

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2019-12	담당부서 작성자	미래의학부 (오 준 호 /042-868-9317/ junho@kiom.re.kr)
사 업 명	한의 고문헌 지식 분석 시스템 개발		
사업개요 및 추진경과	<p>○ 추진배경</p> <ul style="list-style-type: none"> - 범용성 높은 양질의 데이터와 방대한 고문헌 지식을 요약하여 보여주는 서비스에 대한 요구 증대 - 한의계의 CDSS(의사결정보조시스템) 및 EMR(전자의무기록)을 위해 고문헌의 다양한 용어에 대한 표준화 필요 - 대규모 데이터베이스 중심의 중의약 분야 후속 연구 가속화에 대응하여 한의학 콘텐츠 및 지식 분석 데이터 제공으로 한의학 분야 지식정보 경쟁력 제고 <p>○ 추진기간 : 2018.01.01. ~ 2023.12.31.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 당해연도 : 2019.01.01. ~ 2019.12.31. <p>○ 총사업비 : 2,440백만원</p> <ul style="list-style-type: none"> - 당해연도 연구 직접비 : 388백만원 <p>○ 주요내용</p> <ul style="list-style-type: none"> - 처방DB 데이터 구축을 위한 시스템 구축 - 고문헌으로부터 치료/비치료 문맥정보 메타데이터를 추출하여 지능형 처방 결정 지원에 사용할 기존한약서 10종에 대한 한의지식 참조 dataset 구축 - 고문헌의 원문과 번역문을 가독성 높은 디지털 형태로 공개 - 활용도가 높은 고문헌의 원문 텍스트를 전자텍스트로 구축 등 <p>○ 추진경과</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2018. 01월 : 사업 발의 및 시작(1차년도) - 2019. 01월 : 연차 사업 수행(2차년도) 		
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	<p>○ 최초 입안자 및 최종 결재자</p> <ul style="list-style-type: none"> - 최초 입안자 : 미래의학부 오준호 - 최종 결재자 : 원장 김종열 		

	<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>오준호</td><td>책임급</td><td>‘19-01-01~ ‘19-12-31</td><td>총괄/1세부</td></tr><tr><td>세부과제책임자</td><td>차웅석</td><td>교수</td><td>‘19-01-01~ ‘19-12-31</td><td>2세부과제</td></tr></table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	총괄과제책임자	오준호	책임급	‘19-01-01~ ‘19-12-31	총괄/1세부	세부과제책임자	차웅석	교수	‘19-01-01~ ‘19-12-31	2세부과제
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)												
총괄과제책임자	오준호	책임급	‘19-01-01~ ‘19-12-31	총괄/1세부												
세부과제책임자	차웅석	교수	‘19-01-01~ ‘19-12-31	2세부과제												
다른기관 또는 민간인 관련자	<div>○ 국내 기관·단체</div> <div>- 경희대학교 한의과대학</div>															
추진실적	<div>- 고문헌 데이터 관리 및 분석을 위한 시스템 구축</div> <div>- 지능형 처방 결정 지원에 사용할 기존한약서 10종에 대한 한의지식 참조 dataset 구축</div> <div>- 고문헌의 원문과 번역문을 가독성 높은 디지털 형태로 공개</div> <div>- 활용도가 높은 고문헌의 원문 텍스트를 전자텍스트로 구축</div> <div>- 고문헌 분석을 위한 치료 외 문맥정보 메타데이터를 추출하여 데이터로 구축</div> <div>- 정량성과 : 논문(비SCI) 4건 발표, 저역서 11종 출간 등</div>															