#### ◎ 환자중심사업단 공고 제2021-02호

# 2021년도 제2차 환자중심 의료기술 최적화 연구사업 신규지원 대상과제 공고

2021년도 환자중심 의료기술 최적화 연구사업 신규지원 대상과제를 다음과 같이 공고하니 해당 연구개발과제를 수행하고자 하는 자는 관련 규정에 따라 신청하여 주시기 바랍니다.

#### 2021년 7월 7일

환자중심 의료기술 최적화 연구 사업단장

#### <연구사업 개요>

#### ○ 사업 목적

공익적 가치 중심의 임상연구 지원을 통해 다양한 의료기술 간 비교효과성 등의 근거를 생성하고 이를 임상현장 및 정책과 연계함으로써 국민건강 향상과 보건의료체계 지속가능 한 운영을 지원함

#### ○ 사업 범위

허가 후 통용되고 있는 의료기술에 대한 임상연구, 중개연구 분류에서 T3 및 T4 구간에 해당

#### ○ 사업 구조

세부사업	① 의료기술 비교평가 연구	② 의료기술 근거생성 연구				
사업내용	안전성과 유효성이 검증된 의료기술 간 상대적 효과성 및 비용효과성에 관 한 비교평가연구					
전향연구(다기관·다학제 구성) - 무작위배정비교임상시험(RCT)을 원칙으로 하되, 연구 특성에 따라 실용임상시험(PCT), 또는 전향적 코호트 연구 가능유형 및		전향연구(다기관·다학제 구성) - 무작위배정비교임상시험(RCT), 또는 실용임상시험(PCT), 또는 전향적 코호트 연구 - 보건의료서비스 연구의 경우, 위의 전향적 연구설계를 반드시 포함하되 필요 시 질적·양적 연구방법론 추가 가능				
특성	후향연구 - 다양한 후향적 자료 및 2차자료원을 활용한 성과연구	후향연구 - 다양한 후향적 자료 및 2차자료원을 활용한 성과연구, 또는 소규모 전향연구				

# I. 공고 개요

- ※ 공고단위(RFP)별 상세 지원내용은 '사업별 제안요청서(RFP)' 확인 요망
- ※ 선정예정 과제 수는 상황에 따라 변동될 수 있음

공고단위 (RFP명)	지정 주제	지원규모	지원기간	지원 대상	과제 구성 요건	선정예정 과제 수
의료기술 비교평가 후향연구	중증 대동맥판 협착 증 환자에서 경피적 대동맥판 삽입술 (TAVR)의 치료효과 및 비용효과	100백만원 이내/년 (1차년도 75백만원 이내)	<b>연구개시일 ~ 2023.05.31.</b> (1차년도 9개월 이내)	학·연· 병	해당 RFP 참조	17

# ○ 공고단위별 연구 지원기간

※ 연차별 연구기간 및 연구비는 예산 상황에 따라 변경될 수 있음

의료기술비교평가 후향연구 (총 2년 이내)	단계 없음	1차년도 연구기간: 연구개시일 ~ 2022.05.31. 2차년도 연구기간: 2022.06.01. ~ 2022.12.31. <b>3차년도 연구기간: 2023.01.01. ~ 2023.05.31.</b> *
-------------------------------	----------	---

<sup>\*</sup> 연차별 연구기간 회계연도 일치 기준에 따라 후향연구 3개년 지원예정

## Ⅱ. 신청 요건

## □ 보건의료기술진흥법 제5조제2항 각 호의 기관 또는 단체

- 국·공립 연구기관
- 「특정연구기관육성법」의 적용을 받는 연구기관
- 「고등교육법」 제2조에 따른 학교
- 「민법」이나 다른 법률에 의하여 설립된 법인인 연구기관
- 「보건의료기술진흥법」 시행령 제3조제2항에 따라 보건복지부장관이 인정하는 보건의료기술분야의 연구기관·단체(의료법 제3조제2항제3호 에 의한 병원급 의료기관 포함)

