

문서번호	건강증진과-3553			
결재일자	2022. 2. 25.	시 민		
공개여부	부분공개 (5)	주무관	건강환경지원팀장	건강증진과장
방침번호				시민건강국장

I·SEOUL·U

'22년 학생 및 아동 치과주치의사업 추진계획

2022. 2.

건 강 증 진 과
[건강환경지원팀]

사전 검토항목

☞ 해당사항이 있는 부분에 '■' 표시하시기 바랍니다. (※ 비고 : 필요시 검토내용 기재)

구 분	사전 검토항목 점검 사항	검토 완료	해당 없음	비 고
정책의 제형성	◆ 정책현안에 대해 현황과 실태를 검토하였습니까? - 현황자료(통계자료 등) 및 실태조사서 검토 타지자체 유사정책 및 국내외 사례 분석 등	■	<input type="checkbox"/>	
	◆ 시민 및 관련전문가 의견을 반영하였습니까? - (시민참여) 청책토론회, 시민공모, 설문조사 등 - (전문가 자문) 자문위원회, TF운영, 타당성 검토조사 등	<input type="checkbox"/>	■	
정책수립	◆ 정책화를 위한 제반 법규(근거법령 및 규칙, 지침 등)는 검토하였습니까? - (선거법) 공직선거법 등 각종 법률 저촉여부 - (성별분리통계) 성별분리통계 분석 등	<input type="checkbox"/>	■	
	◆ 정책(사업) 집행의 직·간접적 영향 및 효과성을 분석하였습니까? - (갈등) 이해관계 당사자 간 갈등 및 대책 마련 - (사회적 약자) 사회적 약자에 대한 배려 등 - (일자리) 일자리 창출, 직·간접 채용, 전문인력 양성, 창업지원 - (안전) 시민 안전 위험요인 및 대책, 안전 관리 등 - (온실가스 감축) 건물 및 수송 분야 에너지사용 절감방법, 폐기물 발생 억제 대책 등	<input type="checkbox"/>	■	
정책집행	◆ 타기관, 민간단체 등과의 협의·협력 및 이견 조정 등을 검토하였습니까? - (타기관) 타기관(중앙정부, 지자체), 민간(단체) 등의 자원 활용 방안 - (자치구 영향) 자치구 행정인사재정 부담 및 적정성, 파급효과 분석 등	<input type="checkbox"/>	■	
	◆ 정책·계획 등의 지속가능성을 검토하였습니까? - (지속가능성) 지역경제 발전, 사회적 형평성, 환경보전 등	<input type="checkbox"/>	■	
정책홍보	◆ 국내외 정책(사업)홍보방안을 검토하였습니까? - (홍보) 국내보도자료, 기자설명회, 현장설명회 - (정책영문화) 영문제목·요약, 해외언론보도, 외국어 홈페이지 게시 등	<input type="checkbox"/>	■	
기타사항	◆ 불필요한 외국어·외래어 표현 대신 바른 우리말 을 사용하였습니까?	■	<input type="checkbox"/>	
	◆ 공개 여부를 " 비공개 "로 설정했다면 법적근거 를 명확히 검토하였습니까? (정보공개법 제9조 제1항 제1호~제8호)	■	<input type="checkbox"/>	

목 차

I. 추진근거	1
II. 현황 및 필요성	1
III. 2021년 사업평가	3
V. 추진전략	6
V. 2022년 사업계획	7
VI. 세부 추진계획	8
VII. 기타 추진사항	13
VIII. 사업평가	13
IX. 예산내역 및 추진일정	14
[붙임] 1. 치과주치의사업 만족도 조사결과	15

'22년 학생 및 아동 치과주치의사업 추진계획

이동 청소년에게 예방중심의 포괄적 구강건강관리 서비스를 제공하고, 취약계층 아동 구강질환 치료를 통한 구강 건강격차 완화 및 건강한 삶에 기여하고자 함

I 추진근거

□ 관련 법령

- 구강보건법 제7조(구강보건사업의 시행), 보건의료법 제43조(구강보건사업의 시행) 학교보건법 제7조(건강검사 등)

II 현황 및 필요성

□ 2021년 구강검진 결과 현황

- (학생) 유치우식유병자율 11.5%, 영구치 우식유병자율 24.5%
- (아동) 유치우식유병자율 15.2%, 영구치 우식유병자율은 49.7%

(단위: %)

구분	년도	치아우식유병자율		치주질환 유병자율	총전치아 보유자율	
		영구치	유치		영구치	유치
학생 (4학년)	'20년	-	-	-	-	-
	'21년	24.5	11.5	24.9	40.7	33.8
아동 (취약계층)	'20년	35.8	13.0	13.0	38.3	23.1
	'21년	49.7	15.2	26.2	46.6	26.9

