

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2020-02	담당부서 작성자	한약연구부 (김태수/042-868-9472/ xotn91@kiom.re.kr)
사 업 명	산업수요 해결형 한약 응용기술 개발 (면역체계를 침범한 면역과민반응 개선 다중표적 한약제제 개발)		
사업개요 및 추진경과	<p>○ 추진배경</p> <ul style="list-style-type: none"> - 최근 급격한 환경변화(미세먼지, 환경호르몬, 가공음식물 등)에 따라 아토피성 피부염, 알러지성 비염 등과 같은 면역과민반응 질환이 급증하고 있어, 한의 기술의 장점을 활용하여 다중표적 혁신형 한약 개발을 통해 기존 치료기술의 한계점을 극복하고자 함 <p>○ 추진기간 : 2020.01.01. ~ 2025.12.31.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 당해연도 : 2020.01.01. ~ 2020.12.31. <p>○ 총사업비 : 12,000백만원</p> <ul style="list-style-type: none"> - 당해연도 연구 직접비 : 2,000백만원 <p>○ 주요내용</p> <ul style="list-style-type: none"> - 생체 면역과민반응 조절 다중표적 한약제제 개발 플랫폼 구축 - 면역과민반응 관련 한의 DB 분석을 통한 한약 도출 - 면역과민반응 질환(아토피, 비염 등) 네트워크 조절 다중표적 탐색 시스템 구축을 통한 한약의 질환 네트워크 조절 유효성 검증 - 면역과민반응 질환 네트워크 조절 다중표적 혁신형 한약제제 개발 - 질환 네트워크 조절 기반 다중 표적을 통한 상승 효능 및 안전성 강화 혁신형 한약제제 개발 - 후보 한약제제의 IND 신청 및 임상시험 수행 <p>○ 추진경과</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2020. 01월 : 사업 발의 및 시작(1차년도) 		

<p>사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)</p>	<p>○ 최초 입안자 및 최종 결재자 - 최초 입안자 : 한약연구부 김태수 - 최종 결재자 : 원장 김종열</p> <p>○ 사업 관련자</p> <table border="1" data-bbox="448 434 1377 665"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>성명</th> <th>직급</th> <th>수행기간</th> <th>담당업무 (업무분담 내용)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>총괄과제책임자</td> <td>김태수</td> <td>책임급</td> <td>'20-01~'20-12</td> <td>사업/단위 총괄</td> </tr> <tr> <td>단위과제책임자</td> <td>하현일</td> <td>책임급</td> <td>'20-01~'20-12</td> <td>단위과제 총괄</td> </tr> <tr> <td>단위과제책임자</td> <td>김동선</td> <td>책임급</td> <td>'20-01~'20-12</td> <td>단위과제 총괄</td> </tr> </tbody> </table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	총괄과제책임자	김태수	책임급	'20-01~'20-12	사업/단위 총괄	단위과제책임자	하현일	책임급	'20-01~'20-12	단위과제 총괄	단위과제책임자	김동선	책임급	'20-01~'20-12	단위과제 총괄
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																	
총괄과제책임자	김태수	책임급	'20-01~'20-12	사업/단위 총괄																	
단위과제책임자	하현일	책임급	'20-01~'20-12	단위과제 총괄																	
단위과제책임자	김동선	책임급	'20-01~'20-12	단위과제 총괄																	
<p>다른기관 또는 민간인 관련자</p>	<p>○ 국내 기관·단체 - 해당사항 없음</p>																				
<p>추진실적</p>	<p>- 해당사항 없음(신규사업)</p>																				