만 아니라 구강위생 관리, 전문가 치면세정술, 불소도포 등 포괄적인 예방서비스와 체계적인 구강교육을 통해 구강관리 행태를 변화시킬 수 있는 치과주치의사업이 필요

Ⅲ 정책목표 및 추진방향



Ⅳ 현황

① 시설 개요

자 치 구	서대문구		
주 소	서울시 서대문구 연희로 242 서대문구보건소		
보건소장	이준영	부 서 명	의약과
담 당 자	박선희	전화번호	02-330-8924

② 인력 구성

직책	인원	주요업무(역할)	비고	자격
의무팀장	1	◦ 구강보건사업 업무총괄	정규직	
진료의사	1	◦ 구강보건진료	계약직	치과의사
담당	1	◦ 구강보건사업운영	계약직	치과위생사
담당	1	◦ 치과주치의사업담당 및 구강보건사업	시간제계약직	치과위생사
담당	1	◦ 보건지소 구강보건사업	시간제계약직	치과위생사
보조	3	◦ 구강보건사업 업무보조	기간제	치과위생사

③ 참여 현황

초등학교 (국·공립초14개교 / 사립초4개교)				아동복지시설	
전체		참여		개소수	대상인원
학교 수	4학년 인원	학교 수	인원		
18	2,099	13	1,646	7	210

④ 지역 치과의료기관 참여 현황

전체				참여			
총계	병원	의원	기타	총계	병원	의원	기타
121	1	120	-	50	-	55	-

⑤지역자원 연계현황

구분	기관명	주요 내용	협약 현황
민간기관	서대문구치과의사회	◦ 치과주치의사업 협조·의견교류 및 재능기부 ◦ 치과주치의사업 참여 치과의원 선정 및 사업참여	■ 참여 □ 논의 중 □ 제안예정
	(주)CJ LION	◦ 초등학교 이닦기대회 및 구강관리용품기부 ◦ 양치시설 시범학교 업무협력	■ 참여 □ 논의 중 □ 제안예정
공공기관	서부교육지원청	◦ 치과주치의사업 업무협력 및 사업홍보 ◦ 양치시설 시범학교 업무협력	■ 참여 □ 논의 중 □ 제안예정
	초등학교	◦ 사업 참여 및 학생과 치과의원 맺어주기	■ 참여 □ 논의 중 □ 제안예정
전문가	연세대학교 치과대학	◦ 학생구강교육 협조 및 양치시설 시범학교 구강건강교실 운영 및 자문	■ 참여 □ 논의 중 □ 제안예정
	서울대학교치과병원	◦ 장애아동 및 집중치료아동 치료지원	■ 참여 □ 논의 중 □ 제안예정
	서대문의료인봉사회	◦ 치과주치의사업 협력 및 재능기부 등	□ 참여 □ 논의 중 ■ 제안예정
지역자원	연세대학교 예방치과학교실	◦ 치과주치의사업 추진전략 자문	■ 참여 □ 논의 중 □ 제안예정
	연세대학교 치과대학 병원	◦ 치과주치의사업 기술자문 및 사업평가 ◦ 장애아동 및 집중치료아동 2차검진 및 치료지원	■ 참여 □ 논의 중 □ 제안예정
기타	녹색소비자 연대	◦ 건강증진학교 사업 및 구강캠페인 등	■ 참여 □ 논의 중 □ 제안예정
	건강보험 서대문지사	◦ 구강검진결과자료 공유 등	□ 참여 □ 논의 중 ■ 제안예정

V '14년 추진실적

1) 학생 및 아동 치과주치의사업 추진실적

구분	목표(명)	실적(명)	달성률(%)
학생	2,333	2,128	91.2
아동	160	320	200

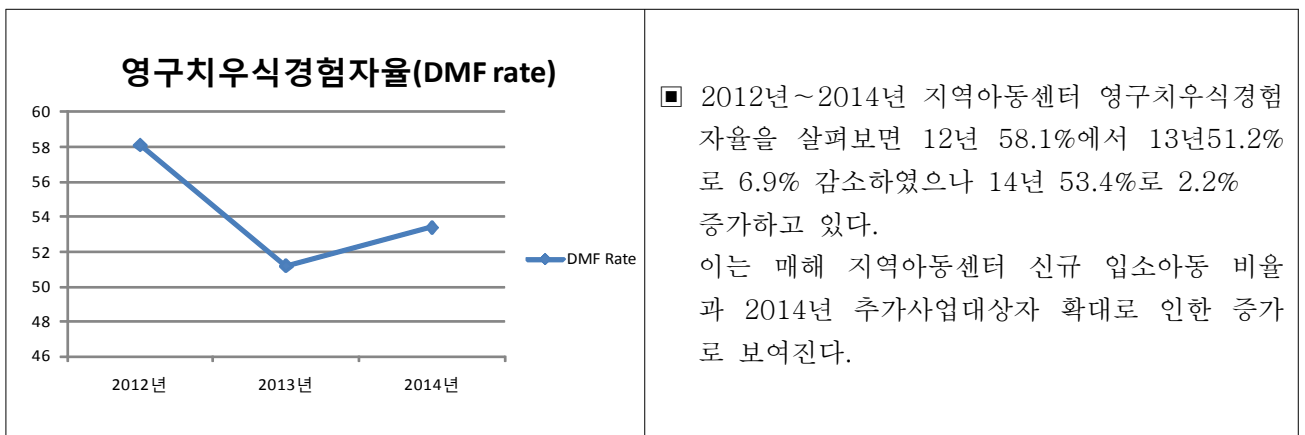
- 학생치과주치의 사업은 2,333명 중 총 2,128명이 참여하여 92.2% 추진하였으며, 이는 사업초 4개교가 포함된 수치로 공립초등학교 참여률은 98%에 이른다.
- 서대문구는 북아현동,가좌동 등이 재개발 지역이라 아동수 감소에 다른 지역아동센터 폐쇄가 많다. 이에 사업대상자를 지역아동센터에 한하지 않고 지역협의체 회

의를 통하여 기초생활수급자 등으로 대상자를 확대하여 시행하였다.

2) 아동 구강건강수준 변화

○ 영구치우식경험자율(DMF Rate) 비교

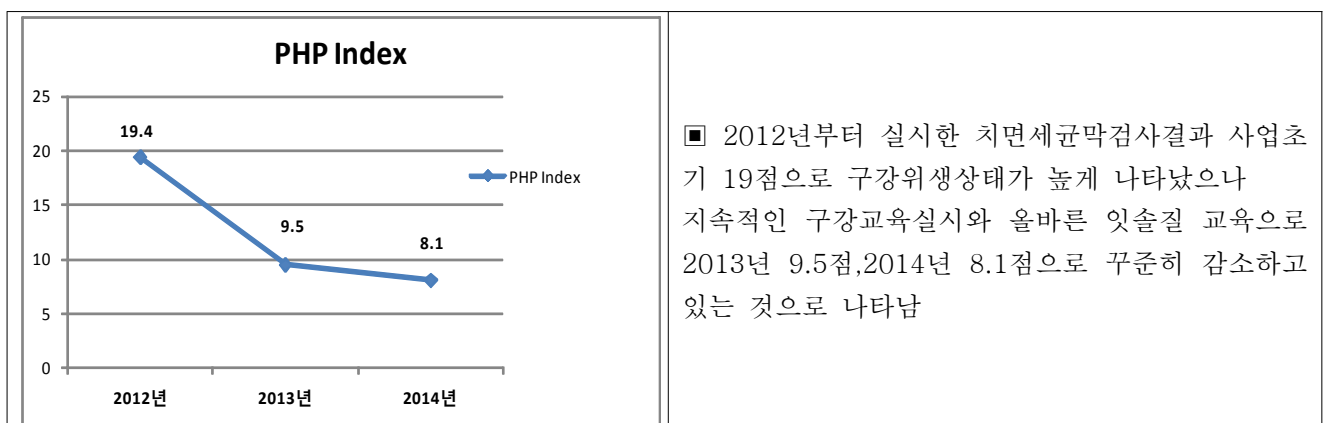
지표명	전체		서대문구 아동치과주치사업 대상		
	서울시평균	전국평균	2012년	2013년	2014년
영구치우식경험자율(DMF Rate)	47.7%	57.3%	58.1%	51.2%	53.4%



