

2-20 자동심장충격기 고장여부 실시간 점검시스템 구축

보건행정과 | 담당 김재욱(8042) / 담당자 김혜원(8024)

사업주체	임기구분	추진구분	사업기간	총사업비 (백만원)	추진상황	
					이행률	이행구분
자체	임기 내	신규	'22~'26	194.8	40%	정상추진

공약실천계획

정책목표	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자동심장충격기 실시간 점검 관리체계 구축을 통한 주민 안전권 마련 ○ 심폐소생술 교육 제공으로 응급환자의 생명을 지키는 골든타임 확보 																																																				
정책개요	<ul style="list-style-type: none"> ○ 현 황 : 자동심장충격기 346개소 / 714대 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">구분</th> <th rowspan="2">총계</th> <th colspan="7">구비의무기관</th> <th rowspan="2">권장 시설</th> </tr> <tr> <th>소계</th> <th>공공보건 의료기관</th> <th>구급차</th> <th>공동주택 (500세대이상)</th> <th>다중이용 시설</th> <th>선박</th> <th>상시근로자 300인이상 사업장</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>시설수</td> <td>346</td> <td>157</td> <td>4</td> <td>10</td> <td>97</td> <td>6</td> <td>8</td> <td>32</td> <td>189</td> </tr> <tr> <td>설치 대수</td> <td>714</td> <td>423</td> <td>4</td> <td>24</td> <td>146</td> <td>20</td> <td>28</td> <td>201</td> <td>291</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> ○ 내 용 <ul style="list-style-type: none"> - 다중이용시설, 경로당 등 자동심장충격기 설치 지원 확대 - 자동심장충격기 24시간 상시 접근성 확보를 위한 실외보관함 지원 - 응급장비(AED) 법적 구비의무시설外 시설에 대한 적극 설치 권고 - 관리책임자 지정 및 점검의 날(매월 1일) 운영을 통한 실시간 점검 관리체계 강화 - 응급장비 관리실태 점검률 향상을 통한 상시 응급의료체계 구축 - 자동심장충격기 관리자 등 AED사용법 및 응급처치교육 제공 ○ 사 업 비 : 194,800천원(국비 30%, 시비 30%, 구비 40%) 																구분	총계	구비의무기관							권장 시설	소계	공공보건 의료기관	구급차	공동주택 (500세대이상)	다중이용 시설	선박	상시근로자 300인이상 사업장	시설수	346	157	4	10	97	6	8	32	189	설치 대수	714	423	4	24	146	20	28	201	291
구분	총계	구비의무기관							권장 시설																																												
		소계	공공보건 의료기관	구급차	공동주택 (500세대이상)	다중이용 시설	선박	상시근로자 300인이상 사업장																																													
시설수	346	157	4	10	97	6	8	32	189																																												
설치 대수	714	423	4	24	146	20	28	201	291																																												
추진일정	세부추진사항	2022				2023				2024				2025				2026																																			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4																																
	AED 보급																																																				
	AED 점검																																																				
	심폐소생술 교육																																																				
소요예산 (백만원)	총합	2022				2023				2024				2025				2026																																			
		194.8				10				44.7				50.1				45				45																															
변경사항	이동형 자동심장충격기 구입(3대) 예산 6,000천원 증액(시비 50%, 구비 50%) [市 보건의료정책과-1614(2024. 1. 22.)호]																																																				

추진 실적

□ 연차별 계획대비 주요 실적

공약이행 확인지표	2024.3월 기준 이행 현황		2022	2023	2024	2025	2026
1. 자동충격기 설치 대수 2. 점검률 3. 교육	목표	100%	20%	40%	60%	80%	100%
			AED 보급 5대 AED 점검률 60% 교육(하반기) 10회	AED 보급 11대 AED 점검률 63% 교육 연2회 이상	AED 보급 9대 AED 점검률 65% 교육 연2회 이상	AED 보급 9대 AED 점검률 67% 교육 연2회 이상	AED 보급 9대 AED 점검률 70% 교육 연2회 이상
	실적	40%	20%	40%	40%		
			AED 보급 5대 AED 점검률 55.7% 교육(하반기) 10회	AED 보급 11대 AED 점검률 80.2% 교육 24회	AED 보급 9대 AED 점검률 92% 교육 4회		

□ 세부 추진 내용

- 다중이용시설 자동심장충격기 설치 확대 346개소/714대
 - 설치율 : 22년(311개소/589대) 대비 21% 증가, 21년 대비 88% 증가
- 다중이용시설 자동심장충격기 설치 지원 상반기 예정
 - 22년도 : 5대(구청, 송도5동 주민센터, 연수문화원, 밝은마음장애인시설, 연수경찰서)
 - 23년도 : 11대(구립경로당 7개소, 꿈담도서관, 연수체육공원, 미추홀공원, 글로벌파크)
 - 24년도 : 7대(구립경로당 7개소)
- 실시간 고장여부 점검시스템 부착형 자동심장충격기 설치 지원 ... 상반기 예정
 - 23년도(최초) : 11대(구립경로당 7개소, 도서관 1개소, 공원 3개소)
 - 24년도 : 7대(구립경로당 7개소)
- 공공기관 및 다중이용시설 실외보관함 설치 지원 상반기 예정
 - 23년도 : 16대(행정복지센터 6개소, 구립경로당 7개소, 공원 3개소)
 - 24년도 : 17대(구립경로당 7개소, 주민센터 9개소, 보건소 1개소)
- 자동심장충격기 관리실태 점검 강화 월1회/연중
 - 점검률 : 23년 82.7%(587대 / 710대) ⇒ 24년 3월 92%(657대 / 714대)
- 심폐소생술 등 교육 분기별 예정
 - 23년도 : 24회/537명(AED 관리책임자, 법정 의무교육대상자, 일반희망자 등)
 - 24년도 : 연 20회 / 분기별 5회씩

예산집행현황

(단위 백만원)

구	분	계	2022	2023	2024	2025	2026	
투 계	자 획	합계	194.8	10	44.7	50.1	45	45
		국	45.75	5	5.75	8	13.5	13.5
		시	48.75	5	5.75	11	13.5	13.5
		구	100.3	0	33.2	31.1	18	18
		기타						
집 행 액		합계	54.7	10	44.7			
		국	10.75	5	5.75			
		시	10.75	5	5.75			
		구	33.2	0	33.2			
		기타						

향 후 계 획

- 다중이용시설, 경로당 등 자동심장충격기 설치 지원 확대 7대 이상
- 행정복지센터, 경로당 등 자동심장충격기 실외보관함 지원 17대 이상
- 응급장비(AED) 법적 구비의무시설 외 시설에 대한 설치 권고 연중
- 관리책임자 지정 및 점검의 날(매월 1일) 운영으로 점검 관리체계 강화 연중
- 응급장비관리실태 점검률 향상을 통한 상시 응급의료체계 구축 연중
- 응급장비(AED)관리자 등 AED사용법 등 응급처치교육 연20회 이상