

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2022-16	담당부서 작성자	한의학융합연구부 (권선오/042-868-9675/ sunohkwon@kiom.re.kr)
사 업 명	신변종 바이러스 감염질환 대응 한의 범용 기술 개발 (임상수요기반 치료기술 개발)		
사업개요 및 추진경과	<p>○ 추진배경</p> <ul style="list-style-type: none"> - 최근 신종 감염병 발생 증가로 전 세계 공중보건을 위협하고 있으나 뚜렷한 치료제가 없어 경기침체, 국민 삶의 질 저하 등 막대한 피해 발생 - 한의학은 역사적으로 역병(疫病) 유행에 대응하는 임상 치료 기술을 보유하고 있어서 이를 활용한 신·변종 바이러스 감염병 치료제 개발이 가능함 - 이에 한의학 기반 환자 맞춤형 감염병 예방·치료 기술을 개발하여 전통 한의학 감염병 제어 기술에 대한 연구개발 인프라 구축 및 경쟁력을 확보하고자 함 <p>○ 추진기간 : 2021.01.01 ~ 2026.12.31.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 당해연도 : 2022.01.01. ~ 2022.12.31. <p>○ 당해연도 연구 직접비 : 1,217백만원</p> <p>○ 주요내용</p> <ul style="list-style-type: none"> - COVID-19 예방·치료 후보 한약소재 탐색 - COVID-19 예방·치료 평가모델 확립 - COVID-19 예방·치료 후보 한약처방 도출 - COVID-19 후유증 임상연구 <p>○ 추진경과</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2021. 01월 : 사업 발의 및 시작(1차년도) - 2022. 01월 : 연차 사업 수행(2차년도) 		

사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	<div>○ 최초 입안자 및 최종 결재자</div> <div>- 최초 입안자 : 한의학융합연구부 권선오</div> <div>- 최종 결재자 : 원장 이진용</div> <div>○ 사업 관련자</div> <table><tr><th>구분</th><th>성명</th><th>직급</th><th>수행기간</th><th>담당업무 (업무분담 내용)</th></tr><tr><td>총괄과제 책임자</td><td>이미영</td><td>책임급</td><td>'22-01~'22-12</td><td>사업(임상수요기반 치료기술 개발) 총괄</td></tr><tr><td>단위목표 책임자</td><td>이미영</td><td>책임급</td><td>'22-01~'22-12</td><td>단위목표1(만성호흡기질환 적응증 확대 한약제제 개발) 총괄</td></tr><tr><td>단위목표 책임자</td><td>김찬식</td><td>책임급</td><td>'22-01~'22-12</td><td>단위목표2(환경유해물질 유래 두경부 질환 제어 한약제제 개발) 총괄</td></tr><tr><td>단위목표 책임자</td><td>권선오</td><td>책임급</td><td>'22-01~'22-12</td><td>단위목표3(신변중 바이러스 감염질환 대응 한의 범용 기술 개발) 총괄</td></tr></table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	총괄과제 책임자	이미영	책임급	'22-01~'22-12	사업(임상수요기반 치료기술 개발) 총괄	단위목표 책임자	이미영	책임급	'22-01~'22-12	단위목표1(만성호흡기질환 적응증 확대 한약제제 개발) 총괄	단위목표 책임자	김찬식	책임급	'22-01~'22-12	단위목표2(환경유해물질 유래 두경부 질환 제어 한약제제 개발) 총괄	단위목표 책임자	권선오	책임급	'22-01~'22-12	단위목표3(신변중 바이러스 감염질환 대응 한의 범용 기술 개발) 총괄
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																						
총괄과제 책임자	이미영	책임급	'22-01~'22-12	사업(임상수요기반 치료기술 개발) 총괄																						
단위목표 책임자	이미영	책임급	'22-01~'22-12	단위목표1(만성호흡기질환 적응증 확대 한약제제 개발) 총괄																						
단위목표 책임자	김찬식	책임급	'22-01~'22-12	단위목표2(환경유해물질 유래 두경부 질환 제어 한약제제 개발) 총괄																						
단위목표 책임자	권선오	책임급	'22-01~'22-12	단위목표3(신변중 바이러스 감염질환 대응 한의 범용 기술 개발) 총괄																						
다른기관 또는 민간인 관련자	<div>○ 국내 기관·단체</div> <div>- 해당사항 없음</div>																									
추진실적	<div>- 후보소재 라이브러리</div> <div>- COVID-19 예방·치료 한약 유효성 평가모델</div> <div>- COVID-19 예방·치료 한약 유효성 평가 결과</div> <div>- COVID-19 후유증 임상연구 IRB승인 및 수행</div> <div>- SCI(E) 논문 3건</div>																									