○ PHP Index(치면세균막검사)에 따른 평가

- 치면착색제를 아동의 치아에 도포하여 치면세균막 지수를 평가함

구분	2012년	2013년	2014년
PHP지수	19점	9점	8점

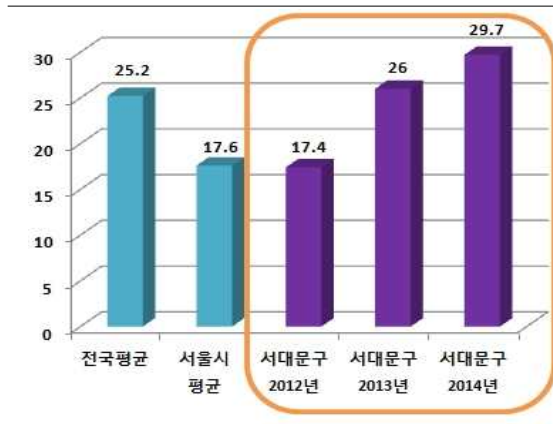


※PHP Index(치면세균막지수)란? 구강환경관리능력검사라고도 하며 구강환경을 관리하는 개인의 능력을 측정함. 구강내 선정된 6개의 치아를 대상으로 30점 만점으로 환산하며, 수치가 높을수록 구강환경관리능력은 저조함

3) 학생 구강건강수준 변화

○ 점심식후 잇솔질 실천률 변화

	서울시평균	2012년 사업대상자	2013년 사업대상자	2014년 사업대상자
점심식사 직후 잇솔질 실천률	17.6%	17.4%	26%	29.7%



·14년 서대문구 학생치과주치사업 대상자의 점심식후 잇솔질 실천률은 전국평균 25.2% 보다 4.5%높은 29.7%이며 ,이는 사업초기 17.4%에서 꾸준히 증가하고 있는 것을 알 수 있다.

○ 지난 1년간 예방서비스 이용률 변화

	서울시평균	2012년 사업대상자	2013년 사업대상자	2014년 사업대상자
예방서비스 이용률	14.6%	20%	78%	86%



·1년동안 치과에서 치아홈메우기, 불소도포 등 예방진료를 받은 아동 수는 사업시행 초기인 2012년은 전국평균보다 약간 높은 20% 이나 사업이 안정화되는 13년 78%, 14년 89%로 꾸준히 증가추세이다

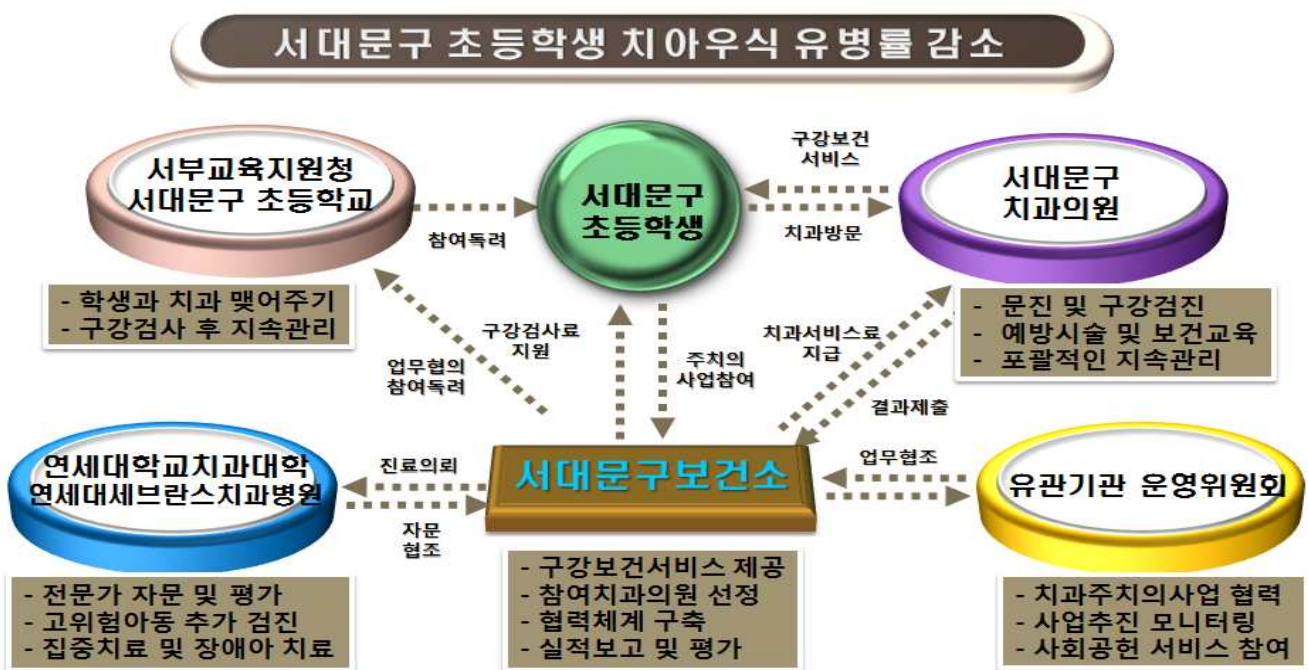
II. 세부추진계획

1 학생치과주치의 사업

I 사업 개요

- 대상 : 관내 초등학교 4학년(신청서 제출 학교 학생에 한함)
- 기간 : 2015년 3월 ~ 12월 초
- 목표 : 13개교 1,646명 등록아동 전원
- 소요예산 : 66,452천원(구강건강관리비)
- 추진방법
 - 학교별 인원 수에 따라 지정치과의원을 선정 » 학생치과의원 방문
(지속적인 구강관리 서비스 제공 » 보건소에서 실적 입력 및 통계자료 입력 후 학교·서울시에 분기 보고)
 - 학교보건법에 따른 구강검진과 일원화 하여 사업 진행

II 추진 체계



III

현황

■ 서대문구 아동현황

- 서대문구 초·중·고에 해당하는 아동·청소년은 33,126명으로 서대문구 전체인구 10.6%를 차지함

구분	전체 인구	영유아 (6세 이하)	아동·청소년 (7~18세)	성인 (19~64세)	노인 (65세 이상)
인구(명)	310,376	15,487	33,126	216,781	44,982
비율(%)	100	5	10.6	70	14.4

