

국 외 출 장 계 획 서

(기술원 홈페이지 공개용)

1. 출장개요

출장목적	손목밴드형 생체신호 기반의 의료기기 FDA 인증 및 사업화를 위한 미국방문				
출장기간	2022. 07. 24. ~ 2022. 07. 30. (5박 7일간)				
출장국가	미국 (로스엔젤레스, 어바인, 리버사이드)				
출장자 인적사항	소속	직급	성명	출장경비(단위 : 천원)	
				국외여비	부담기관
	구미첨단의료기기산업클러스터사업단	단장	송병문	4,929	과기부 (범부처)
출장자별 업무분장	- 캘리포니아대학교 리버사이드 병원(UC Riverside Medical Hospital) 과 미국 식약처(FDA)를 방문하여 의료기기 연계 임상시험 자문 및 국제 협력방안 협의 - 미국 의료기기 벤처캐피탈(Adventus Ventures)과의 미팅을 통해 제품의 사업화 연계 및 투자유치를 위한 업무협의 - 글로벌 의료기기 플랫폼 기업인 SeniorGo를 방문하여 지역기업 제품의 미국 시장진출을 위한 기회제공을 위한 업무협의				
기 타					

2. 출장일정

출장일정 월일(요일)	출발지	도착지	방문기관	업무수행내용	비 고
7월 24일(일)	구미	로스앤젤레스 (미국)		구미 → 인천공항 →LAX공항(USA)→로스앤 젤레스	이동
7월 25일(월)	로스앤젤레스	로스앤젤레스	시니어고 (SeniorGo)	글로벌 헬스케어기업 (SeniorGo)과의 사업화 미팅 - 플랫폼 기반의 제품 현지화 및 미국 시장진출 방안 협의	
7월 26일(화)	로스앤젤레스	어바인	미국식약처 (FDA) Adventus Ventures	미국 식약처 방문을 통한 인허가를 위한 임상 자문 - Irvine Office (의료기기 분과) 방문 Adventus Ventures와의 투자 관련 업무협의 - 개발제품의 시연회 및 투자유치 협의	
7월 27일(수)	어바인	리버사이드	UC Riverside 병원	캘리포니아대학교 의과대학 리버사이드병원(UC Riverside Hospital) 방문을 통한 임상시험 자문 - 임상센터(UC Riverside Hospital) 견학 - 구미 의료산업 현황과 국제협력 전략 발표 (송병문) - 의료진과의 임상 유효성 및 적합성	
7월 28일(목)	리버사이드 리버사이드	리버사이드 로스앤젤레스	UC Riverside 병원	UC Riverside 병원과의 국제협력사업 발굴 협의 - 임상 담당 의료진과의 국제공동사업 기획 - 손목밴드, TVSM 기기의 임상협력계획서 작성 방안	
7월 29일(금) ~ 7월 30일(토)	로스앤젤레스(미국)	구미		로스앤젤레스→LAX공항 → 인천공항 → 구미	이동

※ 2명 이상이 동행하는 경우 개인별 업무수행 내용을 구체적으로 명시

3. 출장효과

- 범부처전주기의료기기 연구개발사업으로 개발된 손목밴드형 의료기기의 미국 시장 진출을 위해 FDA 인허가 획득이 절실히 필요한 상황으로 이번 방문을 통해 미국 시장 정보와 전문가를 만남으로써 새로운 미국 시장진출 기회를 얻음
- 캘리포니아대학교 병원(UC Riverside Hospital)과의 협업을 통한 지역기업 제품의 신속한 FDA 인허가 및 임상시험 관련한 정보를 확보
- 캘리포니아대학교 의과대학(UC Riverside Medical School)의 지원으로 손목밴드형 기기의 임상연구가 진행될 기회를 확보할 뿐만 아니라 지역기업들이 지속해서 UCR과 협업할 수 있는 네트워크를 구축함
- 미국 NOUV, K-Wave의 자회사인 SeniorGo 그리고 의료기기 투자회사(Adventus Ventures)와의 방문 미팅을 통해 지역기업에 대한 투자유치, 미국시장 진출, 용역 사업에 참여할 기회를 받음
- 미국 Trinovations, LLC의 CuraCator 제품의 구미 생산이 확정되어 지역기업이 지속해서 미국 시장에 공급할 기회를 확보함