

등록번호	건강관리과-10261
등록일자	2016.6.7.
결재일자	2016.6.8.
공개구분	부분공개(5)

★주무관	지역보건팀장	건강관리과장	보건소장	
변명자	심은지	신용준	06/08 홍혜정	
협조				

2016년 우리아이 건강관리 의사 사업계획

성장발달기인 영유아 및 아동에게 「어린이 건강관리 의사」를 통하여 의료기관에서의 지속적인 돌봄과 체계적인 건강관리 서비스를 제공하여 평생건강의 기틀을 마련하고자 함

I 추진배경

- 추진근거
 - 공공보건의료에 관한 법률 제3조제1항(국가, 자치단체 및 국민의 의무)
 - 우리아이건강관리 의사 사업계획(건강관리과-20653.2015.12.1.)
 - 2016년 우리아이 건강관리 의사 사업 추진계획(서울시 보건의료정책과-11194.2016.4.11.)
- 필요성
 - 영유아기에는 신체적, 정서적, 인지적 모든 요소가 발달하는 시기이므로 성장과 발달의 과업 성취가 무엇보다도 중요
 - 영유아기에 수행되어야 할 발달과업이 지연되거나 적절하지 못하면 학동기 발달과정 및 성인기까지 부정적 영향 미침)
 - '14년 전국적으로 발생한 홍역은 예방접종을 받지 않은 소아에서 최초 발생하여 병원, 학교 등지로 2차 전파된 사례로써, 영유아 시기의 적기·완전접종은 개인뿐 아니라 사회적으로도 중요한 문제임
 - 영유아 건강검진 제도는 총 7단계로 단계별 세부프로그램이 체계적으로 구성되어 있으나 적절한 사후관리 및 상담이 연속적으로 이루어지지 않고 건강정보가 분산 되어 있어 이에 대한 포괄적, 지속적 파악 관리필요
 - 어린이 보호자 및 지역사회의 진료이외의 육아상담, 발육, 안전교육 등에 대한 욕구 증가
 - 0~12세 어린이 보호자 요구도 조사 결과, 동네 의원에서 자녀 건강관리를 전담해 주는 의사에 대한 필요성에 대해 응답자의 90.5%가 '필요하다' 라고 응답

1) 황유미, 건강한 생의 출발을 위한 모성 및 영유아 건강증진 정책 방향, 2008
 2) 서울시 25개구 거주하는 0~12세 어린이 보호자 600명 대상으로 2015년 6월30일~7월22일까지 실시(시행 주체 : 한국 갤럽 실시)

2016년 우리아이 건강관리 의사 사업계획



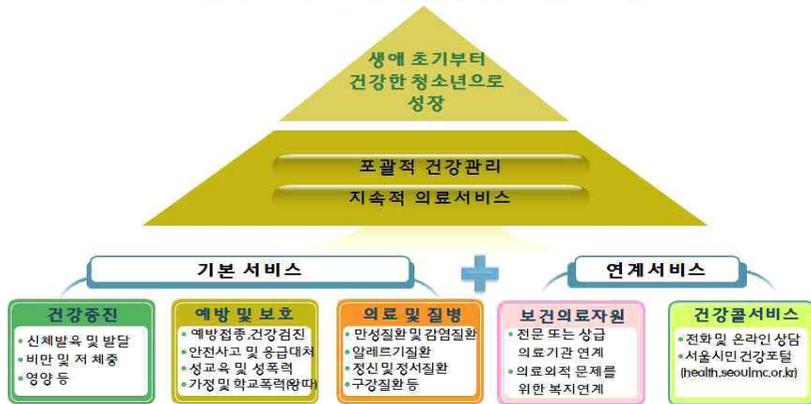
보건소
건강관리과

II 15년 추진결과

- 2015. 11. : 관내 소아청소년과 및 가정의학과에 우리아이 건강관리회사 사업에 대한 안내 및 참여 독려
- 2015. 11. : 사업예산 교부(보건의료정책과-16425)에 따른 미집행 사업비 전액 사고이월 예산 처리(건강관리과-21843)
- 2015. 12. : ‘우리아이 건강관리회사 정보관리 시스템’ 구축에 대한 용역 추진