※2014 서대문구 내부자료

● 사업대상(4학년) 비교

구분	학교 수	인원 수(명)
서대문구 치과주치의 사업참여 현황	13	1,646
서대문구 초등학교 4학년 전체 현황	18	2,099

※2014.12.31 학교알리미 홈페이지기준 3학년 학생수

● 학교별 사업참여 현황

학교명	설립	동명	학급(개)	아동수(명)	학교명	설립	동명	학급수(개)	아동수(명)
13 학교 69학급 1,646명 참여									
고은	공립	홍제1동	4	80	인왕	공립	홍제3동	5	115
금화	공립	천연동	4	94	홍제	공립	홍은1동	7	184
대신	공립	대현동	2	40	명지	사립	홍은3동	5	120
미동	공립	미근동	5	109	홍은	공립	홍제동	3	78
북가좌	공립	북가좌동	9	224	창서	공립	사업 미참여		
북성	공립	북이현동	2	36	홍연	공립			
안산	공립	홍제2동	6	140	경기	사립			
연가	공립	남가좌2동	10	254	추계	사립			
연희	공립	연희3동	7	172	이대부속	사립			

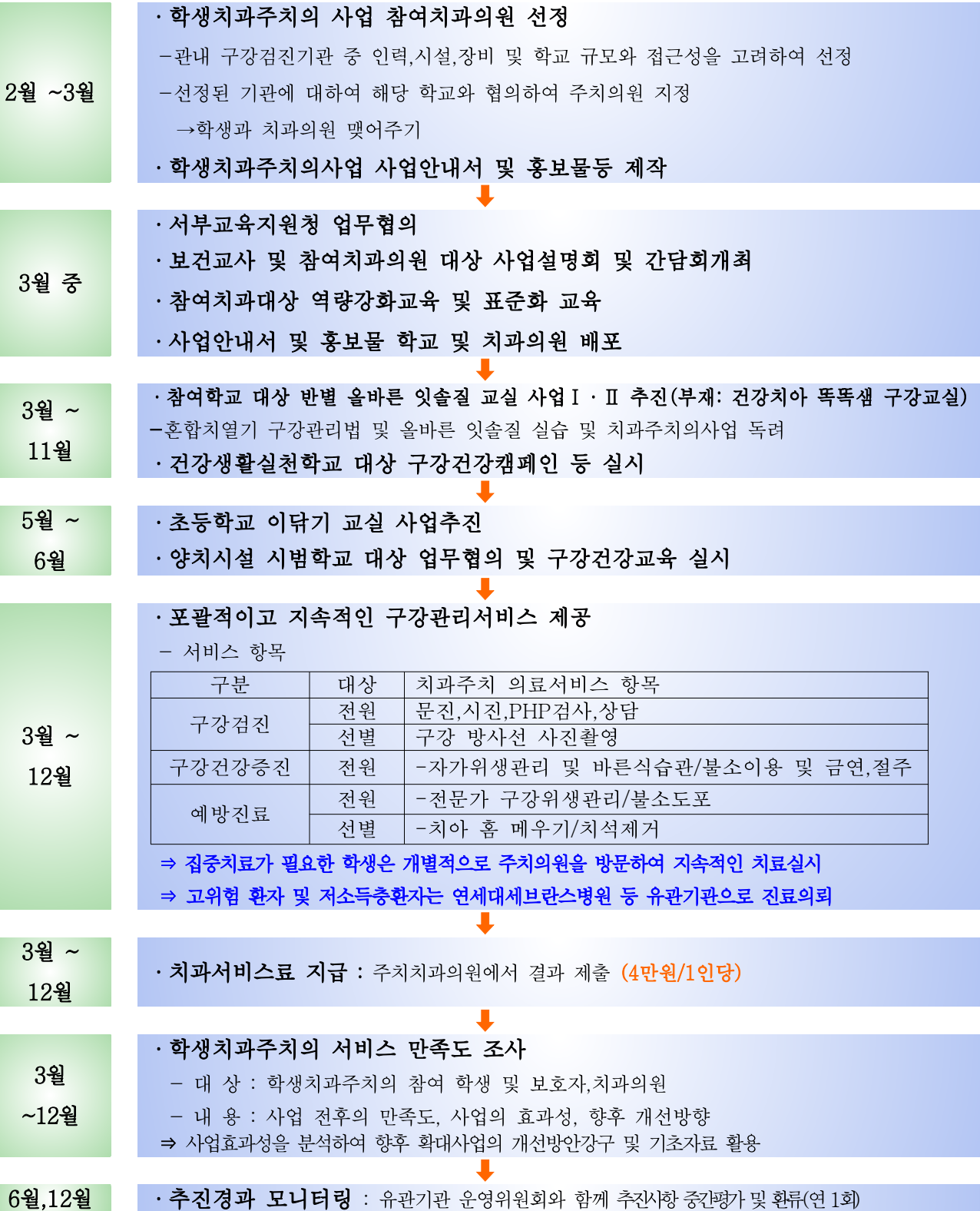
IV 사업 목표

투 입 목 표	지표명	
	<ul style="list-style-type: none"> 인력 시설 예산 	<ul style="list-style-type: none"> 의무팀장, 치과의사 각 1명 구강보건사업담당자 3명, 치과위생사 3명 구강보건센터, 초등학교, 관내 협력치과의원 66,452천원(구강건강관리비)
산 출 목 표	지표명	목 표
	<ul style="list-style-type: none"> 구강검진 	<ul style="list-style-type: none"> 문진 및 구강검진 1,646명 전원 치면세균막검사(PHP검사) 방사선촬영(선별)
	<ul style="list-style-type: none"> 예방진료 	<ul style="list-style-type: none"> 불소도포 1,646명 전원 치아 홈 메우기(선별) 해당아동한함 치석제거(단순 스켈링) 해당아동한함
	<ul style="list-style-type: none"> 구강건강증진서비스 	<ul style="list-style-type: none"> 구강위생관리(칫솔질·치실질) 및 1,646명 전원
	<ul style="list-style-type: none"> 건강증진서비스 제공 및 교육, 홍보 	<ul style="list-style-type: none"> 학생구강보건교육 실시 18회 이상 보건교사 간담회 2회 이상 홍보물 제작 등 4종 이상
<ul style="list-style-type: none"> 지역자원 협력 	<ul style="list-style-type: none"> 지역협의체 구성 및 운영 1회이상 참여치과대상 사업설명회 및 2회이상 표준화 교육 	
결 과 목 표	지표명	결 과
	<ul style="list-style-type: none"> 점심식후 잇솔질 실천률 치아우식증 유병률 보호자 및 학생 만족도 	<ul style="list-style-type: none"> 30% 이상 사업전후대비 5%감소 90% 이상 만족
단기 결과	<ul style="list-style-type: none"> 구강건강 및 치과주치의 관심도 증가 서비스 제공자 및 대상자 만족도 향상 구강검진 및 구강건강증진 서비스 제공 구강건강 예방습관 형성 	
중기 결과	<ul style="list-style-type: none"> 구강병 유병률 감소 점심식사 후 잇솔질 실천률 향상 주관적 구강건강인식도개선 및 구강건강행태개선 	
장기 결과	<ul style="list-style-type: none"> 구강건강 불평등해소 및 삶의 질 향상 HP 2020 목표 달성 모두가 누리는 예방중심의 의료서비스 제공 	