#### □ 신청 제한

- 신청 마감일 전날까지 국가연구개발사업 참여제한 기간이 종료되지 않은 연구자
  - 「국가연구개발혁신법」제32조에 따라 참여제한 중인 자는 신청할 수 없으며 신청 마감일 전일가지 참여제한이 종료된 자는 과제신청 가능
- 국가연구개발사업 동시수행 연구개발과제 수 제한 기준에 저촉되는 연구자
  - 「국가연구개발혁신법 시행령」제64조에 따라 연구자가 참여연구원으로 동시에 수행할 수 있는 연구개발과제는 최대 5개 이내로 하며, 그 중 연구책임자로서 동시에 수행할 수 있는 연구개발과제는 최대 3개임
  - 세부사항은 「국가연구개발사업 동시수행 연구개발과제 수 제한 기준」 참조
    - ※ 위탁연구책임자 및 위탁과제 참여연구원은 신청 제한 대상이 아님
    - ※ 신규과제 신청 시 현재 수행 중인 과제가 <u>신청마감일로부터 6개월 이내에</u> 종료될 때에는 해당 과제를 참여 제한 대상과제에 포함하지 않음
  - 연구개발계획서 제출 후에 참여 제한에 대한 사전요건심사를 실시하므로 주관·세부 연구책임자는 연구과제 신청 전 본인의 국가연구개발사업 동시수행 연구개발과제수 점검을 실시하여 과제 신청 가능 여부를 확인 요망
  - 주관 및 세부 연구책임자가 참여 제한기준을 초과할 경우, 선정과제가 탈락할 수 있음

# □ 연구책임자 자격

- 연구책임자는 해당 연구기관에 소속된 연구 인력이어야 함
- ※ 연구과제 수행 중 (정년)퇴직, 이직 등으로 연구책임자의 자격요건 상실이 예정된 경우는 과제신청 시 주관연구기관 명의의 퇴직 이후 고용유지 확약서를 제출해야 함

# Ⅲ. 신청 방법

## □ 신청방법

- 보건의료기술 종합정보시스템(www.htdream.kr)에 전산입력 및 연구 개발계획서/첨부서류 파일 업로드 (별도의 인쇄본 제출 없음)
  - ※ 연구자(연구기관)는 과제신청 전 동 시스템에 등록 및 최신 정보로 업데이트 요망
- 총괄연구개발기관의 공인인증서를 활용한(전자인증) 과제 신청 확인 및 승인 ※ 기관용 공인인증서가 없는 경우 총괄연구개발기관장의 과제신청 공문을 별도 제출

1단계		2단계		3단계		4단계		
사전등록 및 정보업데이트 (연구업적 등)	<b>→</b>	전산입력사항 입력	<b>→</b>	연구개발계획서/ 첨부서류(hwp) 작성 및 업로드	<b>→</b>	총괄연구개발기관 의 연구개발계획서 확인·승인	<b>→</b>	연구개발과제 접수 완료
연구책임자 및 참여연구원		연구책임자		연구책임자		총괄연구개발기관장		

※ 자세한 내용은 공모안내서 참조

## □ 서류제출기한

- ※ 공고단위(RFP)별 신청마감 시간(17:00:00) 엄수 (마감 시간이후 연장 불가)
- ※ RFP별 구두평가 일정 및 경쟁률 등 기타 평가관련 사항은 보건의료기술 종합정보 시스템(www.htdream.kr)'에 공지함
- ※ 상기 일정은 평가진행 상황에 따라 변동될 수 있음

공고단위 (RFP명)	연구책임자 과제신청 (전산입력) 마감일	주관연구개발기관 전자인증 (또는 공문제출) 마감일		
의료기술 비교평가 후향연구	2021. 8. 4.(수) 17:00	2021. 8. 5.(목) 17:00		

### Ⅳ. 관련 법령 및 규정

□ 「국가연구개발혁신법」,「보건의료기술진흥법」, 같은 법 시행령 및 시행규칙, 「보건의료기술연구개발사업 관리규정」, 「보건의료기술연구개발사업 평가지침」, 「국가연구개발사업 연구개발비 사용기준」 등 ※ 관련규정은 www.htdream.kr → 자료실→ 관련법규에서 확인

# V. 기 타

## □ 연구시설·장비 도입시 유의사항

- 연구시설·장비(3천만원 이상 1억원 미만)의 도입 심의
  - 연구개발계획서 제출 시 '연구장비예산심의요청서(3천만원 이상~1억 원 미만)'을 작성·첨부하여 '과제평가단'의 심의를 받아야 함
- 1억원 이상의 연구시설·장비를 구축할 경우 '국가연구시설·장비심의 위원회(과학기술정보통신부 주관)'에서 심의 실시(선정과제 별도 안내)

# VI. 문의처

담당 내용	연락처
지정주제 내용	손희정 02-2174-2853
(연구개발1팀)	유지혜 02-2174-2847
임상연구자료 (연구개발2팀)	이성숙 02-2174-2749 박지호 02-2174-2832 이성은 02-2174-2833
연구비 및 평가 관련	김승태 02-2174-2841
(평가관리팀)	김현지 02-2174-2757

#### ※ 자세한 내용은 공모안내서 참조