III 16년도 추진방향

건강한 출발을 통한 평생 건강기틀 형성



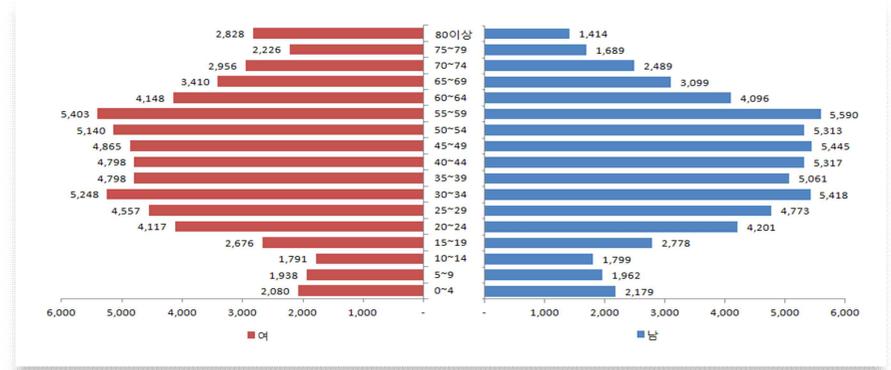
IV 사업현황

- 일반 현황(2015.12월기준)

○ 인구규모 및 면적

인 구	전 체	125,733명 (남 62,687명 / 여 63,046명)
	등록외국인	8,472명
세대 수		59,321세대
행정구역 수		15개 동(254통 1,599반)
면 적		9.96km ²

<남녀 연령별 인구 현황>



※ 자료출처 : 중구청 관내 자료 (2015년 12월 기준)

○ 만 12세 이하 인구

(단위 : 명)

구분	출생아	1~6세	6~12세
계	842	5,009	5,416

취학아동 현황

○ 12세 이하 저소득가정 아동 현황

(단위 : 가구/명)

계		기초수급자		차상위		한부모 가정	
가구	인원	가구	인원	가구	인원	가구	인원
310	374	152	190	63	75	95	109

○ 연령별 저소득 아동 현황

(단위 : 명)

구분	계	기초수급자	차상위	한부모 가정
계	374	190	75	109
영·유아기	164	94	26	44
학령기	210	96	49	65

※ 영아기: 36개월 이하/ 유아기: 37개월~학령 전기/ 학령기: 초등1~6학년

○ 지역아동센터 취학아동 현황

(단위 : 명)

구분	나비힐힐	신당꿈	엘림	등대	무지개
정원 : 173	29	40	40	29	35
현원 : 158	24	40	34	26	34

○ 관련기관 및 시설 현황

기관	시설명	운영주체	비고
U-건강상담 센터	필동, 회현, 약수, 황학	중구	4개소
복지관	신당, 중림, 유락종합사회복지관	중구	3개소
중구정신보건센터	중구정신건강증진센터	중구	1개소
보육 등 기타시설	중구 육아종합지원센터 건강가정지원센터, 다문화가정지원센터	중구	3개소
아동양육시설	남산원, 리라 그룹홈	민간	2개소
지역아동센터	나비힐힐, 등대, 엘림, 신당꿈, 무지개	민간	5개소
유치원 초등학교	광희초 외 11개 초등학교 덕수초 병설유치원 외 12개원	교육청	25개소
어린이집	회현어린이집 외 65개소	중구 민간	66개소

V 추진계획

□ 목적

건강관리이사 돌봄을 통해 생애 초기의 건강한 출발을 확보하고 평생건강 기틀 형성

□ 장기목표

- 영유아 건강검진 수검률 증가 및 검진 결과에 대한 추후관리 강화
- 영유아 필수 예방접종 완료율 및 적기율 증가
- 2,3차 의료기관 연계를 통한 질병 조기발견 및 치료
- 보건소 연계를 통한 영양불균형 해소 및 비만 등의 만성병 예방

□ 단기목표

- 사업수혜 대상 연인원 500명 이상
- 참여의료기관 2개소 이상
- 사업수혜 대상 인원 대비 기본서비스 제공률 70%이상
- 사업수혜 대상 인원 대비 연계서비스 제공률 10%이상