V

세부추진방향

■ 학생치과주치의사업 구강관리서비스 제공



2015년 추진계획 및 월별 추진일정

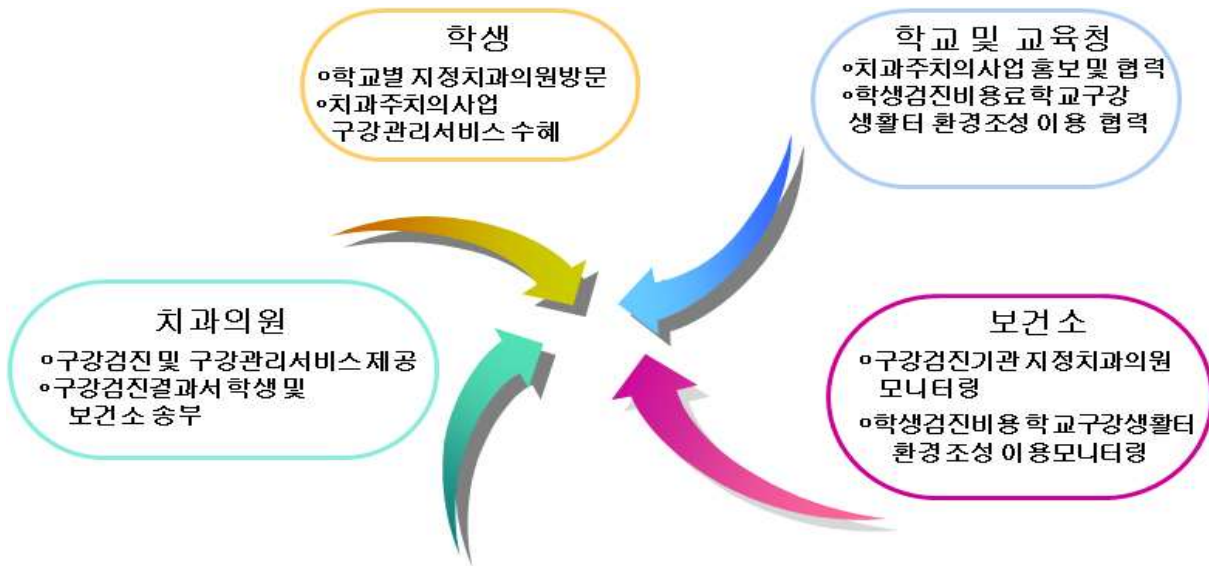
건명	추진내역	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
구강보건 서비스제공	학교 구강검진 및 예방서비스 실시			→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
	집중치료를 위한 주치의원 방문 진료						→	→	→	→			
	고위험군대상 상급의료기관 진료						→	→	→	→	→	→	→
지역자원 협력	서대문구치과의사회 업무협약		→	→								→	→
	서부교육지원청과의 업무협약		→	→	→								
	보건교사 간담회 및 업무협약	→	→	→	→	→					→	→	→
	CJ LION과 협력한 이닢기교실 실시			→	→	→	→						
	지역협의체 구성 및 운영				→	→	→				→	→	→
	참여 치과의원 선정 (학교별 학생수에 맞는 치과의원 배정)		→	→	→								
	유관기관 운영위원회 구성			→	→	→							
	치과주치의 사업설명회 및 역량강화교육			→	→								
구강건강 환경조성	치과주치의사업대상자 사전승인		→	→	→								
	치과의원 구강검진기관 지정 신청완료		→	→	→								
건강정보 제공 및 교육	홍보활동		→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
	학생구강보건교육(올바른잇솔질교실 I·II)				→	→	→			→	→	→	
	양치시설 시범학교 구강교육			→	→	→	→			→	→	→	
	전담직원 채용 및 자체교육 실시		→	→									
	건강생활실천학교 선정 및 구강캠페인	→	→	→	→	→	→				→	→	
추진사업 모니터링	추진경과 모니터링(운영위원회)								→				→
	서비스 만족도 조사			→	→	→	→	→	→	→	→	→	→
	자체 평가												→
	외부 평가	2016년 1월 중											

교육청 학생구강검진과 연계를 통한 구강건강관리

사업초기 학생구강검진과 이분화 하여 시행하였던 학생치과주치의사업을 13

년부터 학교구강검진과 일원화 하여 진행함에 따라 건강검진기본법 제 14조의거 보건복지부장관으로부터 구강검진기관으로 지정받은 의료기관을 선정 하는 등 법적 조치를 마련하여 사업추진

- 4학년 학교구강검진비용을 학생의 구강건강 생활터 환경조성 등 을 위한 목적으로 사용될 수 있도록 협력방안 논의

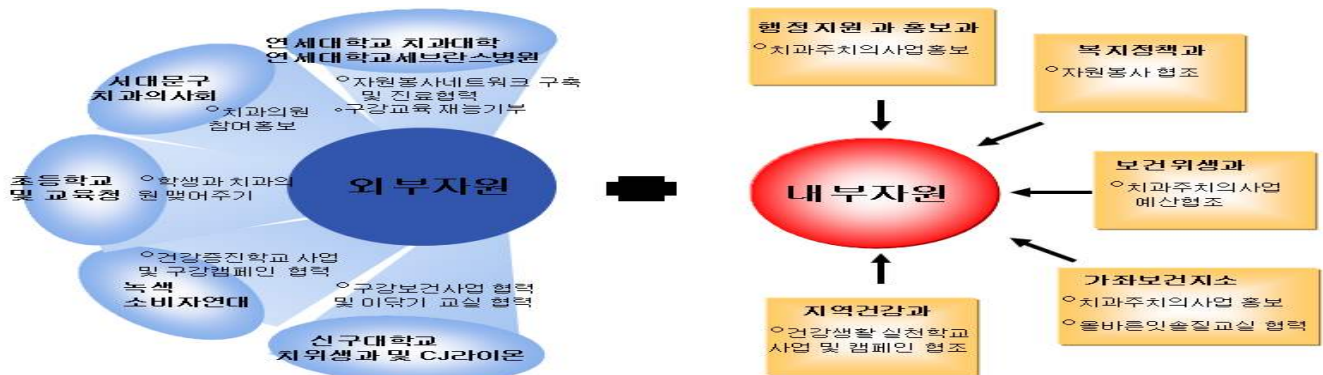


■ 유관기관 운영위원회구성

● 운영위원회 구성

- 추진방향 : 지역네트워크를 구축하여 학생치과주치의사업 지원 및 양치시설 시범학교 운영 참여
- 구성기간 : 2015년1월 ~ 2월 중
- 구 성 원
 - 서대문구치과의사회, 서부교육지원청, 연세대학교치과대학 예방치과학교실
 - CJ LION(주), 보건교사
- 주요역할
 - 사업자문 및 추진경과 모니터링 참여
 - 치과주치의사업 및 구강보건사업 자원봉자와 재능기부

■ 지역자원 협력 및 연계구축



■ 주요협력기관별 추진내용

● 서대문구 치과의사회(치과의원-주치의)

- 학생 1차 구강검진 실시(전원) : 문진 및 구강검사(학생구강검진과 연계)
- 대상아동 구강관리서비스 제공(선별)

구분	의료서비스 항목	대상
구강검진	- 치면세균막 검사(PHP검사)	전원
	- 구강 방사선사진 촬영 관독	선별
건강증진	- 개별 구강보건교육(구강위생관리, 영양) - 전문가 치아세정술, 불소도포(겔,바니쉬)	전원
질병예방	- 치아홈메우기, 치석제거(단순 스케일링)	선별