- 치아우식유병자율(총전치아보유자율) = 영구치 혹은 유치 우식(총전)치아 보유자/총 수검자
- '20년도 코로나19로 학생치과주치의사업 미시행, 구강검진의뢰방법 변경, 검진자 수 차이 등 데이터 부족
- ※ 국민구강건강실태조사 대상의 연령이 달라 비교할 수 없으며, 추후 교육청 자료공유 예정으로 '22년부터 국가와 서울시 구강건강 데이터 비교·분석가능

□ 치과주치의사업의 필요성

- 아동기 높은 치아우식 유병율로 우식발생전 예방적 개입이 필요¹⁾
 - 서울시 만5세 아동유치우식유병율 35.2%, 만12세 영구치우식유병율 6.0%

1) 보건복지부, 2018년 아동구강건강실태조사

- 우리나라 만12세 치아우식영구치아 수는 WHO 세계평균(1.6개)보다 많음
 - ▶ 2.2개('06) → 1.8개('12) → 1.9개('15) → 1.22개('18)

○ 구강질환에 따른 개인 및 사회적 부담 가중

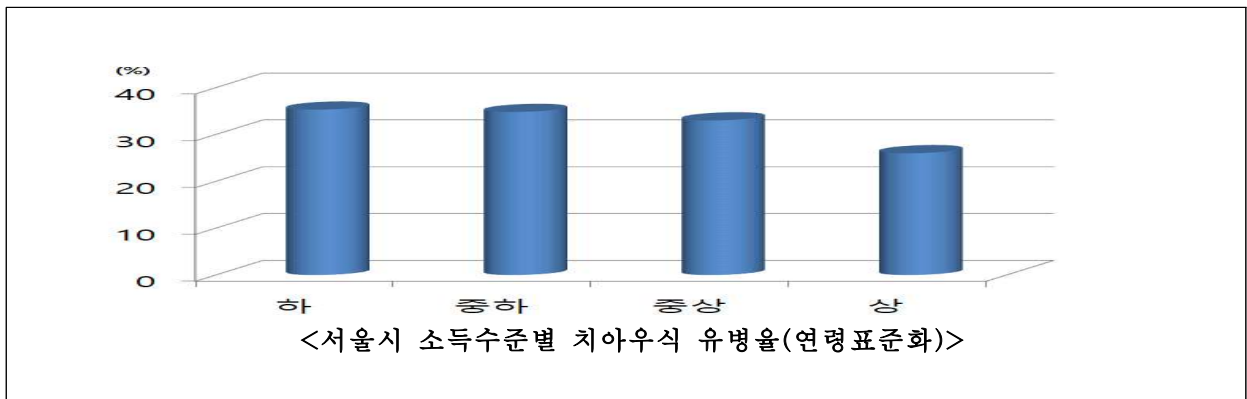
- '20년 다발성 질병 순위²⁾ : 치은염 및 치주질환(1위), 치아우식(4위)
- 타 질환에 비해 낮은 국민건강보험 보장율로 비급여 항목 치료비 부담 가중

○ 구강건강 예방행위의 낮은 실천율

- 치아홈메우기 이용율³⁾ : 17.1%('17년)→18.8%('18년) →18.8%('19년)
- 건강보험 급여적용('09.12.1)으로 보장성 강화되었지만, 치아홈메우기 이용율 저조
- 점심식후 칫솔질 실천율⁴⁾ : 21.8%('17년)→22.0%('18년)→ 22.5%('19년)

○ 소득수준에 따른 구강건강 격차 발생

- 소득수준이 낮을수록 치아우식 유병율 증가⁵⁾함에 따라 구강건강 격차 완화를 위한 보편적 복지정책 수립 필요



○ 학교에서 전 학년 대상 학교구강검진이 실시되고 있으나, 매년 단순 검진으로 예방적 조치 미흡

- 학년별 성장에 맞춘 예방중심의 구강관리 필요하나 코로나19로 교육청 '20년, '21년 학생구강검진이 원활하지 않아 구강예방관리 소홀이 우려 되는 바 학생치과주치의사업 적극 추진 필요

2) 건강보험심사평가원, 외래 다발성질병 순위, 2020년

3) 국민건강보험공단, 서울시 아동청소년(6~18세) 치아홈메우기 이용율, 2017년~2019년

4) 보건복지부, 서울시 청소년건강행태온라인조사, 2017년~2019년

5) 서울시 구강보건정책 연구(2013)

Ⅲ 2021년 사업평가

□ 주요성과

- 서울시 학생치과주치의와 교육청 학생구강검진 협력 추진
 - 2개구(노원,중랑) 시범운영을 통해 학생 구강검진 자료 공유, 향후 단계적 확대 추진을 통해 아동기 구강건강관리실태 분석 가능 기반 마련
- 비대면 서비스 개발
 - 덴티아이 앱을 개발하여 스마트폰을 통해 서비스 신청등록, 구강보건교육 검진결과 확인 가능

□ 사업실적

○ 총 42,952명에 서비스 제공(목표 달성률 : 71.6%) (단위:명)