□ 사업개요

- 사업 대상 : 0~12세 영유아 및 아동(0세, 1~6세 취학전, 7~12세 취학기)
- 수행기관 : 보건소 및 선정의료기관
- 제공서비스
 - 기본서비스 : 건강관리이사 상담서비스,
 - 연계서비스 : 상급 및 의료외적 문제, 건강 콜 서비스 연계

구분		내용
기본 서비스	건강증진	신체발육, 발달, 비만, 저체중, 영양
	예방 및 보호	예방접종, 건강검진, 안전사고 및 응급대처, 수면, 성교육 및 성폭력, 가정 및 학교폭력, 왕따, 자녀양육, 정서 및 사회성
	의료 및 질병	만성질환, 감염질환, 알레르기질환, 정신 및 정서질환, 구강질환, 기타
연계 서비스	보건의료 자원 연계	전문 또는 상급 의료기관 연계, 의료외적 문제를 위한 보건 복지 연계
	건강 콜서비스	건강관리이사 업무시간 후 건강상담 수행, 전화 및 온라인 상담 ※ 서울시민 건강포털, (http://health.seoulmc.or.kr), ※ 서울건강콜센터 (http://health.seoul.go.kr/healthcall)

○ 서비스 흐름



1) 등록

보호자의 사업 참여 동의 및 보건소·의료기관의 대상자 정보 등록

2) 사정 및 계획

건강관리사가 아동의 예방접종력, 건강검진력, 과거병력, 현재 치료력 등의 건강정보를 검토, 아동의 문제 영역 도출 후 상담 계획 수립

3) 상담서비스제공

상담, 모니터링, 중재단계로, 건강관리사가 상담계획에 따라 실질적인 상담을 수행하고 계획 수행여부 모니터링, 계획 실행을 위한 중재

4) 평가

아동의건강상태를종합적으로평가하는건강평가와사업성과관련사업평가

○ 서비스료 (민간의료기관)

- 기본서비스 : 6회, 60천원

· 등록(1회) → 사정 및 계획수립(2회) → 상담(2회) → 평가(1회)

- 추가 서비스 : 상담 1~2회, 10천원

· 1세 미만 신생아·영아는 추가 상담 시행

- 지급 방법 : 민간의료기관의 건강관리사 기본 서비스 시행 후 지급

· 의료기관에서 정보등록시스템을 통해 서비스료 청구 → 보건소에서 확인 후 서비스료 지급

□ 수행기관별 추진계획

보건소

○ 대상 : 만12세 이하 보건소 등록 취약아동, 아동양육시설 및 지역아동센터 등록아동

○ 서비스내용

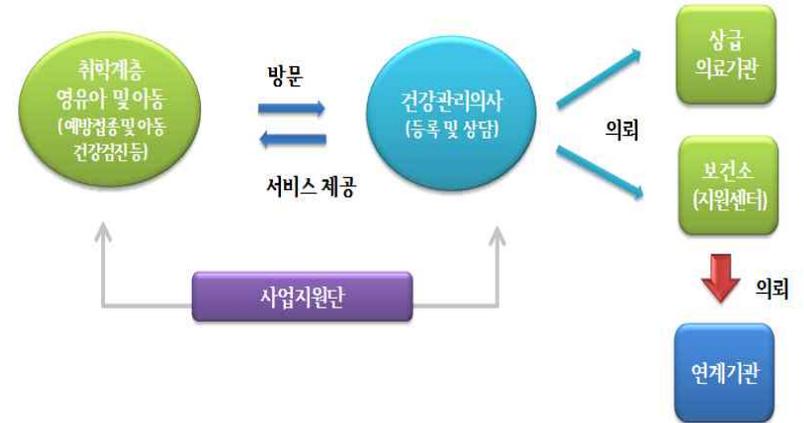
- 예방접종 및 건강검진 후 건강관리

- 방문대상 취약계층 영유아 건강관리

- 아동양육시설 및 지역아동센터 등록 아동의 건강관리

- 취약아동에 대한 기관연계 건강관리

○ 서비스 체계도



의료기관

○ 대상 : 관내 만12세 이하 영유아 및 아동

○ 참여의료기관 : 소아청소년과 전문의 확보 후 시행

- 보아스이비인후과의원

- 반도정형외과의원

○ 서비스내용

- 기본서비스제공 : 건강관리사 상담서비스

- 연계서비스 제공 : 상급 및 의료외적 문제, 건강 콜 서비스 등

□ 사업추진을 위한 조직구성

○ 내부 전담조직

- 사업수행조직 : 건강관리과 지역보건팀

- 자체사업 수행 인력

· 건강관리의사(소아청소년과 전문의, 신규채용)