- 집중치료 필요아동 및 장애아동 등은 3차 의료기관 등으로 의뢰

● 연세대학교 치과대학 연계를 통한 학생구강교육 실시

- 대 상 : 초·중·고등학교 학생 약 150명
- 기 간 : 2015년 5월~6월
- 교육자 : 연세대학교 치과대학 학생
- 방 법 : 연세대학교 치과대학과 관학 협력으로 반별 구강교육실시

● 관내 치과의원 및 유관기관 치과종사자 재능기부

- 대 상 : 초·중·고등학교 학생
- 기 간 : 2015년 4월~11월
- 교육자 : 관내 치과의원 및 유관기관 치과위생사 등
- 방 법 : 식후 잇솔질 실천률을 높이기 위하여 점심시간을 이용한 올바른 잇솔질 교육 등

● CJ LION 과 협력을 통한 초등학교 이닦기 교실 실시

- 대 상 : 관내 초등학교 4학년 등
- 기 간 : 2015년 6월
- 방 법 : 서대문구청강당등 메인대회장 참여학교 3개교와 인터넷 발신을 통한 학급참여 2개반 참여하여 혼합치열기 구강관리법 교육

■ 모니터링 및 자체평가방법

● 평가방법 및 시기

구분	평가위원	평가지표	평가시기	평가방법
자체평가	보건소장, 의약과장, 담당자 및 운영위원회		12월	서면/회의
외부평가	연세대학교치과대학 예방치과학교실		익년1월	서면

● 평가지표

구분	구분	평가지표	평가기준	배점	평가시기
투입 (30)	인력	인력 투입율	확보 미확보	10 5	연말
	시설 및 장비	구강보건센터시설 및 장비확보	확보 미확보	10 3	연말
	예산	운영비 사용계획에 따른 예산 집행률	90% 이상 90% 미만	10 3	연말
산출 (40)	계획수립	계획수립	수립 미수립	10 5	연초
	사업수행	구강검진 수행율	90% 이상 70~90% 미만 70% 미만	10 7 5	분기
		건강증진 수행율	90% 이상 70~90% 미만 70% 미만	10 7 5	분기
		세부사업별 간담회, 사업설명회 등	3회이상 3회미만	3 1	분기
		사업참여 치과의원 수	40개소 이상 40개소 미만	3 1	연말
	건강정보 제공 및 교육	홍보·안내문제작(배포) 및 홍보건수	3종 이상 3종 미만	2	반기
		학생 구강보건교육 실시	18회 이상 18회 미만	2 1	분기
결과 (30)	결과평가	서비스 만족도 조사	90% 이상 90% 미만	10 5	분기
		치아우식 유병률 감소	사업전후대비5% 감소 사업전후대비5% 증가	10 5	연말
		점심식후 양치실천율	30% 이상 30% 미만	10 5	연말
총점				100	

■ 예산집행계획

구분		예산(천원)	산출내역(원)
합계		78,652	
구강건강관리비		66,452	1661.3명×40,000원 =66,452,000 원
인건비		11,700	11,700,000원
사무관리비	운영 및 홍보비	500	인쇄 및 구강위생용품 500,000원

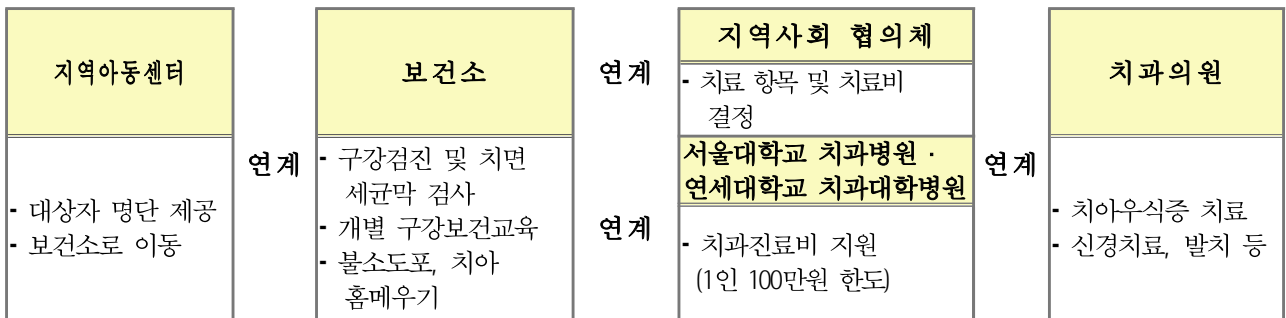
2

아동 치과주치의 사업

I

사업 개요

- 대상 : 관내 7개소 지역아동센터
- 기간 : 2015년 1월 ~ 12월(예정)
- 목표 : 지역아동센터 등록아동 210명 전원
- 소요예산 : 8,400천원(구강건강관리서비스료)
- 추진방법



II

추진 체계



Ⅲ

현황

■ 서대문구 취약계층 아동현황

구분	전체 인구	영유아 (6세 이하)	아동·청소년 (7~18세)	성인 (19~64세)	노인 (65세 이상)
인구(명)	310,376	15,487	33,126	216,781	44,982
비율(%)	100	5	10.6	70	14.4

- 서대문구 초·중·고에 해당하는 아동·청소년은 33,126명으로 서대문구 전체인구의 10.6%를 차지함

■ 서대문구 취약계층 현황

연령구분	인구수	기초생활수급자(명)				
		전체	7세미만	7세 ~18세	19세~64세	65세 이상
전체(명)	310,376	5,779	457	755	2,565	2,002
비율(%)	100	1.86	0.14	0.2	0.82	0.64

- 18세 이하 전체 기초생활수급권자는 1.86%를 차지하며 그중 18세 미만 아동은 0.34%를 차지함.

■ 서대문구 지역아동센터 현황

연번	기관명	대상인원	특이사항
계		210	
1	나무를심는학교 지역아동센터	35	
2	옹달샘 지역아동센터	-	15년 임시휴업
3	1318나무를심는학교 지역아동센터	19	
4	홍제지역아동센터	31	15년 센터 이전 예정
5	신일지역아동센터	29	
6	다락지역아동센터	18	
7	예꿈터 지역아동센터	38	
8	가재울 지역아동센터	40	15년 신규대상기관

IV

사업 목표

투입목표		
인 력	전담인력	구강보건사업담당 6명
	협력기관	서대문구치과의사회·지역아동센터
	지역사회자원	연세대학교 예방치과학 교실
시 설	◆보건소 구강보건센터 ◆관내협력치과의원 ◆관내 지역아동센터	
장 비	◆유니트체어 2대, 디지털 X-Ray장비, 3차원 잇솔질 시스템 등	
예 산	8,400천원(구강건강관리서비스료)	

산출목표			
구분	지표명		목표
구강건강관리 서비스	구강검진	문진 및 구경검진	100%
		치면세균막검사(PHP)	100%
	건강증진	개별구강보건교육	100%
	예방진료	불소도포	100%
		치아 홈 메우기	50개 이상
	고위험아동 치과진료 의뢰율		100%
지역 자원협력	저소득층아동 의료지원 지업협의체 회의		2회이상
	지역아동센터 담당자 역량강화교육		2회이상
	내부전담직원 교육		2회이상
	참여치과의원수		14개소 이상
구강건강 환경조성	바른양치 생활터 교실 참여기관		2기관 이상
건강정보 제공 및 교육	지역아동센터별 구강건강교육		14회이상
	매뉴얼 보유		사업안내서 및 표준매뉴얼 1부 이상
	홍보활동		홍보물제작·배포