총 추진실적			학생 치과주치의			아동 치과주치의				
목표	등록 인원	달성률	목표	등록 인원	달성률	목표	등록 인원	달성률	치료 아동	심화치료
60,000	42,952	71.6	50,000	33,120	66.2	10,000	9,832	98.3	4,955	21

○ 서비스별 수혜인원 (단위:명,%)

구분	구강검진	치면세균막 검사	방사선 촬영	구강보건교육	전문가 구강위생관리	불소도포	치아 홈메우기	치석 제거
수혜자 (%)								
학생	32,391	32,146 (99.2)	8,878 (27.4)	33,120 (102.3)	32,316 (99.8)	31,421 (97.0)	8,490 (26.2)	6,644 (20.6)
아동	7,170	-	3,043 (42.4)	9,832 (137.1)	885 (12.3)	1,035 (14.4)	1,586 (22.1)	1,736 (24.2)

- 아동의 치면세균막 검사, 불소도포는 필수항목 아님
- 온라인 교육만 진행한 경우 있어 교육인원수 검진자 수 보다 많음

○ 아동 치료지원 수 (단위:개)

구분	연도	총전치료			신경치료	발치	기타
		아말감	레진	GI			
치료개수	21년	167	8,436	1,259	686	1,109	681
	20년	55	1,683	339	138	401	146

- 기타: 치주질환치료, 공간유지장치,보철물등

○ 아동 진료비 지원인원

(단위:명,%)

구분	총 추진실적		지원금 없음	10만원 미만	20만원 미만	20만원 ~ 40만원 미만	40만원 ~ 60만원 미만	60만원 ~ 100만원 미만	100만원 이상
	검진 아동	치료 아동							
21년	7,010	5,156	535 (10.4)	2,790 (54.1)	586 (11.4)	733 (14.2)	277 (5.4)	30 (0.6)	4 (0.07)
20년	5,910	3,604	279 (7.7)	2,363 (65.6)	390 (10.8)	396 (11.0)	126 (3.5)	36 (1.0)	14 (0.4)

○ 사업 참여기관 수

(단위:개소)

합 계 (개소)	민					관		학	
	치과의사회 (본·지회)	치과 병·의원			지역 아동센터	서울시	보건소	초· 등교	교육 (지원) 청
		학생	아동	학생 아동					
2,563	26	1,172	696	572	434	1	25	285	12

○ 소요예산

(단위:천원, 전액시비)

예산액	집행액	집행율
474,289	451,425	95.2%

□ 사업별 평가

학생치과주치의

○ 학생주치의 참여자 확보가 어려움으로 목표인원 미달성

- 코로나19 지속으로 사업추진이 불투명하여 학교와 협의가 원활하지 않아 **수요 조사를 하지 못하여** 참여명단 확보가 어려웠음

○ 서비스 대상 한정, 검진기준 불일치 등 분석자료 미흡

- 사업대상(4학년) 한정으로 **검진자료 연계성이 없어** 치아우식유병을 비교·분석 불가
- 치과의사의 구강검진 기준이 달라 **구강검진통계 신뢰도 저하로** 검진 기준의 통일성 필요

아동치과주치의

○ 참여 치과의원의 서비스(검진, 예방진료) 확대 실시

- 기존 보건소에서 검진, 예방진료하고 치과의원에서 치료서비스 실시하던 것을 코로나19로 보건소에서 검진, **예방진료 서비스가 어려워져** 치과의원에서 **모든 서비스를 실시하도록 하여** 사업을 지속하였음

지역협의체 운영 및 홍보

○ 코로나19로 대면활동 축소로 지역협의체 활동 위축

- 대면으로 1년 2회이상 실시하던 지역협의체 회의가 대부분 서면으로 실시, **치료비용에 관한 논의 이외에 별다른 역할을 하지 못하여 민·관·학 협력이 원활하지 않았음**

대면: 3개구/총4회, 서면: 23개구/41회, 화상: 1개구/1회, 실시하지않음: 1개구

○ 치과주치의사업 홍보 활동 최소화

- 보건소의 코로나19 업무 집중으로 업무 부담 최소화를 위해 소극적 홍보로 **사업목표 미달성 - 71.6% 달성 (2019년 76.8%)**

전산시스템 운영

○ 덴티아이시스템(웹) 사용자 불편해소

- 보건소, 치과 등 덴티아이시스템 사용 불편민원시 기술 보완으로 민원해소

요청: 45건 처리: 40건 '21년수용예정: 5건 불가건수: 0건

○ 비대면 서비스 개발(신청등록, 구강보건교육, 결과통보등)

- 기존 대면 서비스가 비대면(앱)으로 대체되어 사용자와 이용자의 편리성 증대
- 서비스 이용자의 편리성에 대한 만족도는 높았으나, 앱 구성의 세부적인 수정의견이 있어 '22년 서비스에 반영예정

