

2019년 주요업무 보고

2019. 6. 19.

서울특별시 어린이병원

의료서비스 헌장

서울특별시 어린이병원은 어린이 전문 공공병원으로서 모든 어린이가 육체적·정신적·사회적으로 건강하게 성장할 수 있도록 사랑과 감동이 담긴 최고의 의료서비스를 제공하기 위해 다음과 같이 실천하겠습니다.

1. 우리는 환자의 입장에서 환자를 먼저 생각하는 환자중심의 의료서비스를 제공할 것입니다.
1. 우리는 최신의 의료지식으로 최선의 의료서비스를 제공하도록 노력하겠습니다.
1. 우리는 시민들에게 제공하는 모든 서비스의 내용을 명확하게 알려드리고, 궁금해 하시는 내용을 충분히 설명하며, 시민들의 의견을 소중히 경청하고 반영하겠습니다.
1. 우리는 시민들이 이용에 편리하며 쾌적한 병원환경을 갖추기 위하여 지속적인 노력을 기울이겠습니다.
1. 우리는 장애가 있는 어린이, 의료취약 계층 등 특별한 사회적 배려가 필요한 시민들에게 충분한 의료서비스를 제공할 것입니다.
1. 우리는 환자의 경제적, 진료 외적인 이유로 진료를 기피하거나 차별하지 않겠습니다.
1. 우리는 공공의료사업을 지속적으로 혁신하며 시민의 건강 증진을 위하여 최선을 다하겠습니다.

이를 위하여 「어린이병원 서비스 이행 기준」을 마련하고 성실히 수행할 것을 약속드립니다.

서울특별시 어린이병원

일반 현황

I 미션과 비전

미션

어린이에게 행복을, 부모에게 희망을, 시민에게 감동을

비전

어린이 건강
안전 망원
병원

최고의 어린이
재활 전문 병원

공공기관으로서
효율적인 영

시민 참여
나눔과 봉사가
있는 병원

II 시설 및 위치

소재지 : 서초구 현릉로 260 (내곡동 375)

규모

○ 부지 : 46,670 m^2 (사업부지 42,360 m^2 , 대지 31,808 m^2 , 임야 4,310 m^2)

○ 건물 : 25,816 m^2 (본관 14,872 m^2 , 발달센터 10,944 m^2)

병원시설

○ 병상운영 : 8개 병동 208병상

○ 주요시설 : 중환아 입원실, 발달센터, 재활치료센터, 건강검진실, 소아구강센터, 수치료실, 진단검사실, 뇌파실, 영상의학 촬영실

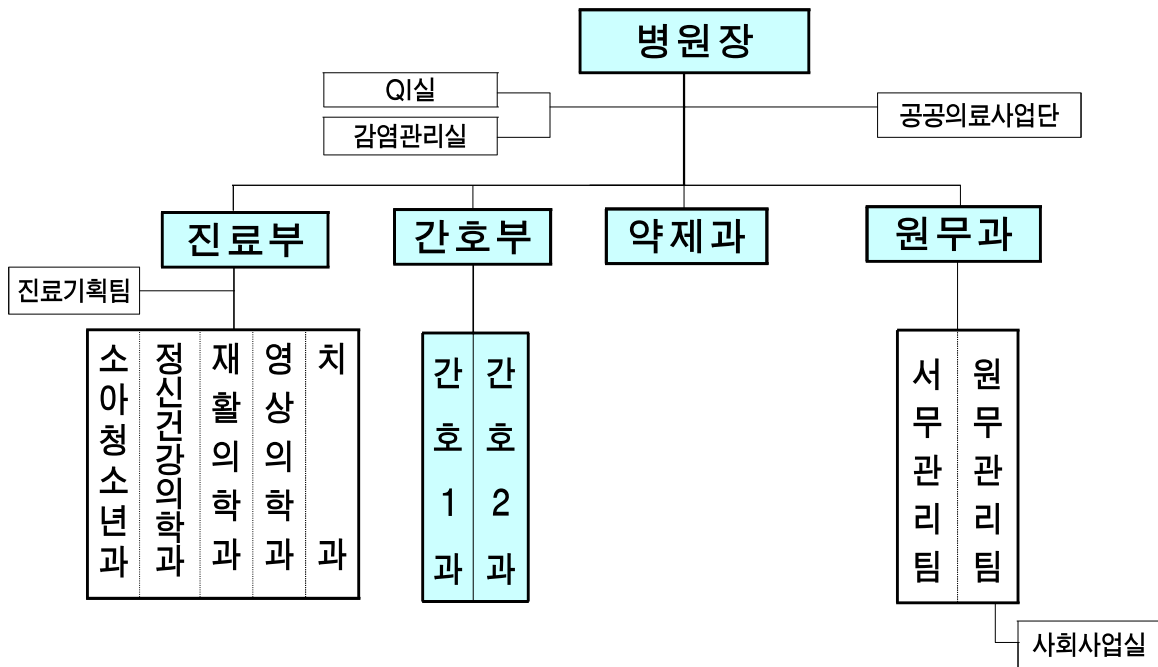
주요장비 : 인공호흡기 17대 등 16종 240점

III 주요 연혁

일	자	연	혁
1948.	4.	경성산부인과 인수 보건병원으로 발족(종로구 사직동)	
1966.	12.	시립영아원 통합 보육병원으로 개칭	
1969.	1.	시립아동병원으로 개칭	
1978.	4.	현 위치 이전(서울시 서초구 현릉로 260)	
2007.	5.	시립어린이병원으로 개칭	
2008.	4.	병원 증·개축	
2009.	4.	서울특별시 어린이병원으로 개칭	
2014.	5.	보건복지부 병원 인증 획득	
2015.	4.	서울특별시어린이병원 삼성발달센터 착공	
2017.	7.	간호·간병통합서비스 제공 기관 지정	
2017.	10.	서울특별시어린이병원 삼성발달센터 개원	
2018.	7.	보건복지부 제2기 병원 인증 획득	

IV 조직 및 인력

□ 조 직 : 2부 4과, 5진료과



□ 인 력

○ 공무원 : 정원 293명 / 현원 278명

(단위 : 명, '19.5.31.기준)

구분	계	임기제								행정직·기술직군							관리 운영	전문 경력	
		소계	의사	의료 기술	보건	사회 복지	행정	전산	간호 조무	소계	행정	약무	간호	간호 조무	의료 기술	기계/전기 /건축			식품위생/ 운전
정원	293	97	21	51	6	2	2	1	14	183	12	7	142	2	13	4	3	12	1
현원	278	90	18	49	6	2	2	-	13	179	11	7	140	2	12	4	3	8	1
과부족	△15	△7	△3	△2	-	-	-	△1	△1	△4	△1	-	△2	-	△1	-	-	△4	-