결과목표		
구분	지표명	목표
서비스 제공자 만족도 향상	치과 성과평가 조사지	치과의원 만족도 90% 이상
	보호자·아동 성과평가 조사지	보호자·학생만족도 90%이상
서비스 제공자 지식/태도변화	치과 성과평가 조사지	지식/태도 응답률 90%이상
	보호자·아동 성과평가 조사지	지식.태도 응답률 90%이상
치아건강	영구치 우식 유병률	사업전후대비 5% 감소
	점심식사 후 잇솔질 실천률	43%이상

V

세부추진방향

■ 저소득층아동 의료지원 지역협의체 운영

- 명 칭 : 서울특별시 서대문구 저소득층아동 의료지원 지역협의체
- 목 적 : 지역사회의 보건자원을 확보하고 아동의 보건문제를 협의하여 서대문구 특성을 반영한 아동의 건강문제에 대응
- 구 성 : 위원장,부위원장 포함한 11명으로 구성
- 기 능
 - 아동치과주치의 사업추진을 위한 전략 및 추진계획에 대한 사항
 - 아동치과주치의사업 의료지원 대상선정,진료범위,지원액의 기준,의료비 지급방법 등에 관한 사항
 - 그 외 기타 필요사항 논의
- 향후 운영계획
 - 운영횟수 : 연 2회이상
 - 운영내용 : 대상자 선정 및 진료범위 심의·의결 등
- 협의체 위원 명단

연번	성명	성별	소속	주소
1	이준영	남	서대문구보건소장	연희로 242
2	권호근	남	연세대학교예방치과학교실	성산로 250 연세대학교치과대학
3	김대영	남	서대문구치과의사회	홍제4동 174-5
4	김용수	남	서대문구치과의사회 회장	홍제4동 24-6 보하빌딩 4층
5	이선복	남	서대문구치과의사회 부회장	홍제동 158-33 화인홍제빌딩 3층
6	홍수연	여	서대문구 치과의사회 총무	연희로 409
7	홍순임	여	서대문구 치과의사회 부회장	북가좌동 115-9
8	김백일	남	연세대학교 예방치과학교실	성산로 250 연세대학교치과대학
9	박경화	여	신구대학교 치위생과 겸임교수	경기도 성남시 중원구 광명로 377
10	고뢰자	남	서대문구 지역아동센터 대표	북아현동 180-22
11	강 덕	여	지역아동센터 부모대표	충정로3가 190-9

■ 지역자원 협력을 통한 포괄적 구강관리서비스 제공

○ 구강관리서비스 제공

구강건강증진 및 질병 예방	
수행기관	보건소
구강검진	- 문진 및 구강검사 - 치면세균막 검사(PHP)
	- 구강 방사선사진 촬영판독
건강증진	- 개별 구강보건교육(구강위생관리, 영약, 금연) - 전원가 치아세정술, 불소도포
질병예방	- 치아홈메우기, 치석제거(단순 스케일링)

구강 질환 치료			
수행기관	서대문구 치과의사회(치과주치의 의원)		
대상	치과질환치료가 필요하다고 선별된 아동		
질환 치료	<table border="1"> <tr> <td>선별</td> <td> - 구강 방사선사진 촬영판독 - 치아우식증 치료(아말감, 글래아오노머, 레진) - 신경치료(치수절단, 치근단 절단) - 치아 발거 - 그 외 현행 건강보험 보장되는 치료항목들 </td> </tr> </table>	선별	- 구강 방사선사진 촬영판독 - 치아우식증 치료(아말감, 글래아오노머, 레진) - 신경치료(치수절단, 치근단 절단) - 치아 발거 - 그 외 현행 건강보험 보장되는 치료항목들
선별	- 구강 방사선사진 촬영판독 - 치아우식증 치료(아말감, 글래아오노머, 레진) - 신경치료(치수절단, 치근단 절단) - 치아 발거 - 그 외 현행 건강보험 보장되는 치료항목들		

구강 질환 치료			
수행기관	서울대학교·연세대학교 치과대학병원 등 3차 의료기관		
대상	신체장애등의 이유로 전문적 개입이 필요한 아동		
질환 치료	<table border="1"> <tr> <td>선별</td> <td> - 구강 방사선사진 촬영판독 - 치아우식증 치료(아말감, 글래아오노머, 레진) - 신경치료(치수절단, 치근단 절단) - 치아 발거 - 그 외 현행 건강보험 보장되는 치료항목들 등 </td> </tr> </table>	선별	- 구강 방사선사진 촬영판독 - 치아우식증 치료(아말감, 글래아오노머, 레진) - 신경치료(치수절단, 치근단 절단) - 치아 발거 - 그 외 현행 건강보험 보장되는 치료항목들 등
선별	- 구강 방사선사진 촬영판독 - 치아우식증 치료(아말감, 글래아오노머, 레진) - 신경치료(치수절단, 치근단 절단) - 치아 발거 - 그 외 현행 건강보험 보장되는 치료항목들 등		

○ 지역사회 발굴 및 연계

(가) 연세대학교 치과대학/치과대학 병원

- 고위험아동을 대상으로 2차 구강건강관리서비스 제공(문진, Cariview 등을 이용한 치아우식 활성화 검사)

(나) 서울대학교 치과병원

- 아동 치과주치의사업에 등록된 아동 중 신체장애, 행동장애 등의 이유로 지역 치과의원에서 치료가 어려워 상급 의료기관의 전문개입이 필요한 아동을 대상으로 의료서비스 지원

(다) 바른양치 생활터 교실 운영

- 지역아동센터 아동들의 구강건강 증진 및 식 후 잇솔질 실천률 향상을 위해 바른양치 생활터 교실을 운영함
- 기간 : 3월~11월
- 대상 : 관내 지역아동센터 2개소 이상
- 방법 : 잇솔질 후 이닦기 실천판을 이용한 스티커 활동

■ 세부 추진 일정

추진전략	추진내역	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
구강보건 서비스 제공	1차 구강검진 및 예방시술	➔	➔	➔	➔	➔	➔	➔	➔	➔	➔	➔	➔
	집중치료를 위한 주치의원방문 진료				➔	➔	➔	➔	➔	➔	➔	➔	
	고위험군대상 상급의료기관 진료				➔	➔	➔	➔	➔	➔	➔	➔	
지역자원 협력	지역협의체 회의				➔							➔	
	참여 치과의원 선정		➔	➔	➔	➔							
	참여치과대상 맞춤형 사업설명회			➔	➔	➔							
구강건강 환경조성	우수 참여지역아동센터 선정												➔
	바른양치 생활터 교실 운영		➔	➔	➔	➔	➔	➔	➔	➔	➔	➔	➔
건강정보 제공 및 교육	홍보활동		➔	➔	➔	➔	➔	➔	➔	➔	➔	➔	➔
	지역아동센터 구강보건교육 실시	➔	➔	➔	➔	➔	➔	➔	➔	➔	➔	➔	
	전담직원 채용 및 자체교육 실시						➔	➔	➔	➔	➔	➔	
	지역아동센터 교사 역량강화교육		➔	➔	➔								
추진사업 모니터링	추진경과 모니터링(운영위원회)												➔
	서비스 만족도 조사												➔
	자체 평가	2016년 1~2월 중											

■ 평가

○평가목적

- 2015년도 아동치과주치의 사업에 대한 만족도 및 성과를 체계적으로 평가하고 환류(Feedback)하여 사업의 지속성과 발전성을 도모하고자 함