추진평

- **(학생)** 코로나19의 지속으로 초등학교 학사일정이 원활하지 않아 당초 목표를 달성하지 못했으나 학교와 교육청의 협조로 비대면 교육을 추진하고 목표대비 65.3%(33,120명)에 구강검진 서비스를 제공하였음
- **(아동)** 기존 보건소의 검진, 예방진료 업무를 치과로 이관하여 목표 대비 98.3%(7,170명) 달성하였음

IV 추진전략

비전

서울시 아동·청소년 평생 구강건강 실현

목표

- 예방중심 구강건강관리 지속적 구강건강수준 향상
- 취약계층 아동의 구강건강 형평성 보장 및 불평등 해소
- 민·관·학 협력 강화로 치과의료 접근성 향상

추진과제

구강검진	구강보건교육	예방진료	구강질환 치료
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 문진, 시진 ▪ 구강위생검사 ▪ 방사선 촬영 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 구강위생관리 ▪ 바른식습관 ▪ 불소이용, 금연금주 ▪ 잇솔지실질 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 전문가 구강위생관리 ▪ 불소도포 ▪ 치아홈메우기 ▪ 지식계거 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 지아우식증 치료 ▪ 치수·치근단 치료 ▪ 발치 등

지역사회 자원의 총체적 연계 및 활용

추진전략

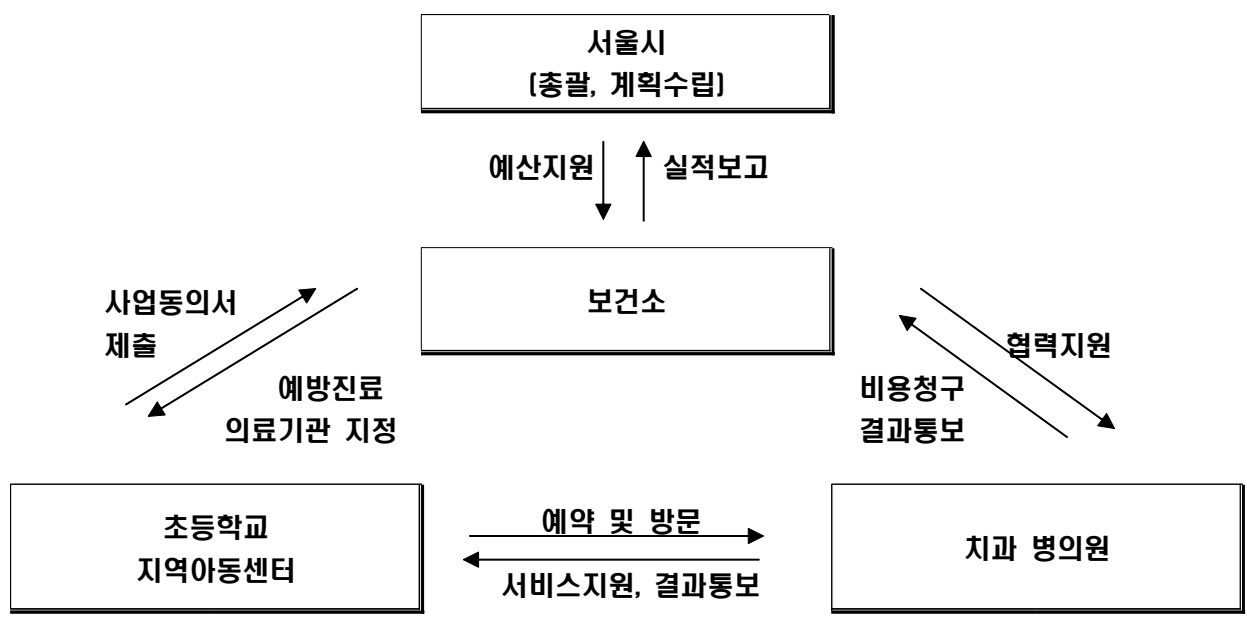
공공기관	민간기관	학교·지역아동센터
보건소, 교육청, 공공의료기관	치과의사회 (주)카이아이컴퍼니 서울대학교 치과병원	서울시 관내 초등학교 서울시 지역아동센터 등 복지시설
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 코로나19 상황에서의 안전하고 체계적인 치과주치의사업 추진 ▪ 서울시 학생치과주치의 및 서울시 교육청 학생구강검진 통합전산화 시행 ▪ 서울시 전체 초등학생의 구강건강 모니터링 및 관리체계 구축 ▪ 지역협의체 적극적 운영으로 민·관·학 협력체계 강화 		

V 2022년 사업계획

□ 대상현황

4학년 (서울특별시교육청, '21.12.3학년)		지역아동센터 (가족담당관, '22.1.)		치과 병·의원
학교 수	학생 수	시설 수	인원 수	
614개소	42,943명	429	12,711	1,296개소

□ 추진 체계도



□ '22년 주요 변경내용

변경내용	2021년	2022년
학생치과주치의 지원수가	1인당 40,000원	1인당 48,000원
검진기준	의사별 구강검진 기준 상이	구강검진 기준 표준화 교육 실시
전산시스템 운영	조달청 혁신시제품 시범사용기관으로 참여하여 시스템 무상 사용	조달청의 치과주치의 시스템 소유권 이전(조달청→서울시) 계획에 따라 자체 서버 구축 추진