V 진료현황

□ 의료보장별 환자 현황

(단위 : 명, '19.5.31.기준)

구 분	2018년		2019년 5월	
	외래	입원	외래	입원
계	58,953	73,853	24,498	29,184
건강보험	54,098	23,458	22,885	9,434
의료급여	3,606	50,238	1,320	19,750
일반	1,249	157	293	0

□ 진료과목별 환자 현황

(단위 : 명, '19.5.31.기준)

구 분	2018년			2019년 5월		
	계	외래	입원	계	외래	입원
계	132,806	58,953	73,853	53,682	24,498	29,184
소아청소년과	83,106	13,332	69,774	32,656	4,708	27,948
정신건강의학과	23,636	23,148	488	10,522	10,522	0
재활의학과	20,161	16,570	3,591	8,437	7,201	1,236
치과	5,903	5,903	0	2,067	2,067	0

VI 예산 현황

□ 예산 규모

- 세입예산 : 14,105백만원('18년 14,086백만원 대비 0.1% 증가)
- 세출예산 : 8,388백만원('18년 8,092백만원 대비 3.6% 증가)

(단위 : 백만원)

세입					세출				
예산과목	2019년	2018년	증감액	증감률	예산과목	2019년	2018년	증감액	증감률
총 계	14,105	14,086	18	0.1%	총 계	(×18) 8,388	(×33) 8,092	(×△15) 295	3.6%
세외수입	14,087	14,053	34	0.2%	어린이병원 진료수준 제고(사업비)	(×18) 7,091	(×33) 6,869	(×△15) 222	3.2%
경상적 세외수입	14,020	14,008	12	0.0009%	청사시설 운영관리	1,490	1,533	△42	△2.8%
진료수입	13,974	13,969	5	0.04%	고객중심 의료 서비스 제공	(×18) 3,925	(×33) 3,739	(×△15) 185	4.9%
임대료 수입	45	38	7	18.3%	의료 및 행정장비 확충	405	857	△452	△52.7%
임시적 세외수입	66	44	21	48.8%	의료정보시스템 전자의무기록 (EMR) 교체 (산부)	1,270	-	1,270	100.0%
변상금	3	3		0%	행정운영경비 (기본경비)	1,296	1,223	73	6.0%
그 외 수입	59	36	22	60%					
지난 연도수입	4	4		0%					
보조금	18	33	-15	-45%					

※ 2018년 2건 사업 포함(의료시스템 노후장비 교체, 영상의무기록시스템 구축) : 738백만원

○ 세입예산 세부내역

(단위 : 백만원)

항 목	2019년	2018년	증감액	증감률	비 고
총 계	14,105	14,086	18	0.1%	
세외수입	14,087	14,053	34	0.2%	
경상적 세외수입	14,020	14,008	12	0.0009%	
진료수입	13,974	13,969	5	0.04%	<입원수익> ○ 진료인원 : 74,799명 (증940명, 증0.02%) ○ 1인 진료비 : 146,547원 (증 3,900원, 증 0.02%) <외래수익> ○ 진료인원 : 62,400 명 (증 3,500명, 증 5.9 %) ○ 1인 진료비 : 52,800원 (감 1,500원, 감 0.02 %)
임대료 수입	45	38	7	18.3%	○ 주차장 운영 및 휴게음식점(카페) 운영
임시적 세외수입	66	44	21	48.8%	
변상금	3	3		0%	○ 사유재산 무단점유에 따른 변상금예산 편성
그외수입	59	36	22	60%	○ 공금계좌 이자수입, 실습생 실습비 등 수입
지난연도수입	4	4		0%	○ 체납에 따른 이자 부과
보조금	18	33	-15	-45%	○ 사회복지무요원 인건비 국비 편성

○ 세출예산 세부내역

(단위 : 백만원)

항 목	2019년	2018년	증감액	증감률	비 고
총 계	(×18) 8,388	(×33) 8,092	(×△15) 295	3.6%	
어린이병원 진료수준 제고(사업비)	(×18) 7,091	(×33) 6,869	(×△15) 222	3.2%	
청사시설 운영관리	1,490	1,533	△42	△2.8%	○ 물가상승률(3%) 반영 ○ 발달센터 준공에 따른 운영비용 고려하여 반영
고객중심 의료서비스 제공	(×18) 3,925	(×33) 3,739	(×△15) 185	4.9%	○ 기존 뉴딜사업 종료에 따른 기간제 인건비 편성 ○ 의약품 및 의료용품 구매비용 등 증가
의료 및 행정장비 확충	405	857	△452	△52.7%	○ 전년 대비 의료 및 행정장비 신규 구매항목 감소
의료정보 시스템 전자의무기록 (EMR) 교체 (신규)	1,270	-	1,270	100.0%	〈신규사업〉 ○ 근거 : 의료정보시스템 전자의무기록 (EMR) 교체 추진계획 ○ 내용 : OCS/EMR 프로그램 개발 등
행정운영경비 (기본 경비)	1,296	1,223	73	6.0%	○ 병원 공공요금, 법정경비, 차량유지비용 ○ 직원 당·숙직비 및 급량비, 여비 등

※ 2018년 2건 사업 포함(의료시스템 노후장비 교체, 영상의무기록시스템 구축) : 738백만원

주요 업무

I 어린이 건강안전망 병원

1. 중증장애 어린이 보호자 없는 병동 운영
2. 유기아동 긴급의료 제공과 사회 복귀
3. 장애 어린이 구강진료 서비스 강화
4. 지역사회 소아·청소년 건강검진 활성화

II 의료 질 향상을 위한 사업

1. 감염으로부터 안전한 병원
2. 병원 의무기록 전산화 사업
3. 환자 안심 약제 서비스(조제공간 개선 및 의료장비 확충)
4. 어린이병원 혁신을 위한 T/F 운영
5. 시설 개선을 통한 안전한 의료환경 제공

