

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2024-03	담당부서 작성자	한의학연구부 (양창섭/042-869-2705/ yangunja@kiom.re.kr)
사 업 명	RWD 기반 한의 의료기술 근거 창출		
사업개요 및 추진경과	<p>○ 추진배경</p> <ul style="list-style-type: none"> - 한의 진단, 치료, 예방 기술이 사용되는 의료산업 현장에서 생산된 Real World Data(RWD)를 사용한 한의기술의 임상근거 확보가 필요함 - 현재 사용하고 있는 한의기술의 임상 현장모델에 입각하여 기술사용자로부터 실사용 근거를 확보하고, 근거를 집적, 합성하여 다시 현장에 보급가능하도록 연구개발 방향을 제시할 필요가 있음. - 또한 근거마련이 필요한 우수한 한의치료기술을 발굴하고 실용적 임상연구를 통해 평가하여, 다시 사용 현장에 보급과 확산할 수 있는 체계 마련이 필요함. <p>○ 추진기간 : 2021.01.01. ~ 2026.12.31.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 당해연도 : 2024.01.01. ~ 2024.12.31. <p>○ 당해연도 연구 직접비 : 704백만원</p> <p>○ 주요내용</p> <ul style="list-style-type: none"> - 공공 보건자료원 RWD 분석기술을 활용한 한의 치료기술 사용의 효용성 결과 제시 - 주요 한의 치료기술에 대한 실용적 디자인의 임상연구를 통한 한의기술 임상적 근거 강화 - 한의 기술의 실제 사용자가 참여하는 진료기반연구망을 통한 실사용 근거 확보 - 기존 한의 임상근거 합성을 통한 치료기술의 근거지도 구축 - 한의 치료기술의 임상현장 보급과 확산을 위한 국제공동연구 <p>○ 추진경과</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2021. 01월 : 사업 발의 및 시작(1차년도) - 2022. 01월 : 연차 사업 수행(2차년도) 		

	<div>- 2023. 01월 : 연차 사업 수행(3차년도)</div> <div>- 2024. 01월 : 연차 사업 수행(4차년도)</div>										
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	<div>○ 최초 입안자 및 최종 결재자</div> <div><div>- 최초 입안자 : 한의과학연구부 양창섭</div><div>- 최종 결재자 : 원장 이진용</div></div> <div>○ 사업 관련자</div> <table><tr><td>구분</td><td>성명</td><td>직급</td><td>수행기간</td><td>담당업무 (업무분담 내용)</td></tr><tr><td>과제 책임자</td><td>양창섭</td><td>책임급</td><td>'24-01~'24-12</td><td>과제(RWD 기반 한의 의료기술 근거 창출) 총괄</td></tr></table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	과제 책임자	양창섭	책임급	'24-01~'24-12	과제(RWD 기반 한의 의료기술 근거 창출) 총괄
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)							
과제 책임자	양창섭	책임급	'24-01~'24-12	과제(RWD 기반 한의 의료기술 근거 창출) 총괄							
다른기관 또는 민간인 관련자	<div>○ 국내 기관 · 단체</div> <div><div>- 해당사항 없음</div></div>										
추진실적	<div><div>□ RWD 활용 한의 주요 질환/중재 RWE 근거 확보</div><div><div>-보건의료 이차자료원 활용 한의 주요 질환(퇴행성 슬관절염, 기능성 소화불량, 안면신경마비, 파킨슨병, 회전근개질환, 알레르기 비염, 체중조절) 및 한의의료 이용 RWD분석(총 12건)</div><div>-한의 주요 질환(안면신경마비, 중풍, 알레르기 비염, 소화불량, 어깨관절질환) 및 한의 중재(부항, 봉독약침) 근거지도 구축(총 9건) 및 한의 연구 보고가이드 개발</div></div></div> <div><div>□ 실용적 임상연구를 통한 한의치료기술 RWE 근거 확보</div><div><div>-만성 근골격계 질환(요추 추간판탈출증, 척추관협착증, 만성 요통, 만성 비특이성 경항통, 유착성관절낭염, 회전근개 질환), 만성 소화기계 질환(기능성 소화불량), 만성 호흡기계 질환(위식도 역류로 인한 만성기침, 상기도기침증후군, 비특이적 만성기침), 및 기타 만성 질환(다낭성난소증후군, 고혈압을 동반한 불면)에 대한 한의치료기술 임상 유효성, 안전성 임상연구 수행(총 16건)</div></div></div> <div><div>□ 진료기반연구망을 통한 현장 연구 활성화</div><div><div>-PBRN 구축을 위한 COS 개발(뇌혈관질환 후유증, 안면신경마비, 월경통, 알레르기성비염, 요추추간판탈출증, 범용PRO) 및 PBRN 연구망 구축(지역한의사회, 대한한의사협회, 군진의학 연계 등 총 8건), 한방병의원 증례연구(COVID-19, 불면증, 소아자폐 등 총 12건) 근거 확보</div><div>-8인 원로한의사(맹화섭, 배원식, 노정우, 박인규, 송일병, 김홍경, 류기원, 김주)의 생애와 학술사상, 주요연구 내용, 대표적 경험방 및 임상 사례 등 수집 조사</div></div></div> <div><div>□ 실적: SCIE 논문 90편, 비SCIE 논문 20편, 국내 및 국제 학술회의 발표 27건, 보고서 3건</div></div>										