○ 평가위원

- 보건소장, 담당과장, 팀장, 구강보건사업담당자

○ 평가방법

- 구조평가 : 인력, 예산, 장비 등 적절성 여부평가
- 과정평가 : 사업의 수행과정 정도
- 결과평가 : 사업의 효과성 및 효율성 평가, 만족도 조사 평가
- 평가기준

구분	우수	보통	미흡
점수	90점 이상	75~89점	74점 미만

○ 평가활용

- 평가결과 잘된 점은 계속 발전시키고 문제점 및 미흡부분은 보완, 개선하여 차기 사업계획에 반영

○ 평가지표

평가항목	평가지표	세부평가항목	평가기준	배점
총점			100	
투입평가 (20)	인력	전담인력(치위생사) 확보여부	확보 미확보	5 2
	지식	사업매뉴얼, 사업안내서 보유여부	확보 미확보	5 2
	예산	예산집행율	80% 이상 80% 미만	5 2
	조직	지역협의체 구성	구성 미구성	5 1
산출평가 (50)	계획 수립	사업운영계획 수립	수립 미수립	5 2
	지역협의체 운영 및 자원협력	참여 치과의원 수	14개소 이상 14개소 미만	5 2
		교육프로그램 운영건수	14회 이상 14회 미만	5 2
		세부사업별 간담회, 사업 설명회 등	2회 이상 2회 미만	5 2
	사업수행	구강검진 및 건강증진 수행률	100% 이상	15 5
질병예방 및 질환치료 수행률		100% 이상	15 5	
결과평가 (30)	결과평가	영구치우식 유병율	사업 전후 대비 5% 이상 감소 사업 전후 대비 5% 이하 감소	10 5

		점심식후 양치실천율 증가	43% 이상 43% 미만	10 5
		서비스 제공자 만족도 향상 조사	90% 이상 90% 미만	10 5

■ 예산집행계획

항목		예산액(천원)	산출내용	비고
계		9,400천원		
의료 및 구료비		8,400천원	210명×40,000원=8,400,000원	시비
일반운영비	사무관리비	300천원	210명 구강위생용품 등 = 300,000원	
	협의체위원수당	700천원	1회×10명×70,000=700,000원	

VI

홍보방안

■ 매체별 홍보내역

매체(방법)	홍보내용(제목)	시기
월간 서대문마당 '건강소식'코너	2015년 우리아이 치과주치의 사업에서는..	3월,9월
계간 서대문보건소 소식	학생 및 아동 치과주치의사업을 소개합니다	4월
월간 '이달의 건강정보'	우리아이 치아건강 지킴이 '치과주치의 사업'	5월
서대문구 블로그 '통'	우리아이에게 치과주치의가 생겼어요	4월
서대문구보건소 홈페이지	치과주치의 사업소개 및 참여방법 안내	3월
캠페인(플래카드 게첨, 리후렛 배부 등)	우리아이 치과주치의와 함께 치아관리를~!	6월
'신촌 및 홍제역 캠페인'	치과주치의사업을 알리고 참여를 유도	6월
관내 초등학교 공문발송(가정통신문)	학생 치과주치의 사업소개 및 협조요청	3월~4월
SNS를 통한 홍보	치과주치의와 관련된 정보제공 및 학생과 학부모의 다양한 의견수렴	6월

■ 매홍보물 제작

제 목	내 용	종 류	부수	배부처
서대문구 구강건강지킴이 프로젝트 - 우리아이에게 치과주치의가 생겼어요-	구강관리방법, 진료기록	수첩 및 안내문등	1,856	대상아동
치과주치의 사업 협조요청	학생 및 아동 치과주치의 사업소개 및 가정통신문등 협조요청	공문	1,856	사업 참여학교 및 기관
학교 및 저소득층아동 치과주치의사업	사업목적, 대상, 프로그램 소개	안내문	1,646	대상아동
치아 홈 메우기	치아홈메우기의 효과와 원리	팜플렛	500	치과의원
치아우식증	치아우식증의 원인, 예방 및 치료법	팜플렛	300	캠페인
치주질환	치주질환의 원인, 예방 및 치료법	팜플렛	300	치과의원

VII

기대효과

- 아동 및 청소년에게 지역내 지역자원 연계를 통한 다양한 구강건강관리서비스를 제공하여 올바른 구강관리능력을 향상시키고, 나아가 예방중심의 구강건강 관리체계 구축
- 지속적이고 포괄적인 구강건강관리서비스를 제공하여 치아우식 유병률 감소에 기여

서대문구 참여 치과의료기관 명단

연번	구분	종별	치과의원명	소재지	대표자	연락처
1	학생,아동	의원	개구장이	서대문구 통일로 360, 4층 (홍제동)	김용수	02-738-6775
2	학생,아동	의원	고른이	서대문구 연희로 407 (홍은동)	하정선	02-3217-4510
3	학생,아동	의원	굿모닝	서대문구 통일로 484 (홍은동)	윤승순	02-355-7228
4	학생	의원	길	서대문구 통일로 397, B306호 (홍제동)	엄길용	02-2272-2845
5	학생	의원	김선옥	서대문구 통일로 203-1 (영천동)	김선옥	02-393-2828
6	학생,아동	의원	김우평뿌리깊은	서대문구 통일로37길 3 (홍제동)	김우평	02-396-7522
7	학생,아동	의원	김주식	서대문구 통일로 251, 405호 (현저동)	김주식	02-363-3070
8	학생	의원	독립문	서대문구 통일로천연동 69-173(영천동)	정영주	02-388-2804
9	학생	의원	동서한그루	서대문구 성산로 365-14 (연희동)	이상민	02-336-2610
10	학생	의원	드림서울	서대문구 연희로 83 (연희동)	김재용	02-334-2422
11	학생	의원	미소라인	서대문구 통일로 450 (홍제동)	정성진	02-395-2080
12	학생	의원	미소랑	서대문구 신촌로 113 (창천동)	이승현	02-365-2875
13	학생	의원	미소지음	서대문구 통일로 366, 2층 (홍제동)	조성열	02-733-2275
14	학생	의원	미지	서대문구 통일로 360, 2층 (홍제동)	이수미	02-556-2838
15	학생	의원	박규현	서대문구 연희로 38 (연희동)	박규현	02-334-6168
16	학생	의원	박선규	서대문구 홍은중앙로 89 (홍은동)	박선규	02-379-5153
17	학생	의원	보람	서대문구 통일로 391 (홍제동)	황혜정	02-722-9420
18	학생	의원	빛날빈	서대문구 연희맛로 25 (연희동)	박홍렬	02-326-2805
19	학생	의원	사랑의	서대문구 문화촌길 6 (홍제동)	손홍도	02-3216-2875
20	학생,아동	의원	서울미소담은	서대문구 통일로 413 (홍제동)	이선복	02-395-2875
21	학생	의원	서울바른	서대문구 독립문로14길 (냉천동)	이종범	02-312-2804
22	학생	의원	서울아름다운	서대문구 통일로34길 35(홍제동)	남윤우	02-3216-5575
23	학생	의원	서울아이	서대문구 응암로 60 (북가좌동)	이상익	02-309-5275
24	학생,아동	의원	서울이웃린	서대문구 신촌동 (창천동)	홍수연	02-322-9448
25	학생	의원	서울조	서대문구 통일로 371, 2층 (홍제동)	권지용	02-723-1636
26	학생	의원	손범식	서대문구 명지대길 56, 2층 (남가좌동)	손범식	02-373-6313
27	학생	의원	수석	서대문구 응암로 57 (북가좌동)	한승엽	02-376-3768