III 최고의 소아 재활치료

1. 전문 소아 재활치료의 확대
2. 발달센터의 안정적 정착
3. 문제행동 치료실 운영

IV 지역사회와 소통 협력하는 병원

1. 민간자원 연계를 통한 저소득층 의료비 지원
2. 시민이 참여하고 소통하는 병원

V 주요 시정 협력 사업

1. 지역사회 환자연계 관리사업(301사업)
2. 의료질 관리(QI)와 병원 인증 유지 사업
3. 건강보험심사평가원 3개년 평가결과 분석

I. 어린이 건강 안전망 병원

1 중증장애 어린이 보호자 없는 병동 운영

2 유기아동 긴급의료 제공과 사회 복귀

3 장애 어린이 구강진료 서비스 강화

4 지역사회 소아·청소년 건강검진 활성화

1. 중증장애 어린이 보호자 없는 병동 운영

추진배경 및 목적

- 입원 환자 대부분이 복합중증 장애환자로 간호사 중심의 병동 운영
- 전인적인 의료서비스 제공으로 장애 어린이들에게 건강안전망 제공

사업개요

- 대상 : 중증장애 입원환자(8개 병동)
- 사업내용
 - 복합중증장애를 갖고 있는 중환자, 재활환자의 간호서비스 제공
 - 인공호흡기, 기관 튜브삽관 부착 등 중증환아 관리
(인공호흡기 부착 25명, 기관튜브삽입 등 의료기구 부착 환아 164명)
 - 장기간 침상생활과 신체활동이 어려운 환자 중심의 감성터치 완화 프로그램
 - 간호·간병 통합서비스 병동 운영 : 4개 병동 112병상
 - 환자 정서지지를 위한 ‘병실 밖 나들이’운영
 - 생명윤리와 인권, 존엄성이 유지되는 간호환경 조성
 - 노후 의료기기 교체(8월 예정)
 - 노후 고압증기 멸균기 교체 : 1점
 - 환자관찰장치(EKG Monitoring) 6점, 욕창관리 매트리스 28점 보강
- 예산 : 1,256,964천원

(단위 : 천원, '19.5.31.기준)

구 분	2019년 예산	집행액	집행률(%)	비 고
계	1,256,964	504,230	40.1	
공공운영비 의료비 및 구료비 등	1,117,005	492,637	44.1	
자산취득비 (고압증기멸균기 등)	139,959	11,593	8.3	8월 내 집행예정 (91%)

작성자	간호부장 : 강영자 (☎570-8300) 간호과장 : 김남희 (8301) 담당 : 사공화 (8303)
-----	----------------------------------------------------------

□ '19년 추진실적

(단위:회, '19.5.31.기준)

구 분		2019년 목표	추진실적	추진률(%)	비 고
복합중증환자 간호관리		4,620,000	2,024,109	43.8	
감성터치 원화 프로그램	발마사지	1,920	641	33.4	
	음악감상	3,000	1,796	59.9	
병실 밖 나들이 활동		200	95	47.5	
만족도 향상활동 '환자 생일잔치 등'		36	16	44.4	

2. 유기아동 긴급의료 제공과 사회 복귀

□ 추진배경 및 목적

- 어린이병원에 내원하는 베이비박스 유기아동에 대한 긴급 의료서비스 제공
- 건강상태에 따른 맞춤형 치료, 재활, 사회복귀 프로그램을 연계한 포괄적 의료·복지 서비스 제공

□ 사업개요

- 사업대상 : 유기아동
- 대상시설 : 관악구청, 주사랑교회 베이비박스, 수서아동복지센터 등
- 사업내용
 - 베이비박스 유기아동 원스톱(One-stop) 진료서비스 수행
 - 외래 진료 및 선별검사(혈액검사, 방사선촬영 등) 시행
 - 입원 진료, 재활 치료 및 예방 접종 실시
 - 미개설 진료과 치료를 위한 타 병원 진료 지원
 - 무연고 아동 입원치료 후 아동복지센터, 사회복지시설 등과 연계하여 사회복귀 지원
 - 베이비박스 관련 기관 간담회 운영
 - 일 정 : '19년 상반기
 - 참여기관 : 어린이병원, 보건의료정책과, 관악구청, 관악경찰서 수서아동복지 센터, 장애인복지시설 등

□ 추진실적

○ 어린이병원 유기아동 의료서비스 지원현황

구 분	계	외래진료	입원진료
2019.5월	45명	34명	11명
2018년	159명	117명	42명
2017년	146명	103명	43명

작성자	진료부장 : 송우현 (☎570-8001)	소아청소년과장 : 김은수 (8307)	담당 : 양은경 (8006)
	원무과장 : 임재선 (☎570-8105)	원무팀장 : 이철우 (8030)	담당 : 차현용 (8039)

- 입원사유 : 황달, 미숙아, 저체중 출생아, 뇌병변 장애, 다운증후군, 심장병, 다발성기형 등

○ **미개설 진료과 타병원 진료**

구 분	진료인원	진료건수	비 고
2019.5월	20명	74건	서울아산병원 등 4개
2018년	45명	217건	서울아산병원 등 5개
2017년	48명	182건	서울아산병원 등 8개

○ **유기아동 입원 환자 사회복귀**

구 분	계	아동복지센터	사회복지시설	보호자	기타(병원)
2019.5월	14명	10명	3명	-	1명
2018년	49명	35명	8명	-	6명
2017년	54명	34명	10명	2명	8명

○ **소요예산 : 23,000천원**

(단위 : 천원, '19.5.31.기준)

구 분	예산액	집행액	집행률(%)	비 고
유기아동 긴급의료비	23,000	927	4	유기아동감소 및 비급여축소

향후계획

- **유기아동에 필요한 지속적 건강 안전망 제공 : 연중**
 - 베이비박스 유기아동 진료 프로세스 정립
- **감염관리 : 연중**
 - 열악한 베이비박스 환경에서 발생될 수 있는 감염 질환의 원내 이입 차단
- **베이비박스 관련 유관기관 간담회 개최 : '19. 6월**

3. 장애 어린이 구강진료 서비스 강화

추진배경 및 목적

- 스스로 구강관리 할 수 없는 중증 장애 입원 어린이 대상 구강 진료 실시
- 장애 어린이 구강 진료 접근성 개선을 위한 전신 마취하 구강진료 계획 수립

사업개요

- 입원 환아 구강진료
 - 사업대상 : 입원 환아
 - 병실환자 치료시간 확대(정기구강검진 및 치과진료, 유치열 관리 및 발치)
- 치간청결물리요법 전문가 구강관리 사업
 - 사업대상 : 장애 어린이
 - 구강검진, 전문가 치간 청결 물리요법(치면세균막 제거 및 표면활택), 불소도포, 구강보건교육 제공, 정기평가 및 최종평가 실시
- 장애어린이 구강진료 접근성 개선을 위한 구강진료계획 수립
 - 구강진료 접근성 개선 및 진료계획수립을 위한 TF팀 운영

추진실적

(단위 : 명, '19.5.31.기준)

구 분	2019 목표	추진실적	달성률(%)
외래 환자 수	5,903	2,066	35.0
입원환자 구강진료	393	206	52.4
전문가 구강관리	50	21	42.0

- 구강진료 접근성 개선을 위한 TF팀 운영 : 2회

< 예산현황 >

(단위 : 천원, '19.5.31.기준)