VI 세부 추진계획

사업개요

구 분	학생 치과주치의	아동 치과주치의
사업목표	20,165명 (신청인원의 47.0%)	9,000명 (지역아동센터 현원의 70.8%)
지원내용	· 불소도포, 치아홈메우기, 치석제거 등	· 불소도포, 치아홈메우기, 치석제거 등 · 구강질환 치료
지원수가	1인당 48천원	1인당 최대 400천원
소요예산	967,920천원 (시 774,336천원, 구 193,584천원)	432,000천원 (시 345,600천원, 구 86,400천원)

학생치과주치의

대 상 : 초등학교 4학년

목표인원 : 20,165명 (신청인원의 47.0%)

○ 지원액 : 1인당 48천원 구강건강관리비 지원

추진내용

○ 제공 서비스

- 구강검진 : 문진, 치면세균막검사(PHP), 방사선 촬영(필요시)
- 보건교육 : 구강위생관리, 바른 식습관, 불소이용, 금연·금주, 칫솔치실질 등
- 예방진료 : 전문가 구강위생관리, 불소도포, 치아홈메우기, 치석제거 등

※ 필수제공 항목 : 구강검진 · 구강보건교육 · PHP 측정 · 구강보건교육, 전문가 구강 위생관리 · 불소도포 등

※ 구강보건교육은 비대면(앱·웹)으로 실시, 불소도포 보호자 비동의시 미실시 가능

※ 치아홈메우기 대상치아는 제1·2대구치임 / PHP측정은 큐스캔, 착색액 가능

○ 교육청과 협력 확대 추진

- 학생치과주치의가 학생구강검진을 대체하고, 구강검진자료 공유 확대를 위한 지속 협의 추진

○ 구강검진기준 표준화 추진

- 의사별 구강검진기준이 달라 구강건강 통계 신뢰가 저하되는데 대해 서울시 치과의사회에 의뢰하여 치과의사 보수교육시 구강검진기준 표준화 교육 실시

추진방법

- 주치의 치과로 지정된 지역 치과 병·의원이 구강검진 및 직접 서비스 제공 후 시술비 보건소 청구
- 치과주치의 전산시스템을 활용한 대상자 관리 및 시술비용 청구
 - ※ 보건소 및 주치의 의료기관은 전산시스템 이용 필수
- 의료기관 대상 표준화 매뉴얼 제공 및 표준화 교육 실시
- 지속적인 의료기관 질 관리 및 모니터링 실시(앱 만족도 조사)
- 보호자 대상 휴대전화 문자를 통한 아동 구강관리 정보 제공

애로사항 및 해소방안

- (애로사항) 수요조사 결과 총 385개교 42,943명이 신청하였으나, 20,165명(47%)만 예산확보, 22,778명(53%)에 대한 예산 부족
- (해결방안) 추경예산 확보 검토 및 자치구 자체추진 협의
 - 학생구강검진은 상반기(3~6월)에 종료되어 하반기 시행되는 학생치과주치의 참여 의사가 없으므로 서울시는 교육청과 자치구는 관내 학교와의 사전 협의 후 추경 여부를 검토하는 것이 적절함
 - 자치구에서 수요조사를 기준으로 구비 예산을 확보하였으므로 시비매칭액 외 추가 확보된 구비에 대해 **자체계획 수립하여 사업을 진행**토록 협의

소요예산 : 774,336천원(시비)

아동치과주치의

대 상 (지역아동센터 현원12,711명)

- 만 18세 미만 특수학교 · 아동복지시설 · 장애인복지시설 이용자, 또는 국민기초생활보장수급권자 중 보호자 동의가 있는 아동
- 그 외 구강건강관리가 필요하다고 자치구 지역협의체에서 승인한 아동

목표인원 : 9,000명(지역아동센터 현원의 70.8%)

□ 추진내용

○ 서비스 내용

- 구강검진 : 문진, 치면세균막검사(PHP), 방사선 촬영(필요시)
- 보건교육 : 구강위생관리, 바른 식습관, 불소이용, 금연·금주, 칫솔치실질 등
- 예방진료 : 전문가 구강위생관리, 불소도포(생략가능), 차아흐메우기, 치석제거 등
- 질환치료 : 충전 및 치수·치근단 치료 등의 보존치치, 발치 등

○ 지원액 : 1인당 400천원 이내

- 기준액 이상의 치료비가 발생할 경우, 지역협의체의 심의를 거쳐 지원액 결정

○ 추진방법

- 보건소 대상아동 등록, 치과의원 의뢰 → 개인별 비대면 구강보건교육
→ 치과의원 검진 시행 후 구강질환 치료지원
- 아동복지시설의 교사·관리자 교육 실시
- 건강보험 적용 항목은 공단청구 후 본인 부담금만 보건소에 청구
(만12세 미만 영구치 레진, 홈메우기, 치수치료, 발치 등)
- 전산시스템을 활용한 대상자 관리 및 시술비용 청구
- 지역 치과 병·의원에서 시술이 어려운 경우 심화치료를 위해 심화치료지원 가능
※ 심화치료 협력병원: 서울대학교 치과병원