첨부자료 1

연번	구분	종별	치과의원명	소재지	대표자	연락처
28	학생,아동	의원	스마일	서대문구 연희로37길 3, 2층 (홍은동)	이원일	02-379-2720
29	학생	의원	신용필	서대문구 연희로 128 (연희동)	신용필	02-335-1290
30	학생,아동	의원	연세	서대문구 북아현로4길 2 (북아현동)	엄강우	02-362-0028
31	학생	의원	연세건강한	서대문구 가재울로 43 (남가좌동)	김선영	02-375-2828
32	학생	의원	연세드림	서대문구 통일로 440 (홍제동)	신동환	02-396-2875
33	학생	의원	연세림	서대문구 홍은중앙로 100 (홍은동)	권성철	02-379-2274
34	학생,아동	의원	연세바른이	서대문구 신촌로 93 (창천동)	김태균	02-323-5656
35	학생	의원	연세술	서대문구 통일로 193 (영천동)	이창현	02-313-0075
36	학생,아동	의원	연세해맑은	서대문구 신촌로 67 (창천동)	임선아	02-3143-2275
37	학생	의원	연세LA	서대문구 신촌로 222(창천동)	전중현	02-363-2080
38	학생	의원	예성	서대문구 신촌로 109 (창천동)	박은희	02-363-2080
39	학생	의원	예인	서대문구 통일로 177(옥천동)	윤병선	02-365-7528
40	학생	의원	윤선	서대문구 연희로 122 (연희동)	이태호	02-336-8222
41	학생	의원	이태호	서대문구 연희로 100 (연희동)	임희식	02-334-8986
42	학생	의원	임희식	서대문구 증가로 144 (남가좌동)	신덕재	02-373-0336
43	학생	의원	중앙	서대문구 거북골로 154 (북가좌동)	최용철	02-372-3679
44	학생	의원	최	서대문구 통일로 420 (홍제동)	이강수	02-732-7533
45	학생,아동	의원	튼튼아이	서대문구 신촌로 127 (창천동)	정환희	02-312-9975
46	학생	의원	하니	서대문구 증가로 131-1 (남가좌동)	이민우	02-376-2875
47	학생	의원	하얀미소	서대문구 증가로 131-1 (남가좌동)	홍순임	02-376-2875
48	학생	의원	홍	서대문구 통일로 433(홍제동)	이성원	02-3217-2275
49	학생	의원	홍제연세	서대문구 충정로 8 (충정로3가)	최원정	02-313-5248
50	학생	의원	e-아름다운	서대문구 충정로 8 (충정로3가)	최원정	02-313-5248
51	아동	의원	보람치과	서대문구 의주로 389(홍제동)	황혜정	02-722-9420
52	아동	의원	홍제치과	서대문구 의주로 434 (홍제동)	김대영	02-723-6683
53	아동	의원	임프라인	서대문 신촌로 145 (신촌동)	오명희	02-364-8275
54	아동	의원	참편한	서대문구 응암로 112(북가좌동)	변주도	02-303-2986

서대문구 초등학교 명단

연번	기관명	소재지	담당자	연락처	협약현황
1	고은초등학교	서대문구 모래내로 441(홍제동)	이은화	02-363-2909	■ 참여 □미참여
2	금화초등학교	서대문구 통일로(천연동)	조은영	02-396-2654	■ 참여 □미참여
3	대신초등학교	서대문구 이화여대2길(대현동)	홍영희	02-363-0564	■ 참여 □미참여
4	미동초등학교	서대문구 충조로52(미근동)	변은효	02-364-6525	■ 참여 □미참여
5	북가좌초등학교	서대문구 거북골로(북가좌동)	이정숙	02-372-4376	■ 참여 □미참여
6	북성초등학교	서대문구 북아현로(북아현동)	오금주	02-362-1290	■ 참여 □미참여
7	안산초등학교	서대문구 통일로32(홍제동)	정경래	02-735-3069	■ 참여 □미참여
8	연가초등학교	서대문구 증가로 12가길(남가좌동)	김선희	02-372-5996	■ 참여 □미참여
9	연희초등학교	서대문 연희로 136(연희동)	유희순	02-324-0272	■ 참여 □미참여
10	인왕초등학교	서대문구 세무서길(홍제동)	조기식	02-394-3176	■ 참여 □미참여
11	홍제초등학교	서대문구 홍은중앙로(홍은동)	김나영	02-3216-7688	■ 참여 □미참여
12	명지초등학교	서대문구 명지2길(홍은동)	배미란	02-372-2872	■ 참여 □미참여
13	홍은초등학교	서대문구 서검정길(홍제동)	장보윤	02-391-0431	■ 참여 □미참여
14	창서초등학교	서대문구 연세나로(창천동)	백지현	02-332-9531	□ 참여 ■미참여
15	홍연초등학교	서대문구 백련사길(홍은동)	김나리	02-394-6175	□ 참여 ■미참여
16	경기초등학교	서대문구 충정로(충정로2가)	신인경	02-363-2909	□ 참여 ■미참여
17	이화여자대학교 사범대학부속 초등학교	서대문구 이화여대길(대신동)	정하은	02-363-5555	□ 참여 ■미참여
18	추계초등학교	서대문구 북아현로(북아현동)	최정은	02-312-7701	□ 참여 ■미참여

서대문구 아동복지시설 명단

연번	구분	기관명	소재지	담당자	연락처
1	지역아동센터	나무를심는학교	서대문구 북아현로 11가길(북아현동)	고뢰자	02-362-2147
2	지역아동센터	1318해피존 나무를심는학교	서대문구 북아현로 14길55(북아현동)	이바울	070-8156-2147
3	지역아동센터	신일	서대문구 독립문로 8길(천연동)	노영숙	070-8268-8882
4	지역아동센터	홍제	서대문구 세무서2가길(홍제동)	홍지향	02-396-4483
5	지역아동센터	옹달샘 (15년 휴업예정)	서대문구 독립문로 6길(옥천동)	오재숙	02-365-3020
6	지역아동센터	다락	서대문구 성산로 965(현저동)	강선희	02-392-3335
7	지역아동센터	가재울	서대문구 북가좌동	이미심	02-376-1262
8	지역아동센터	예꿈터	서대문구 홍제3동 273-40	송선용	02-379-2313
9	양육시설	송죽원	서대문구 송죽길 23(홍제동)	이화숙	02-331-3385
10	양육시설	구세군 서울후생학원	서대문구 독립문로8길 41(천연동)	박희범	02-372-7937
11	아동복지시설	한울타리	서대문구 연희로2길 46	임은순	02-325-5384
12	아동복지시설	디딤터	서대문구 북아현로 14길	박미나	02-365-2147
13	아동복지시설	애신	서대문구 모래내로17길(홍은동)	김금옥	02-375-9993
14	아동복지시설	동방사회복지회 영아아동일시보호소	서대문구 연희로 26	전예환	02-324-0862
15	아동복지시설	동방사회복지회 서울아동상담소	서대문구 연희로 26	박옥남	02-334-3475
16	이용시설	구세군 지역아동복지센터	서대문구 독립문로 8길	박희범	02-313-7937
17	이용시설	서대문 지역아동복지센터	서대문구 송죽길 23(홍제동)	김재성	02-396-3385