예산액	집행액	집행률(%)	비 고
80,455	29,353	36.5	

추진계획

- 구강진료사업(치간청결물리요법사업) 추진 : 연중
- 사업 결과 보고 : 12월

작성자 | 진료부장 : 송우현 (☎570-8001) | 치과과장 : 김주연 (☎8070) | 담당 : 하승우 (☎8188)

4. 지역사회 소아·청소년 건강검진 활성화

추진배경 및 목적

- 지역사회 소아·청소년을 대상으로 적극적 건강검진 실시로 각종 질병의 조기 발견, 치료·건강 증진에 기여

사업개요

- 사업대상 : 생후 4~71개월 영유아, 초등 1·4학년, 중·고 1학년
- 사업내용
 - 영유아 : 문진, 신체계측, 발달평가 및 구강검사 등
 - 건강검진에서 뇌병변 등 발달장애 '주의' 또는 '정밀검사필요' 판정을 받은 영유아는 발달센터 협진클리닉 진료 연계
 - 학 생 : 문진, 신체계측, 소변, 결핵 및 구강검사 등
 - 일 반 : 문진, 신체계측, 소변, 결핵 및 구강검사 등
 - 기 타 : 어린이 검진, 채용검진 등
- 소요예산 : 비예산

추진실적

(단위 : 명, '19.5.31.기준)

구 분	2019년 계획	검진인원	실적률(%)
영유아 검진	3,399	1,348	39.6
학생 검진	3,516	1,404	39.9
기타 검진	611	187	30.6
계	7,526	2,939	39.0

- 학생검진계약 : 총 38개 기관(초등학교25, 중학교8, 고등학교5)

추진계획

- 건강검진(영유아, 학생 등) : 연중
- 영유아 검진이상자, 발달센터 협진 클리닉 운영 : 연중

작성자	진료부장 : 송우현 (☎570-8001)	간호외래팀장 : 양은경 (8006)	담당 : 전명희 (8187)
	원무과장 : 임재선 (☎570-8105)	원무팀장 : 이철우 (8030)	담당 : 정수연 (8339)

Ⅱ. 의료 질 향상을 위한 사업

- 1 감염으로부터 안전한 병원
- 2 병원 의무기록 전산화 사업
- 3 환자 안심 약제 서비스(조제공간 개선 및 의료장비 확충)
- 4 어린이병원 혁신을 위한 T/F 운영
- 5 시설 개선을 통한 안전한 의료환경 제공

1. 감염으로부터 안전한 병원

추진배경 및 목적

- 의료관련 감염발생에 대한 선제적 대응으로 감염발생률을 최소화하여 환자의 안전과 의료서비스 질 향상에 기여

사업개요

○ 사업내용

- 감염발생 감시 모니터링 : 폐렴, 혈류감염, 요로감염, 다제내성균, 법정감염병
- 감염관리위원회 및 실무위원회 운영
- 감염예방 및 인식개선 : 손 위생 수행 지표관리, 감염예방 교육, 캠페인
- 감염병 발생 위기대응 : 감염 조기 경보제 운영, 감염병 위기대응 도상훈련
- 기구 삽입환자 감염예방 관리 : 인공호흡기, 중심정맥관, 유치도뇨관 관리
- 직원 감염관리 : 감염노출 사례관리, 감염관련 검진 및 유소견자 관리
- 의료기관 인증 감염관리 및 감염예방활동 프로세스 개선

- 예 산 : 64,010천원(시비 100%)

예산집행 현황

(단위 : 천원, '19.5.31.기준)

예산액	집행액	집행률(%)	비 고
64,010	28,932	45	하반기 집행예정

작성자	간호부장 : 강영자(☎570-8300) 간호2과장 : 박금옥(8302) 담당 : 박계용(8378)
-----	--------------------------------------------------------

□ 추진실적

(단위 : 회, 명, '19.5.31.기준)

구 분	2019년 계획	2019년 실적	달성률(%)
감염관리 이행실태 모니터링	60회	30회	50
감염관리위원회 및 실무위원회 운영	6회	5회	83
기구 삽입환자 감염예방 지표관리	380명	172명	45
다제내성균 환자 관리	환자 발생시	50명	-
감염 조기 경보제 운영	필요시	2회	-
맞춤형 감염예방 관리교육	900명 이상	845명	94
손위생 수행 지표관리	6,900건 이상	3,121건	45
손 클린왕 선발대회	25팀, 80명	25팀, 80명	100
손씻기 체험장 운영	420명 이상	200명	48
손위생 으뜸 부서 인센티브제 운영	10회	3회	30
감염병 소식지 발행	12회	5회	42

□ 추진계획

- 직원 홍역 예방접종 실시 : 6월
- 전국의료관련 감염감시체계(KONIS) 참여 : 7월
- 병원 환경 소독 감염감시 모니터링 실시 : 6~8월
- 손 위생 으뜸부서 인센티브제 운영 : 연중
- 감염관리 이행실태 모니터링 : 연중
- 유행성 감염병 위기대응 도상훈련 : 10~11월

2. 병원 의무기록 전산화 사업

□ 추진배경 및 목적

- 전자의무기록 도입을 통한 진료, 간호, 약제, 원무 서비스의 업무 효율 향상
- 현대화된 의료 정보시스템 도입으로 신뢰받는 진료서비스 제공과 대시민 고객 만족도 향상

□ 사업 개요

- 전자의무기록(Electronic Medical Record) 도입
 - 전자의무기록(EMR) 도입으로 종이 없는 의무기록 기능 구현
 - 진료업무 특화 화면 설계
 - 간호 관련 요구사항, 감염관리, QI 및 재고관리 기능 도입
 - 약국업무 기능 개선 및 추가
 - 접수/수납, 입퇴원, 진료비 심사, 청구 등 기능 개선 및 추가
 - 어린이병원 특수 진료환경에 맞는 시스템 구현
- 소요 예산 : 1,270,410천원

(단위 : 천원)

구 분	2019년	2018년	증 감	비 고
계	1,270,410	-	1,270,410	
사무관리비	8,689	-	8,689	수당 및 수수료
전산개발비	1,261,721	-	1,261,721	감리비, 개인정보 영향평가비 포함

작성자 원무과장: 임재선(☎570-8105) 원무팀장: 이철우(8030) 담당: 김윤희(8131)

□ 추진실적

- 전자의무기록(EMR) 구축에 따른 전산인력 정원 추가 : 1명 증원
- 2019년 정보화사업 발주 컨설팅서비스 신청
 - 정보통신산업진흥원(NIPA) ; S/W 발주기술지원서비스 신청

