

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2021-04	담당부서 작성자	임상의학부 (정지연/042-868-9272/ jjy0918@kiom.re.kr)
사 업 명	한의학의료기술의 임상근거 강화 (장내미생물-면역-대사 융합 분석을 통한 아토피 피부염 한의학 치료 기술의 근거 구축)		
사업개요 및 추진경과	<p>○ 추진배경</p> <ul style="list-style-type: none"> - 아토피 피부염의 기존 치료법 한계 및 중증 아토피 환자 증가로 사회경제적 부담 증대, 근본적 치료법 없어 대책 마련 시급 - 장내미생물은 아토피 및 아토피 발병·악화 요인인 면역, 식이 대사 및 스트레스와 밀접한 관련 - 아토피 피부염에 한약을 적용한 연구에 대한 체계적 문헌고찰 결과 한약은 양약이나 위약에 비해 전반적인 유효율이 높았으며, 중증도 및 가려움증이 감소하는 것으로 나타남 <p>○ 추진기간 : 2018.01.01. ~ 2023.12.31. - 당해연도 : 2021.01.01. ~ 2021.12.31.</p> <p>○ 당해연도 연구 직접비 : 485백만원</p> <p>○ 주요내용</p> <ul style="list-style-type: none"> - 위장관 기능저하와 아토피 피부염과의 관계 규명을 위한 동물 모델 개발 - 위장관 기능 저하 아토피 실험 모델에 대한 한약 처방 효능 평가 - 위장관 타깃 아토피 피부염 한의치료 기술의 비임상 데이터 확보 - 아토피 피부염의 한의치료 기전규명 (장내미생물-면역-대사 중심) - 위장관 및 피부염 타깃 한의치료 후보기술 추출을 위한 문헌 분석 - 한약제제 아토피 피부염 적용 임상시험을 통한 한의치료기술의 임상 효용성 검증 - 아토피 피부염 한의치료 인체유래물 자원 구축 		

	<div>○ 추진경과</div> <div><div>- 2018. 01월 : 사업 발의 및 시작(1차년도)</div><div>- 2019. 01월 : 연차 사업 수행(2차년도)</div><div>- 2020. 01월 : 연차 사업 수행(3차년도)</div><div>- 2021. 01월 : 연차 사업 수행(4차년도)</div></div>																														
<div>사업수행자</div> <div>(관련자 및</div> <div>업무분담 내용)</div>	<div>○ 최초 입안자 및 최종 결재자</div> <div><div>- 최초 입안자 : 임상의학부 이명수</div><div>- 최종 결재자 : 원장 김종열</div></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>총괄과제책임자</td><td>이명수</td><td>책임급</td><td>'21-01~'21-12</td><td>사업 총괄</td></tr><tr><td>단위목표책임자</td><td>양창섭</td><td>책임급</td><td>'21-01~'21-12</td><td>단위목표1. 총괄</td></tr><tr><td>단위목표책임자</td><td>류연희</td><td>책임급</td><td>'21-01~'21-12</td><td>단위목표2. 총괄</td></tr><tr><td>단위목표책임자</td><td>정지연</td><td>책임급</td><td>'21-01~'21-12</td><td>단위목표3. 총괄</td></tr><tr><td>단위목표책임자</td><td>정지연</td><td>책임급</td><td>'21-01~'21-12</td><td>단위목표4. 총괄</td></tr></table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	총괄과제책임자	이명수	책임급	'21-01~'21-12	사업 총괄	단위목표책임자	양창섭	책임급	'21-01~'21-12	단위목표1. 총괄	단위목표책임자	류연희	책임급	'21-01~'21-12	단위목표2. 총괄	단위목표책임자	정지연	책임급	'21-01~'21-12	단위목표3. 총괄	단위목표책임자	정지연	책임급	'21-01~'21-12	단위목표4. 총괄
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																											
총괄과제책임자	이명수	책임급	'21-01~'21-12	사업 총괄																											
단위목표책임자	양창섭	책임급	'21-01~'21-12	단위목표1. 총괄																											
단위목표책임자	류연희	책임급	'21-01~'21-12	단위목표2. 총괄																											
단위목표책임자	정지연	책임급	'21-01~'21-12	단위목표3. 총괄																											
단위목표책임자	정지연	책임급	'21-01~'21-12	단위목표4. 총괄																											
<div>다른기관 또는</div> <div>민간인 관련자</div>	<div>○ 국내 기관·단체</div> <div><div>- 해당사항 없음</div></div>																														
<div>추진실적</div>	<div><div>- 위장관 기능 저하와 아토피 피부염 관계 규명을 위한 비임상 및 임상연구 수행(2019)</div><div>- 아토피 피부염 한의치료기술의 효용성 검증을 위한 임상연구 IND 승인 및 수행(2019)</div><div>- 아토피 피부염 후보 한의치료 기술의 문헌 DB구축(2020년)</div><div>- 아토피 피부염 한의처방 4종에 대한 비임상 치료 근거 구축(2020년)</div><div>- IND 승인 획득 및 임상연구 수행(2020년)</div><div>- 위장관 기능 저하 동물 모델 구축 4종(2020년)</div><div>- 장내미생물-대사-면역 분석 기반 구축(2020년)</div><div>- 아토피 피부염 한의처방 2종 적용에 따른 장내미생물-대사-면역 데이터 구축(2020년)</div><div>- 위장관 기능저하 동물모델 및 임상샘플의 장내미생물-대사-면역 데이터 구축(2020년)</div></div>																														