○ 소요예산 : 345,600천원(시비)

□ 구강질환 심화치료 지원

○ 목 적 : 행동·신체장애 또는 기타 이유로 구강질환 치료에 특수한 시설·장비 및 전문인력 요구 아동의 상급 의료기관 치료로 구강건강 회복

○ 협약기관 : 서울대학교치과병원 ('13.5.24 MOU 체결)

○ 지원대상 : 지역 치과의원에서 치료가 어려운 저소득층 아동 21명

○ 지원내용

- 서울시와 서울대학교치과병원이 공동으로 치과치료 및 비용 지원
- 최고 250만원 중 서울시 100만원, 차액은 서울대치과병원이 부담
- 총 치료비가 100만원 이하일 경우는 전액 서울시에서 지원

○ 소요예산 : 20,064천원(시비)

○ 의뢰절차

- 각 보건소에서 서울시(건강증진과)를 경유하여 서울대치과병원에 의뢰



지역협의체 운영 및 홍보

○ 목적 : 지역사회 보건자원 확보, 아동·청소년 건강문제 신속 해결

○ 기능 : 저소득층 아동 의료지원 대상자 선정, 지원범위, 지원기준 등 심의, 지역의 구강 및 건강관련 문제를 자문하고 지원

○ 위원구성 : 지역규모 등을 고려하여 위원장 포함 5~10인 이내

○ 운영주체 : 보건소(연간 지역협의체 운영계획 수립)

○ 운영방법 : 연간 지역협의체 운영계획 수립 및 연 2회 이상 회의 개최 (대면 또는 화상회의 실시 적극 권장)

※ 분기별 협의체 회의안건 제시, 모니터링 등 운영상황 점검 추진

전산시스템 운영

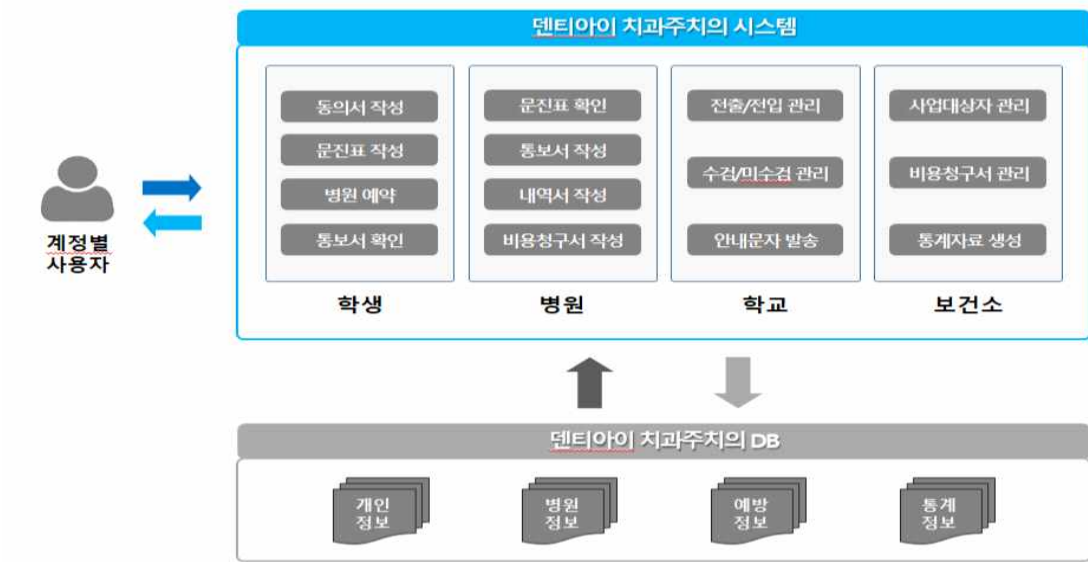
운영현황

○ 시스템명 : 덴티아이(Denti-i)시스템

- 2020년 조달청 혁신시제품 시범사용기관으로 참여하여 시스템 무상 사용

○ 사 용 자 : 보건소, 의료기관, 학교, 지역아동센터, 학생

○ 시스템 구성



○ 데이터 운영·관리

- 구강검진 관련 데이터는 1년 보관 원칙 조건으로 민간 공공기관용 클라우드 사용
- 통계 분석 등을 위해 보관이 필요한 데이터는 별도 기관용 컴퓨터등에 저장하고 모두 삭제