□ '19년 추진계획

- OCS/EMR 신규 서버 도입 완료(18년 사업 연장) : ~ 2월
- 전자의무기록(EMR) 도입
 - EMR구축 사업발주 준비(자료 수집 및 분석) : ~5월
 - 추진TFT구성, IT기술 사전협의 신청 : 6월
 - 사업발주 및 제안서 평가 : 7~8월
 - 사업자 선정 및 시스템 구축 : 8~12월

3. 환자 안심 약제 서비스(조제공간 개선 및 의료장비 확충)

추진배경 및 목적

- 2주기 의료기관 인증 시 안전에 취약하고 협소한 조제 환경 개선 권고
- 3주기 인증에 대비하여 적합한 조제실 환경 정비 및 직원 안전도모
- 약물이상반응에 대한 적극적 모니터링을 실시하여 약화사고에 선제적 대응을 통해 안전하고 정확한 의료서비스를 제공

사업개요

○ 사업내용

- 약제창고 이동 및 부속시설 철거 등으로 조제실 공간 확보 및 동선 재정비
- 외래 투약구 이동으로 소아청소년과와 정신건강의학과 대기 환자분리
- 산제포장기(1대) 및 정제자동약포장기(1대) 구입 및 운영
- 의약품 안전조제시스템 유지 강화 및 약물이상반응 모니터링 시스템 지속적 운영

추진실적

- 약제과 조제실 환경개선 공사 계획 수립: '19. 2월
- 조제환경개선 사업 관련자 업무협약: '19. 3~5월
- 의료장비 심의위원회 개최: '19. 4월

(단위 : 천원, '19.5.31.기준)

구 분	예산액	집행액	집행률(%)	비 고
약제과 시설확장	20,000	-	-	6월중 공사예정
약제과 의료장비구매	103,000	-	-	서울의료원 입찰 진행중
복약상담지원시스템 등	6,144	1,950	31.7	

추진계획

- 조제환경 개선 공사 : 6월
- 의료장비 구매 및 운영(서울의료원 통합구매) : 7월
- 환자안심 약제서비스 제공 : 연중

작성자	약제과장 : 유희정(☎570-8050) 약제팀장 : 유영순(8051) 담당 : 박선아(8053)
-----	-------------------------------------------------------------

4. 어린이병원 혁신을 위한 T/F 운영

추진배경 및 목적

- 개원 70주년을 돌아보며 어린이병원의 정체성 재확립
- 국내 장애 어린이 특화 진료를 위한 유일한 공공의료기관으로서 전문성 강화
- 저출산 등 변화하는 사회적, 의료적 환경에 대한 혁신적 대응

사업개요

- 병원 정체성 재확립과 기능 재정립
 - 장애 어린이에 특화된 병원으로써 일반 급성기 병원에서 제공이 어려운 장애 재활 전문 진료에 대한 역할 강화
 - 저출산 및 고령화 사회 도래로 늘어나는 외래 재활치료 수요에 대비하기 위한 병원내 인적·물적자원 재배치 계획 수립
 - 병원 네이밍 변경 방안 고려(장애 어린이 재활중심 의료 내용 반영)
- 발달센터 운영 혁신
 - 신규 외래환자 장기 적체 해소를 위한 외래 진료시간 확대
 - 중증 저기능 발달 장애 어린이 치료서비스 활성화
 - 이동 원장실, 부서장 타부서 일일 체험 운영 등으로 조직문화 개선
- 장기재원환자 퇴원지원
 - 의료적·인권적인 면을 고려하여 퇴원 가능한 장기 입원 환자의 퇴원 지원 (사회사업팀에서 중증장애 시설 발굴 및 복지 혜택 취득 지원)
 - 신규 중증장애 환자 입원진료 기회 확대
- 재활센터·치과 진료 활성화를 위한 지원
 - 장애 어린이전문 치과의 진료 기능 강화
 - 적정 진료 제공 및 의료수요 해소를 위한 의료인력(의사, 물리치료사, 치위생사 등) 충원
- 소요예산 : 비예산

작성자

원무과장 : 임재선 (☎570-8105)

원무팀장 : 이철우(8030)

담당 : 이철우(8030)

□ 추진실적

(단위 : 회, '19.5.31.기준)

T/F팀	회의	내역
병원정체성 확립과 기능 재정립	3	- 정체성 관련 전자설문 진행
발달센터 운영혁신	3	- 발달센터 예약부도 감소방안 - 가족지원센터 활성화 방안
장기재원환자 퇴원지원	5	- 시설 및 요양병원 방문 2회
재활센터 치과진료 활성화를 위한 지원	1	- 재활센터 대기환자 해소 - 치과 장애인 중점 진료

□ 추진계획

○ 어린이병원 혁신을 위한 분야별 T/F 운영

- T/F구성 : 4개 분야별 T/F 팀 구성
- 운영기간 : 2019. 2월 ~ 12월

○ 자체 혁신 역량강화 추진

- 공공의료기관 및 일반의료기관 대상 혁신사례 벤치마킹 등

5. 시설 개선을 통한 안전한 의료환경 제공

□ 추진배경 및 목적

- 병원 시설물의 구조적 안전성 강화 및 기능 개선을 통한 안전하고 편안한 병원환경 조성
- 환자와 의료인의 신뢰감 확보를 위한 쾌적하고 편리한 시설 개선으로 고객만족도 향상

□ 사업개요

- 본관동 화재예방을 위한 소방설비(스프링클러 등) 설치 사업
 - 사업비 : 1,974,000천원('19년 설계비 예산 60,000천원 확보)
 - 사업기간 : 2019년~ 2021년(3년간)
 - 사업내용 : 본관동 1~3층(스프링클러 미설치 구간) 스프링클러 설치추진
- 어린이병원 시설물 안전성 확보 및 강화를 위한 정밀안전점검 시행
 - 사업비 : 23,000천원('19년 예산), - 용역기간 : 2019. 2월~6월
 - 용역내용 : 병원시설물 안전점검 및 시설물 상태평가(관리방안 제시) 시행
- 복약대기실, 약제과 사무 환경개선 사업
 - 쾌적한 조제환경, 안전한 환자 대기공간 마련
- 의료인 보호를 위한 비상망 구축
 - 정신과 진료과정에서 위험요소 해소를 위한 비상연락망 구축
- 소요예산 : 123,000천원

(단위 : 천원, '19.5.31.기준)

구분	본관동 스프링클러 설치설계용역	어린이병원 정밀안전점검	약제과 환경개선사업	비상연락망 구축사업
사업비	60,000	23,000	20,000	20,000

작성자 원무과장 : 임재선 (8570-8105) 서무관리팀장 : 이창기(8109) 담당 : 이상욱(8121), 김진보(8122), 고현철(8117)

추진실적

- 정밀안전점검, 스프링클러 설치 설계 용역 계약 : `19. 3월, `19.4월
- 발달센터 비상연락망 구축 완료 : `19.5.24.

