

I. 세부 사업별 증원 요구

1. 울산 산재전문 공공병원내 제작실 증원

사업명	분야	유형	정원 (‘25.1.현재)	‘24년도 증원요구	사업예산	
					‘23년	‘24년
울산 산재전문 공공병원(‘20~‘26) 건립	보건의 료	일반 정규직			0	0

가. 증원 필요성

○(산재근로자 재활보조기 지급) 산재근로자의 요양 중 재활치료 및 요양종결 후 일상생활을 위한 재활보조기 보급

- 울산병원 내 운용 예정인 의지보조기실을 통해 재활보조기 제작·지급을 수행할 의지보조기·기사 필요

※ 산업재해보상보험 요양급여 산정기준 지급원칙에 따라 재활보조기구는 요양종결 시 지급하며, 필요할 경우 요양 중 지급 가능 또한 내구연한 경과 시마다 추가 지급 필요

○(직무지원 사업 수행) 산재근로자의 사회·직업복귀 지원을 위한 직무지원 사업 수행 필요

- 소속병원 산재보험 시범 재활수가에 근거 소속병원내 제작실 및 의지보조기기사 1인 이상 근무 필요(【참고 1】 참조)

○(재활보조기 임상 및 연구) 산재환자의 재활보조기 임상테스트 및 연구를 통한 재활훈련프로그램 개발 및 선도적 치료 제공

- 울산병원 내 운용 예정인 의지보조기실을 통해 재활보조기 제작·지급을 수행하며, 재활보조기의 임상 및 연구에 참여할 인력 필요

나. 필요인력 산출내역 【참고 2】 참조

○ (의지보조기실 운용 인력) 10명(4급: 3명, 6급: 7명)

업무구분	2026	2027	2028	2029	비고
합계	4	2	2	2	
총괄	1	.	1	.	
접수/수납 등	1	.	.	.	
의지·보조기	1	2	1	22	
혈체어 담당	1	.	.	.	

참 고 1

재활보조기 지급 현황 및 관련 규정

□ 운용개요

○ (재활보조기 지급 원칙) 산업재해보상보험 요양급여 산정기준에 의해 신체부위 또는 기능 상실에 대한 보조를 위하여 유형 및 용도별로 지급

○ (지급품목)

- 장애인보조기기 보험급여 기준 등 세부사항¹⁾에 의한 의지 27종, 보조기 26종, 교정용신발 2종, 그밖의 보조기기 26종, 수리 12종
- 산업재해보상보험 추가로 지급하는 의지 6종, 보조기 5종, 휠체어 1종, 기타 4종, 수리 116종
- ²⁾직무지원에 의해 지급하는 14종

○ (지급방식) 의지, 보조기 등의 제작이 필요한 품목은 의지보조기기사가 환자의 신체를 본뜨고 맞춤 형태로 제작되며, 휠체어 등의 제품은 기성품을 지급

○ (제작방식) 의지, 보조기의 경우 석고취형, 수정, 소켓제작, 정렬 수정, 최종 소켓 제작 등 다양하고 복잡한 과정을 거쳐 최종 지급



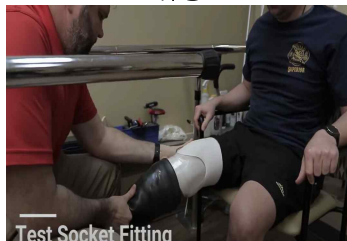
취형



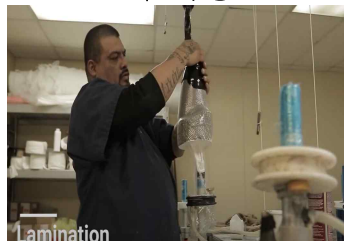
석고수정



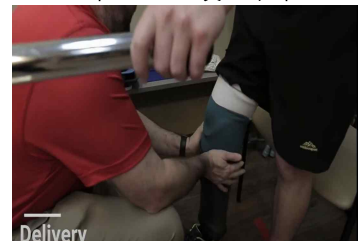
테스트 소켓 제작



테스트 소켓 착용/수정



본 소켓 제작/수정



최종 착용

1) 국민건강보험법 시행규칙 제26조 및 별표7 관련

2) 산재환자(노동자)로서 직무분석 결과 산재보험 요양급여 품목의 재활보조기구로는 직무수행에 어려움이 있는 자에 한하여 추가지급

□ 운용현황

○ (지급건수)

구분	2021	2022	2023	2024	비고
요양지급건수	11,571	11,282	11,637	12,166	
직무지급건수	425	470	471	483	

○ (직무지급 관련규정)

소속병원 산재보험 시범 재활수가기준

6. 직무지원 보조기구 [산정지침]

주: 1. 직무지원 보조기구는 산재환자(노동자)의 직업재활과 직장복귀 지원을 위하여 다음의 인력 및 시설을 모두 갖춘 의료기관에서 지급한다.