□ 치과주치의 전산시스템 서버 구축 추진

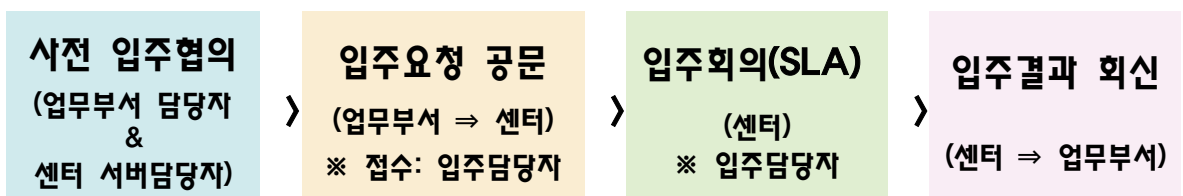
○ 서버 구축 필요성

- 조달청 혁신시제품 시범운영기간이 종료(2021.)되고, 무상양여(조달청→서울시) 계획에 따라 시스템 소유권 이전 진행중('22.3월 완료 예정)
- 교육청 학생구강검진 연계 등 향후 확장성을 고려하여 자체서버 구축을 통한 데이터 수집·관리체계 마련 필요

○ 서버 구축절차

- (2022년) 데이터센터 입주 협의 및 서버구축계획 수립

※ 서버 입주 협의 절차



- (2023년) 서버 구축비용 본예산 편성, 서버 구축(데이터센터로 예산재배정)
- (2024년) 데이터 이관 작업 및 서버 운영 개시

○ **구축절차에 따른 조치사항**

- (현행 시스템 운영 유지) 구강검진 자료는 민간 클라우드에 1년간 유지하고 모두 삭제하되, 필요 데이터는 별도 저장하여 추후 서울시 서버 구축후 일괄 업로드
- (2023년 예산 확보를 위한 사전준비) 입주 협의를 통해 소요예산을 파악하고 서버 구축계획 수립

소요예산: 69,000천원 (시비, 시스템유지보수비)

VII 기타 추진사항

모니터링 실시

- 치과의료기관 대상 양질의 서비스 확보를 위한 만족도 조사실시(앱 사용)
- 제공 서비스의 부적절 사례 발견시 향후 주치의 사업 참여 배제
- 실적대비 예산집행금액 확인 철저
- 서비스 제공 우수 치과의료기관 대상 서울시 유공 포상

유관기관 협력회의 및 평가보고회 개최

- (협력회의) 유관기관 협력체계 강화 등 필요시 수시 실시
- (평가보고회) 대면 또는 비대면으로 연1회(12월) 개최

실적관리

- 실적보고 : 자치구 보건소 → 서울시(건강증진과), 초등학교
 - 학교 전산시스템 활용에 관련된 실적보고는 텐티아이 시스템으로 같음

VIII 사업평가

평가시기 : 12월

평가방향

- 사업성과를 체계적으로 평가·분석하여 발전적 추진방안 제시
- '21년도 검진통계와 비교·분석하여 구강건강통계 평가지표 개발
- 시행과정의 문제점을 지속적으로 개선하여 효율적 추진체계 구축

평가도구

- 사업결과보고서, 지역협의체 운영결과, 구강통계, 만족도조사 앱

평가지표

성과지표명	목표	산출근거
■ 학생치과주치의 참여인원	20,165명	· 측정방법: 덴티아이시스템 · 산출근거: '22년 예산확보인원
■ 아동치과주치의 참여인원	9,000명	
■ 지역협의체 운영 횟수	년 2회이상	· 측정방법: 결과보고서 · 1회이상은 반드시 대면이나 화상 운영
■ 취약계층아동 영구치우식유병자율	35.8%	· 측정방법: 덴티아이시스템(아동치과주치의) · 산출근거: '20년 영구치우식 유병자율 기준 ('21년 49.7%)
■ 사업대상자 만족도	95% ↑	· 측정방법: 덴티아이시스템 · 산출근거: 만족도 3%p상향

※ 학생주치의(4학년) 치아우식통계는 '22년 사업종료후 통합전산시스템 3학년 통계를 모니터링한 후 '23년에 반영예정

IX 예산내역 및 추진일정

예산액 : 1,229,000천원(시비)

○ 직접 집행 : 89,000천원

- 사무관리비 : 20,000천원, 공공운영비 : 69,000천원

○ 자치구 보조금(자치단체경상보조금) : 1,140,000천원

- 학생 치과주치의 사업 : 774,336천원
- 아동 치과주치의 사업 : 345,600천원
- 심화치료 지원 사업 : 20,064천원

※ 심화치료 지원비는 시비 100%로 집행, 그 외 예산은 「시비:구비=80%:20%」 매칭

○ 자치구 보조금 사용 및 조정 계획

- 학생과 아동에 대한 구강건강관리비는 분리하여 집행
- 분기별 보조금 집행결과에 따라 하반기 자치구간 보조금 조정

추진일정

구 분		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
계획수립 및 설명회													
치과주치의 사업수행													
협력기관 회의													
자치구 담당자 회의													
추진실적 보고	매 월												
	반 기												
예산 지원	교 부												
	조 정												
협의체 모니터링													
시스템 이전 준비													
사업평가													
결과보고회													