(단위 : 천원, `19.5.31.기준)

예산액	집행액	집행률(%)	비 고
123,000	17,650	14.3	`19.6월~8월 용역 및 사업완료예정으로 85%집행

추진계획

- 어린이병원 정밀안전점검 용역 완료 : `19. 6월
- 본관동 스프링클러 설치 설계 용역 준공 : `19.8월
- 약제과 사무환경개선공사 시행 : `19. 6~7월 공사시행 및 완료

Ⅲ. 최고의 소아 재활치료

1 전문 소아 재활치료의 확대

2 발달센터의 안정적 정착

3 문제행동 치료실 운영

1. 전문 소아 재활치료의 확대

□ 추진배경 및 목적

- 소아재활치료는 발병초기 집중적으로 중재가 되어야 하나, 소아 재활치료 공급기관의 부족과 생애주기별 치료 체계 부재
- 소아재활치료는 다양한 영역의 협진과 공급부족, 낮은 치료수가 등의 문제로 민간영역에서 참여가 어려워 공공의료영역의 재활 치료서비스 체계 형성 필요
- 장애 어린이 공공전문병원으로서 재활치료의 양적·질적 향상을 위한 계획수립

□ 사업개요

- 사업대상 : 뇌병변 등 장애어린이
- 사업내용
 - 「환자 맞춤형 재활(물리·작업·언어·인지학습)치료서비스」 제공
 - 영유아클리닉, 청소년클리닉, 재활체육클리닉 제공
 - 학교기술 준비를 위한 시지각 훈련 및 학교 전이 학부모 교육 제공
 - 중증장애어린이의 집중치료 확대를 위한 「소아 낮 병동 시스템 개편」
 - 운영시스템 개선을 통한 낮 병동 모집 기회 확대 (년 1회 → 2회)
 - 재활치료 대기수요 해소를 위한 노력
 - 재활의학과 각실 대기자에게 전수조사 : 대기 유무 확인
 - 전문성 확보를 위한 「공공 어린이 재활병원」 공모 참여 검토
 - 제2의 도약을 위한 공공 어린이 재활병원 공모 준비를 위한 TF팀 운영

작성자 진료부장 : 송우현(☎570-8001) 담당 : 윤주영(8163)

□ 추진실적

○ 외래 및 입원 진료

(단위 : 명, '19.5.31.기준)

구 분	추진 계획	추진 실적	달성률(%)	비 고
외래 환자 수(치료 포함)	17,804	7,132	40.1	전문 물리 치료사 부재
낮 병동 입원 환자 수	3,771	1,227	32.5	

- 환자 맞춤형 재활 치료서비스 제공 : 영유아클리닉(1,525명), 재활 체육클리닉(233명)

- 소아 낮 병동 치료 확대 : 21명 / 38명(반기 19명 : `18)
- 치료환자의 효율적 관리를 위한 대기자 전수 조사 : 1회(`19.1.)
- 어린이재활병원 공모를 위한 T/F팀 운영 : 2회

〈예산현황〉

(단위 : 천원, '19.5.31.기준)

예산액	집행액	집행률(%)	비 고
72,609	26,648	36.7	

□ `19년 추진계획

- 재활 치료 프로그램 및 낮병동 운영 : 연중
- 학교기술 준비를 위한 시지각훈련 프로그램 실시 예정 : 8월
- 사업 결과보고 : 12월

2. 발달센터의 안정적 정착

추진배경 및 목적

- 국내 미충족 의료수요 해소를 위해 건립된 발달센터의 혁신적 운영으로 발달장애 어린이에게 치료기회 확대 및 발달증진을 통하여 어린이 건강안전망 병원으로서의 역할 수행
- 환자 중심의 공공의료서비스와 지역사회 중심의 다분야 협력을 통해 보편적 의료접근성을 향상시켜 발달장애 어린이 치료를 위한 플랫폼 의료기관을 지향

사업개요

- 사업대상 : 발달장애 어린이 및 가족·보호자
- 사업내용
 - 발달장애 어린이 전문병원으로 공공성을 강화하고 진료·치료기회 확대
 - 발달센터 공공성 강화 : 중증환아 치료확대(30% 이상), 치료시간 확대(10% 이상)
 - 효율적 환자관리를 통한 치료기회 확대 : 외래진료확대, 대기환자관리, 코디네이팅 등
 - 발달장애 의학적 진단 강화를 위한 전문 클리닉 운영
 - 환자 중심의 통합사례 관리 체계 강화를 위한 통합치료클리닉 운영(강화)
 - 협진클리닉, 유전학클리닉, 뇌전증클리닉 등 진단강화를 위한 클리닉운영
 - 장애 어린이 가족지원을 위한 가족지원센터 운영
 - 부모교육 및 세계 보건기구 보호자 양육기술 훈련(WHO-PST)
 - 가족·보호자 정서적 지지를 위한 부모상담지원사업 및 힐링캠프 연계 등
 - 발달장애 어린이를 위한 지역사회 중심의 보건의료 전달체계 구축
 - 협력강화를 위한 지역 네트워크 구축 : 지역기관, 자폐인 사랑협회, 자조모임 등
 - 지역사회 전문기관 지원 : 아이존, 특수학교, 발달장애인 평생교육센터 등

작성자	진료부장 : 송우현(8570-8001) 정신건강의학과장 : 서동수(8352) 담당자 : 조운자(8136)
-----	------------------------------------------------------------------

□ 추진실적

(단위 : 명, '19.5.31기준)

구 분	2019 목표	추진실적	달성률(%)	비 고
발달장애 치료 환자 수	21,128	8,273	39.2	가족지원센터 운영 : `19년 4월부터 운영 (하반기 교육 및 행사 예정)
발달장애 진료 환자 수	8,007	3,281	41.0	
협진 및 클리닉 환자 수	330	126	38.2	
가족지원센터 운영	450	36	8.0	

- 중증환아 치료 확대 : 451명중 137명(모집환자 중 30.4%차지)
- 치료프로그램 확대운영(모집환자) : 291명(11.9%증가)/261명(`18)
- 지역사회 기관과의 협력체계 구축 : 심포지엄 및 학술대회 각 1회
- 발달센터 TF팀 운영 : 3회

<예산현황>

(단위 : 천원, '19.5.31기준)

예산액	집행액	집행률(%)	비 고
101,012	12,076	12.0	- '19년 3월 대상자 모집 - 2/4분기 교재교구 구매 및 레인 보우 등 하반기 행사 예정