· 사업 수행 지원인력 1명 (간호사or 사회복지사 1명 신규채용)

○ 내부 협력조직

조직	팀명	관련업무	
보건소	건강관리과	지역보건팀	영유아 건강검진 및 영유아등록 관리, 예방접종
		방문보건팀	취약계층 영유아 가정방문
	의약과	미래건강팀	영유아 정신 발달단계, 및 정신상담, 학교건강관리사업
		건강생활팀	비만상담, 운동, 영양, 건강생활 실천사업
	건강도시과	보건기획팀	예산 및 차량운영 지원, 전산, 정보처리 지원
		보건민원팀	민원업무 및 증명서 발급
	보건분소운영팀	1차 진료, 영유아 및 성인 예방접종	
중구청	복지지원과	드림스타트팀	저소득층 대상 아동 지원
	동사무소	맞춤지원팀	취약계층 명부 연계, 복지지원, 통합사례관리
		동 사회복지사	취약계층 복지지원, 대상자 선정, 통합건강관리센터지원

○ 외부 지원조직

지원조직	기능과 역할
서울시 (서울시 산하 지원단 포함)	- 예산 및 사업기술지원(지침, 가이드 개발, 평가 등) - 행정지원체계 방안 수립 및 운영 - 사업 홍보 - 사업참여 의료진, 지원센터 전문 인력 훈련 및 교육 지침 및 교육 프로그램 개발 - 임상정보시스템 개발 및 보급 - 사업 질관리 방안 개발 및 평가 실행
국민건강보험공단	- 예방접종, 건강검진 결과 지원
종합사회복지관	- 학교 적응 장애 아동 상담 및 지원, 가족관계 지원 및 증진 프로그램, 부모교육 등과 연계 - 지원센터 전문 인력 교육 지원
육아종합지원센터	- 부모상담(자녀 양육 등), 아버지교육, 세살마을교육(임신과 출산 교육) 등과 연계 - 지원센터 전문 인력 교육 지원
아동복지센터	- 아동학대 신고, 학대 아동 보호/치료 및 교육, 가족문제 상담, 치료 등과 연계 - 지원센터 전문 인력 교육 지원
성폭력상담소	- 해바라기 아동센터, 윈스톱지원센터, 상담소 등 다양하게 존재 - 부모 및 아동 치료 및 전문상담서비스, 법률자문 등과 연계 - 지원센터 전문 인력 교육 지원
다문화 가족지원센터	- 가족의사소통, 부부교육, 개인 및 가족상담, 언어발달지원 사업 등과 연계 - 지원센터 전문 인력 교육 지원
한부모 가족지원센터	- 좋은부모지원, 기관연계 및 지원(복지), 미혼모지원사업, 심리 상담 치료지원 등과 연계 - 지원센터 전문 인력 교육 지원
교육청	- 학교건강검진 자료 정보 공유 - 학교보건사업과 연계

□ 사업수행을 위한 장애요인 및 극복방안

- 서울시 소아청소년과 협회 사업 참여에 대한 부정적 인식
⇒ 사업취지 및 홍보를 통한 인식개선
- 관내 소아청소년과 및 가정의학과의원 사업 참여 거부
⇒ 사업취지 안내 및 설명회를 통한 참여 유도
- 참여 신청 의료기관 2개소 소아청소년과 의사 미확보
⇒ 지속적인 모집 공고
- 사업 수행을 위한 전산시스템 구축 지연
⇒ 시스템 구축 촉구