참고자료

치과주치의사업 만족도 조사결과

만족도 조사개요

- 대 상 : 학부모·학생(60,704명), 보건소(25개), 의료기관(1,296개), 학교(331개)
 - 방 법 : 구글 온라인 설문지
 - 기 간 : 2021.12.1.(수) ~ 12.24.(금)
 - 내 용 : 치과주치의 사업 만족도, 검진기관에 대한 만족도등
 - 참여현황 : 학부모·학생(3,655명), 보건소(22개소), 치과의원(71개소), 학교(25개교)
- ※ 참여 종료 후 알림톡 발송으로 참여율 저조하여 '22년에는 검진결과통보서 수신 전 만족도 조사 시행예정

□ 학부모·학생 만족도 조사결과

① 사업 만족도, 검진기관 만족도

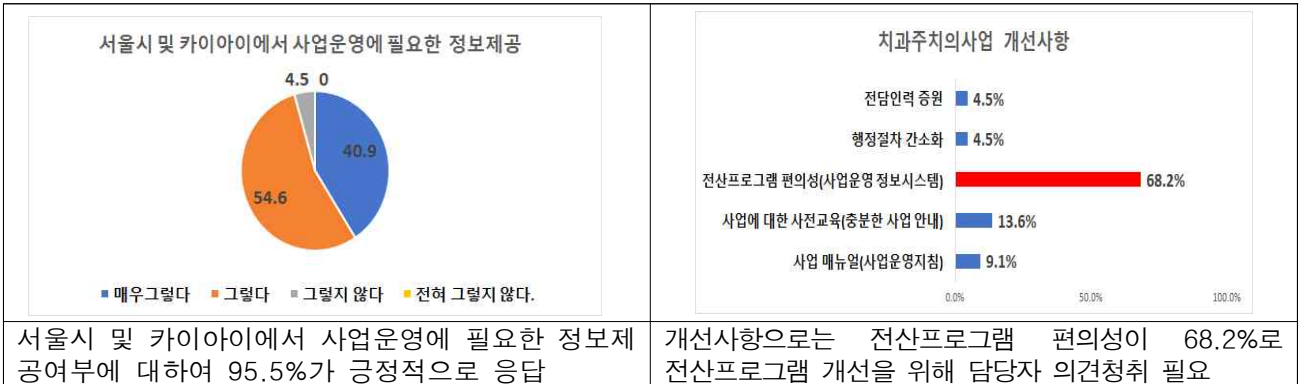


② 치과주치의사업 항목중 가장 만족스러운 항목



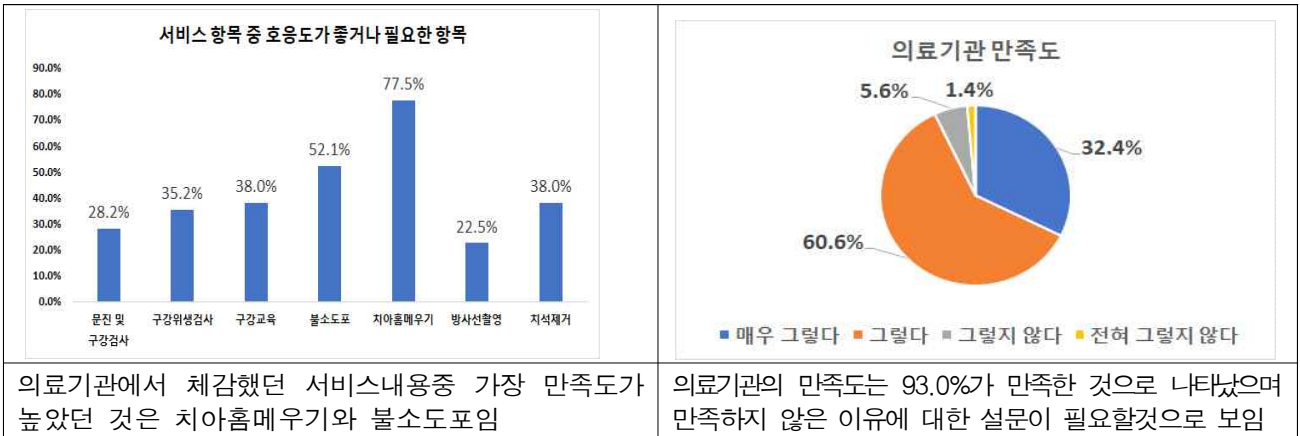
□ 보건소 만족도 조사 결과

① 사업운영에 필요한 정보제공 만족도, 개선사항



□ 의료기관 만족도 조사 결과

- ① 치과주치의사업 만족도 및 서비스 항목 중 호응도가 좋거나 필요한 항목
- ② 치과주치의사업 만족도



□ 초등학교 만족도 조사 결과

- ① 치과주치의사업이 학생 구강건강 관리 향상에 도움이 되는지 여부
- ② 치과주치의사업 만족도