□ 추진계획

- 진료 및 치료 프로그램 운영 : 연중
- 가족 지원센터 운영 : 연중
- 지역사회 관련기관 지원 및 네트워크 구축 : 연중

3. 문제행동 치료실 운영

추진배경 및 목적

- 자폐스펙트럼 장애를 가진 아동의 증가와 함께 의사소통 제한 등의 이유로 심각한 문제행동을 일으키는 발달장애 아동 증가
- 미충족 의료수요 해결을 위한 근거기반 치료 구현과 조기 진단 및 집중치료를 통한 발달영역 기능의 향상 및 유지

사업개요

- 사업대상 : 자폐스펙트럼 장애, 발달장애 어린이 및 가족
- 사업내용
 - 근거기반 치료기법을 활용한 문제행동치료프로그램 운영
 - 치료중재(개별 및 가족 문제행동 중재)와 교육(부모교육, 인력양성)영역의 문제 행동 치료프로그램 운영
 - 타 치료실에서 문제행동 보이는 치료아동의 행동문제 중재 협력체계 구축
 - 조기 진단 및 집중치료를 위한 개별 조기집중 행동치료프로그램 운영
 - 개별조기집중 중재와 교육(부모교육, 인력양성)영역의 조기 집중 행동치료 프로그램 운영
 - 효과적 행동치료 중재 관련 연구와 연구결과 국제학회 발표 및 등재
 - 응용행동분석적 치료 중재 기법이 문제행동 중재와 학습 및 기능 향상에 미치는 효과(복수 연구 진행 중)
 - 국제 행동분석 학회(Association for Behavior Analysis International: ABAI) 연구 결과 발표 및 학술지 등재

추진실적

(단위 : 명, '19.5.31기준)

구 분	2019년 계획	추진 실적	달성률(%)	비 고
발달장애 치료	1,813	671	37.0	치료사 퇴사(3명)

- 문제행동치료프로그램 운영 : 5명/4명(`18)
- 개별 조기집중 행동치료프로그램 운영 : 7명/11명(`18)
- 국제 행동분석 학회 연구결과 발표 : 1회(`19.5.)

< 예산현황 >

(단위 : 천원, '19.5.31.기준)

예산액	집행액	집행률(%)	비 고
8,907	3,207	36.0	

추진일정

- 치료중재 컨설팅 프로그램 시범 운영 : 7월
- 치료프로그램 운영 : 연중
- 사업결과보고 : 12월

IV. 지역사회와 소통 협력하는 병원

1 민간자원 연계를 통한 저소득층 의료비 지원

2 시민이 참여하고 소통하는 병원

1. 민간자원 연계를 통한 저소득층 의료비 지원

□ 추진배경 및 목적

- 의료취약계층에게 민간자원을 연계·지원함으로써 취약계층의 의료 수준과 삶의 질 향상 도모
- 의료적 문제뿐만 아니라 새로운 복지수요에 대응할 수 있는 환자중심 맞춤형 통합 지원을 지향

□ 사업개요

○ 사업대상

- 기초생활수급권자, 차상위계층
- 소득기준 : 기준중위소득 100%이하의 취약계층

○ 사업내용

- 취약계층의료비 지원을 위한 민간자원을 통한 기금 조성
- 의료사각지대 취약계층 발굴 및 의료비·생계비 지원
- 의료비 지원 여부 결정을 위한 의료비지원심의회 운영

○ 소요예산 : 비예산

- 후원금 집행 현황

(단위 : 천원, '19.5.31.기준)

구 분	18년 이월액	19년 모금액	지원액	잔 액
지정기탁금	238,300	62,384	21,960	278,723

※ 후원금은 41명 개인의 자발적 지정기탁으로 사회복지공동모금회에서 관리 운영

□ '19년 추진실적

(’19.5.31.기준)

구 분	19년 계획	19년 실적	비 고
의료비·생계비 지원 건수	1,440명	621명	신규 취약환자 하반기 추가 발굴 추진 예정
신규취약환자 발굴건수	140명	67명	
의료비지원심의회 운영	12회	5회	

□ 추진계획

- 신규 의료취약환자 발굴 및 의료비지원심의회 운영 : 연중
- 의료비지원을 위한 민간 기부금 조성 강화 활동 : 연중

2. 시민이 참여하고 소통하는 병원

추진배경 및 목적

- 시민 중심 병원 정보 제공으로 어린이병원 신뢰도 및 고객만족도 향상
- 시민과 함께 호흡하고 지역사회에서 사랑받는 어린이병원 추진
- 생명윤리 체험 공간을 제공하고 효율적인 자원봉사제도 운영
- 대학생 임상실습 제공으로 민관기관과 협력하는 전문적 공공의료기관으로서의 역할 수행

사업개요

- 시민과 소통·공감하는 홈페이지 운영
 - 유용한 병원의료정보의 적시 제공을 위한 업무 담당별 자료(소식) 등록
 - 콘텐츠 상시적 현행화 및 병원 홍보 강화
- 시민참여위원회 운영 활성화
 - 시민 만족도 향상을 위한 의견 수렴과 전문 자문위원 확보
 - 전문성 있는 시민 참여를 통한 위원회 활성화
- 시민참여 전문 자원봉사활동 지원·육성
 - 일반 봉사 : 병실봉사, 치료실봉사, 공급실 봉사 등
 - 전문·단체 봉사 : 이·미용 전문봉사, 지역사회 단체봉사 등
 - 재능 나눔 봉사 : 음악·미술치료 봉사 등
- 문화가 있는 병원 '작은 음악회' 공연 정례화
 - 지역사회 재능기부자(단체)발굴 및 연계를 통한 무료 공연 추진
- 의료관련 대학생 임상실습 공간 제공
 - 물리, 작업치료학과 등 재활치료실 별 임상 실습생 교육
 - 간호학과 임상실습 교육 및 병동 임상실습

작성자	원무과장 : 임재선(☎570-8105) 원무팀장 : 이철우(8030) 담당 : 강혜승(8032)
-----	-------------------------------------------------------

예산현황

(단위 : 천원, '19.5.31.기준)

구 분	예산액	집행액	집행률(%)	비 고
계	40,800	11,957	29.3	
자원봉사	39,600	11,209	28.3	- 참여인원 25%는 3시간 미만 활동자로 봉사활동 경비 미지급 - 내년 예산 반영 검토 예정
학생 임상실습	1,200	748	62.3	

추진실적

('19.5.31.기준)

구 분	'19년 실적	비 고
홈페이지 콘텐츠 부서관리자회의	2회	
자원봉사자 참여인원	1,478명	
자원봉사자 간담회	1회	25명 참석
청소년자원봉사 겨울학교	1회	25명 참석
월례음악회	4회	640명 참석
학생 임상실습(간호부)	중앙대학교 등 4개교	158명 참석
학생 임상실습(진료부)	인제대학교 등 11개교	93명 참석
작은 음악회	4회	640명 참석