가. 인력

1) 재활의학과 또는 정형외과 전문의 2인 이상

2) 의지·보조기기사 1인 이상

나. 시설 및 장비

1) 의지·보조기 등 보조기구를 제작할 수 있는 제작실

2) 작업능력 평가 및 강화훈련 시설 및 장비

품목구분	세부구분		수가코드	비고
팔 의지	전자 제어식	기계식	91706	
		일반	91705	
		특수	91713	
	특수 코팅	기본	91707	
		맞춤	91708	
다리 의지	인공무릎	기계식	91709	
		전자제어식	91714	
	인공발	일반 작업용	91710	
		특수 작업용-기계식	91711	
		특수 작업용-전자제어식	91715	
휠체어		휠체어-일반	91712	
		휠체어-특수	91716	
기타		기타-맞춤신발	91717	
		기타-맞춤깔창	91718	

참 고 2

소요인력 세부 산출내역

□ 업무내용 및 산정내역

구 분	업무 내용	산정 내역
의지보조기사 10명	○ 환자진료 접수 및 수납, 월말 결산 ○ 미수금관련 집계관리 총괄 ○ 청구서류 발급, 민원업무 ○ 의지보조기 및 휠체어 등 재활보조기기 관련 상담, 취형 ○ 의지 제작, 수리, 발주, 재고관리 ○ 보조기 제작, 수리, 발주, 재고관리 ○ 휠체어 지급, 수리, 발주, 재고관리 ○ 욕창 매트리스/방석 등 발주, 재고관리 ○ 재활보조기 클리닉 참여 ○ 재활보조기 연구 참여	○ 접수/수납, 신용카드, 월말결산, 통계 관리 1명 ○ 민원업무, 청구서류 발급, 미수금 관리, 욕창 매트리스/방석 지급,관리 1명 ○ 의지 상담, 취형, 제작, 수리 5명 ○ 보조기 상담, 취형, 제작, 수리 1명 ○ 휠체어 상담, 지급, 수리 1명 ○ 총괄관리 1명

□ 소속기관 및 타기관 운영 현황

○ (소속기관 병원 현황)

'24년 12월 기준

구분	인천	안산	창원	대구	순천	대전	동해	비고
병상수	349	449	269	213	295	294	341	
처방의	8	7	5	4	4	7	3	
의지보조기사	9	1	3	2	2	2	1	
환자 수	3,680	367	948	544	341	503	388	

※ 의지/보조기를 포함한 재활보조기기 전체 지급 환자수로, 욕창매트리스/방석 등의 단순 지급 포함

○ (보훈병원 현황)

구분	중앙	부산	광주	대구	대전	인천	비고
병상수	985	475	549	459	387	137	
처방의	18	6	8	6	4	4	
의지보조기기사	37	3	3	2	2	.	

○ (1건당 제작 소요시간 세부산출 내역)

주요업무	단위업무	상세내역		
		수량	업무량(시간)	총 업무량(시간)
합계		1	27	27.5
① 제작계획 수립	산재환자 상담	1	0.5	0.5
	물품 발주(선택)	1	0.25	0.25
	주치의 협의	1	0.25	0.25
② 의지보조기 제작	취형	1	2	2
	제작/수정	1	20	20
③ 착용	가봉 및 착용	1	2	2
	정렬 수정	1	1	1
④ 사후관리	사용상태 확인/수리	2	0.5	1
	내구연한 관리	1	0.5	0.5

1. 의지보조기 제작 소요: 환자 1인당 27.5시간 필요
2. 의지보조기기사 1인당 환자: $2,080\text{시간}/27.5\text{시간} = 76\text{명}$
3. 울산병원 처방의(10명: 정형외과3명, 재활의학과7명) 및 병상 수 대비 소속기관 병원 중 대전보다 많은 내방환자 예상되며, 창원 내방 환자 일부 이동 가능으로 약 800명 예상
4. 증원 소요 : $800\text{명(내방환자)} / 76\text{명} = 11\text{명}$