□ 홍보

- 대상 : 관내 지역주민
- 시기 : 2016. 6월 이후 ~
- 내용
- 기본서비스 및 연계서비스
- 방법
- 사업안내문 제작 : 사업취지 및 제공서비스 안내, 대상 아동에 대한 보호자 홍보
- 온·오프라인 시스템을 활용

□ 추진일정

사업내용	추진일정											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
사업계획서 수립												
사업수행 인력확보												
정보관리 시스템 구축												
사업수행 관련자 교육												
우리아이 건강관리 의사 등록 관리												
지역주민 대상 홍보												
사업수행을 위한 모니터링 및 간담회												
사업평가												

소요 예산 : 242,900천원(사비 100%)

구분		사업비(천원)
총 예산액		242,900
2016년 예산 소계		27,000
인건비	기간제근로자등 보수(인건비, 4대보험, 주휴수당, 여비 등)	27,000
2015년 사고이월 소계		215,900
인건비	기간제근로자등 보수(인건비, 4대보험, 주휴수당, 여비 등)	19,200
사무관리비	프로그램 운영, 교육, 홍보, 소모품비 등	55,800
시책업무추진비	업무추진을 위한 경비	900
의료 및 구료비	의료기관 서비스 지원 제공비	140,000

평가 계획

- 평가시기 : 연 1회 사업종료 후
- 평가항목
 - 내부평가 : 각 부문별 평가지표에 의한 구조, 과정, 결과평가 기준을 통한 평가시행
매우우수 (95점 이상), 우수(94~85), 보통(84~70), 미흡(69점 이하)
 - 외부평가 : 서비스 제공자 및 대상자 만족도 등의 결과평가 영역(서울시)

평가항목	평가지표	산출방법	배점	평가기준	평가결과
투입 평가 (20점)	사업 운영인력 확보	인력수/목표수	5점	전담인력확보(5점) / 미확보(0점)	
	연계체계 확립	연계체계구축여부	5점	연계체계구축(5점) 미구축(0점)	
과정 평가 (50점)	사업 예산 확보	사업예산확보여부	10점	사업목표에 따른 적정 예산확보(10점) 미확보(5점)	
	의료기관의 사업 참여	사업참여 기관 수	10점	5개소이상(10점) / 5개소미만(2점)	
	대상자 참여	사업 수혜대상 등록 수	10점	500명 이상(10점) / 500명 미만(2점)	
	목표설정의 타당도 1) 장애요인 분석 2) 목표의 계수화	타당성 유무	10점	2가지 요소모두 적합(10점) 1가지 요소만 적용(5점) 미적용(2점)	
	사업수행 과정의 적절성 1) 지역사회기초자료 근거여부 2) 목표수립의 적절성 3) 계획일정별 사업수행	수행 적절성 유무	5점	3가지 이상 포함(5점) 2가지 요소만 적합(4점) 1가지 요소만 적용(3점)	
	지역사회 자원연계 1) 지역주민 참여 2) 기관 및 단체 협조 3) 전문가 집단	연계수/목표수	5점	3부문 모두 참여(5점) 2부문만 참여(4점) 1부문만 참여(3점) 미참여(2점)	
홍보활동 1) 안내문제작 2) 온·오프라인 활용	홍보활동 유무	10점	2가지 요소모두 적합(10점) 1가지 요소만 적용(5점) 미적용(2점)		
결과 평가 (30점)	사업 목표 달성률	실적/목표수	10점	목표달성 85% 이상(10점) 목표달성 84 ~ 80%(7점) 목표달성 79 ~ 70%(5점) 목표달성 70% 미만	
	서비스 내용 만족도	만족자/응답자	5점	만족도 70%이상(5점) 만족도 50 ~ 69%(3점) 만족도 49%미만(1점)	
	사업평가	평가유무	10점	자체평가 실시(10점) / 미평가(1점)	
	사업 평가결과 반영여부	반영유무	5점	사업반영(5점) 일부반영(3점) 미반영(1점)	

VI 기대효과

- 영유아·아동기에 포괄적이고 지속적인 의료서비스 제공으로 평생건강 기틀 형성
- 아동의 건강관리정보 데이터망 구축으로 효율적이고 효과가 큰 건강서비스 제공
- 부모의 자녀건강에 대한 자기 효능감 증진. 끝.