추진계획

- 홈페이지 업무담당별 및 부서별 콘텐츠 점검 수시
- 시민참여위원회 개최 6월
- 청소년 자원봉사자 여름학교 개최 7월
- 시민과 함께 하는 작은 음악회 개최 매월
- 2020년 임상실습 선정 교육연구위원회 개최 9월

V. 주요 시정 협력 사업

1 지역사회 환자연계 관리사업(301사업)

2 의료질 관리(QI)와 병원 인증 유지 사업

3 건강보험심사평가원 3개년 평가결과 분석

1. 지역사회 환자연계 관리사업(301사업)

추진배경 및 목적

- 민·관 기관 협력을 통해 보건·의료·복지 통합지원 체계를 구축
- 의료취약계층을 발굴하고 맞춤형 지원 서비스를 제공하여 취약계층 소아청소년들의 건강 안전망 강화 및 의료 형평성 제고

사업개요

- 사업대상 : 장애소아청소년, 새터민, 저소득층 등 의료취약계층
- 사업내용

사업명	사업내용
지역사회와 함께하는 “행복 나눔 함께 서울”	- 보건소 및 동주민센터 등에서 의뢰된 의료취약계층에 의료서비스(진료, 검사, 선택예방접종 등) 지원
찾아가는 의료서비스 사회복지시설 방문진료	- 아동·장애인복지시설에 방문하여 의료서비스 제공(진료, 검사, 촬영 등)
지역사회 및 민간의료기관 네트워크 활성화	- 기존 협력 지역인 6개구 연계기관과 지속적인 협력 유지 - 방문간호사업, 찾아가는 동주민센터 사업 등과 연계하여 의료취약계층 그물망 건강관리 실시
유관기관 간담회 및 지역사회 홍보	- 대상자 의뢰 기관을 포함한 지역사회기관과 사례회의 등 간담회 실시 - 홍보물 제작 및 지역사회기관 실무자 대상 홍보활동

추진실적

- 소요예산 : 25,000천원

(단위 : 천원, '19.5.31.기준)

예산액	집행액	집행률(%)	비고
25,000	6,420	26	방학기간 활용 및 하반기 집중지원 예정

작성자 원무과장 : 임재선(☎570-8105) 원무팀장 : 이철우(8030) 담당 : 강혜승(8032)

○ 진료제공 실적

(’19.5.31.기준)

구 분	’19년 실적	비 고
의료취약계층 선택예방접종	29건	
의료취약계층 진료지원	77건	원내 55건 타병원연계 22건
자치구 협력	8개구	서초구, 강남구, 송파구, 강동구, 금천구, 중구, 노원구, 동작구
장애인복지시설 무료진료	5회	5개소 총 288명 진료
보건소 및 지역사회 유관기관 간담회	2회	

□ 추진계획

- 신규 의료취약계층 발굴 위한 지역사회 네트워크 강화 : 연중 수시
- 관내 동주민센터 및 협력 보건소 간담회 개최 및 사례회의 : 연중 수시

2. 의료질 관리(QI)와 병원 인증 유지 사업

추진배경 및 목적

- 의료 질 향상 활동으로 환자 안전과 의료서비스 질 향상에 기여
- 의료기관 인증의 효율적인 유지 관리와 3주기 인증을 대비한 차질없는 준비

사업개요

- 의료 질 향상(QI) 및 임상 질 지표관리
- 환자 안전사고 분석 및 예방활동 실시
- 의료기관 2주기 인증 1년차 자체 조사 실시 및 2020년 중간 현장조사 준비
- 전 직원 인증 필수교육 및 특성화 교육 실시
- 예 산 : 22,800천원

추진실적

(’19.5.31.기준)

구 분		2019년 계획	2019년 실적	비 고
의료 질 향상(QI) 활동	QI 및 CQI 추진	10개 과제	11개 과제	
	QI 경진대회 개최	연 1회	-	12월
	임상 질 지표 관리	25개	25개	
환자안전 관리	낙상 예방활동 및 모니터링	12회/월1회	5회	
	욕창 예방활동 및 모니터링	12회/월1회	5회	
	환자안전사고 분석 및 예방활동	연 2건/연중	2건	6~12월
	환자안전위원회 운영	2회	3회	
의료기관 인증 유지관리	직원 인증필수교육 실시	14회	15회	
	2주기 인증 1년차 자체 조사	실시	-	7월

(단위: 천원, ’19.5.31.기준)

예산액	집행액	집행률(%)	비 고
22,800	4,620	20.2	하반기 집행 예정

추진계획

- 환자 안전사고 분석 및 예방활동 : 6~12월
- 의료기관 2주기 1년차 자체조사 : 7월
- 의료기관 2주기 2년차(2020년) 현장조사 준비 : 7월~12월
- 의료 질 향상활동 최종 보고 및 경진대회 : 11~12월

작성자 간호부장 : 강영자(☎570-8300) 간호1과장 : 김남희(8301) 담당 : 장자양(8154)

3. 건강보험심사평가원 3개년 평가결과 분석

추진배경 및 목적

- 건강보험심사평가원에서 실시한 의료서비스 적정성 평가 결과를 분석하여 미흡 사항에 대하여 개선 방안 마련
- 의료서비스 질 향상을 도모하고 안전한 진료환경 구축

사업개요

- 사업내용 및 대상(2019년 요양급여 적정성평가 추진항목)

구 분	평가 항목(세부항목)	비 고
급성질환	폐렴	등급산정없음
만성질환	고혈압, 당뇨병, 천식	등급산정없음
	만성폐쇄성폐질환, 혈액투석	등급산정없음
약제	약제급여(주사제처방률, 항생제처방률, 약품목수, 투약일당약품비, 성분계열별 항생제 처방률) 유소아중이염 항생제, 수술의예방적항생제	부분적 등급산정
정액수가	질병군포괄수가(7개 질병군)	등급산정없음
감염질환	결핵(신규)	등급산정없음

- 최근 3년간 심사평가원 적정성평가 결과

평가 항목	2016년		2017년	2018년
항생제 처방률	1등급 (상반기)	1등급 (하반기)	1등급	1등급
주사제 처방률	1등급 (상반기)	1등급 (하반기)	1등급	1등급
처방건당 약품목수	1등급 (상반기)	1등급 (하반기)	1등급	1등급

- 소요예산 : 비예산

'19년 추진계획

- 지속적 모니터링 실시를 통한 항목별 피드백으로 질 향상
- 등급이 낮은 항목에 대한 정보 공유 및 집중 개선활동 실시

작성자	원무과장 : 임재선(☎570-8105) 원무팀장 : 이철우(8030) 담당 : 윤윤희(8033)
-----	-------------------------------------------------------