

글로벌백신기술선도사업단 공고 제 2023-3호

**2023년도 제2차
글로벌백신기술선도사업단
신규지원 대상과제 공고**

2023. 4. 4.

글로벌백신기술선도사업단(장)

통합공고 개요

※ 상세 지원내용은 공고된 제안요청서(RFP)를 확인하시고 선정예정 과제수는 상황에 따라 변동 될 수 있음.

RFP 번호	공고단 위 (RFP명)	지원분야		지원규모	지원기간	지 원 대 상	과제 구성 요건* (아래 참고)	선정예정 과제수 (이내)
		중분류	세분류					
1	미래성장 고부가가 치백신 개발	치료용 백신	비임상 지원	1,000백만원 이내 (583백만원 이내)	2년 이내 (1차년도 7개월)	산·학· 연·병	①,②,③	3
			임상1상 지원	1,200백만원 이내 (700백만원 이내)				
			임상2상 지원	1,800백만원 이내 (1,050백만원 이내)				
		미충족 수요 백신	비임상 지원	1,000백만원 이내 (583백만원 이내)	2년 이내 (1차년도 7개월)	산·학· 연·병	①,②,③	
			임상1상 지원	1,200백만원 이내 (700백만원 이내)				
			임상2상 지원	1,800백만원 이내 (1,050백만원 이내)				
2	백신기반 기술개발	(신개념) 접종기술	비임상 지원	1,000백만원 이내 (583백만원 이내)	2년 이내 (1차년도 7개월)	산·학· 연·병	①,②,③	2
			임상상 지원	1,200백만원 이내 (700백만원 이내)				
			임상상 지원	1,800백만원 이내 (1,050백만원 이내)				
		면역증강제	비임상 지원	1,000백만원 이내 (583백만원 이내)	2년 이내 (1차년도 7개월)	산·학· 연·병	①,②,③	
			임상상 지원	1,200백만원 이내 (700백만원 이내)				
			임상상 지원	1,800백만원 이내 (1,050백만원 이내)				

*** 과제구성 요건은 RFP별로 확인 후 연구내용 등을 감안하여 구성**

- ① (주관) 주관연구개발기관만 참여하는 형태
- ② (주관+공동) 주관연구개발기관과 공동연구개발기관이 참여하는 형태
- ③ (주관+공동, 주관+공동) 복수의 주관연구개발기관이 공동연구개발기관과 참여하는 형태
- ④ (복수 주관 불가) 2개 이상의 주관연구개발기관으로 구성된 과제는 참여 불가

	① 주관	② 주관+공동	③주관+공동, 주관+공동	④ 복수 주관 불가
과제 구성 요건 (예시)	<div>주관 ○○대 / A교수</div>	<div>주관 ○○대 / A교수</div> <div>공동 △△대 / B교수</div>	<div>주관 ○○대 / A교수</div> <div>공동 △△대 / B교수</div> <div>주관 ○○대 / C교수</div> <div>공동 △△대 / D교수</div>	<div>주관 ○○대 / A교수</div> <div>공동 △△대 / B교수</div> <div>주관 ○○대 / C교수</div> <div>공동 △△대 / D교수</div>

※ 지원분야·세부분야별 최종 선정과제 수와 지원기간 등은 신청 과제의 우수성, 접수 경쟁률, 연간 연구개발비 등을 고려하여 일부 조정하여 선정할 수 있으며 연차별 연구개발기간과 연구개발비는 변경될 수 있음

1. 연구개발기관 및 연구책임자의 자격

□ 연구개발기관의 자격

- 국·공립 연구기관
- 「특정연구기관 육성법」의 적용을 받는 연구기관
- 「고등교육법」 제2조에 따른 학교
- 대통령령이 정하는 기준에 해당하는 기업부설연구소
- 「민법」이나 다른 법률에 의하여 설립된 법인인 연구기관
- 「보건의료기술 진흥법 시행령」 제3조에 따라 보건복지부장관이 인정하는 보건 의료기술분야의 연구기관·단체(「의료법」 제3조제2항제3호에 의한 병원급 의료 기관 포함)

<보건의료기술진흥법 시행령(대통령령 제31926호, 2021.8.3.)>

제3조(기업부설연구소 등의 기준) ① 법 제5조제2항제4호에서 "대통령령으로 정하는 기준에 해당하는 기업부설연구소"란 「기초연구진흥 및 기술개발지원에 관한 법률」 제14조의2제1항에 따라 인정받은 기업부설연구소 중 보건의료기술분야의 연구전담인력을 상시 확보하고 있는 기업부설연구소를 말한다.

② 법 제5조제2항제6호에서 "그 밖에 대통령령으로 정하는 보건의료기술 분야의 연구기관 또는 단체"란 보건의료기술 분야에서 3년 이상의 연구경력을 가진 자를 2명 이상 포함하는 연구전담 요원 5명 이상을 상시 확보하고 독립된 연구시설을 갖춘 연구기관 또는 단체로서 보건복지부장관이 인정하는 연구기관 또는 단체를 말한다.

※ 상세 지원대상은 제안요청서(RFP)별로 확인 필요

□ 연구책임자의 자격

- 해당사업 RFP에서 별도 명시한 경우를 제외하고는 연구책임자는 해당 연구 개발기관에 소속된 연구인력 이어야 함

※ 연구개발과제 수행 중 (정년)퇴직, 이직 등으로 연구책임자의 자격요건 상실이 예정된 경우는 과제신청 전 반드시 사전문의 바람

· 연구개발기관 및 연구책임자의 자격을 충족하지 못할 경우 과제선정에서 탈락될 수 있으므로 자격 여부를 사전에 반드시 확인 요망

2 신청 제한

□ 신청 제한

- 신청 마감일 전날까지 국가연구개발사업 참여제한 기간이 종료되지 않은 연구자
 - 「국가연구개발혁신법」 제32조(부정행위 등에 대한 제재처분)에 따라 참여제한 중인 자는 신청할 수 없으며 신청 마감일 전일까지 참여제한이 종료된 자는 과제신청 가능
- 국가연구개발사업 동시수행 연구개발과제 수 제한 기준에 초과되는 연구자
 - 「국가연구개발혁신법 시행령」 제64조(연구개발과제수의 제한)에 따라 연구자가 동시에 수행할 수 있는 연구개발과제 수는 최대 5개로, 그 중 연구책임자로서 동시에 수행할 수 있는 연구개발과제 수는 최대 3개임

< 동시수행 연구개발과제 수(3책5공) 연구책임자/참여연구자 구분 기준 >

구분	연구책임자	책임자 외 연구자
주관연구개발과제(기관)	연구책임자	참여연구자
공동연구개발과제(기관)	참여연구자	

- 다음의 경우 동시수행 연구개발과제 수에서 제외함
 - ① 제안요청서(RFP)에 별도로 정하는 경우
 - ② 위탁연구책임자 및 위탁연구개발과제 참여연구원인 경우
 - ③ 현재 수행중인 과제가 신청마감일로부터 6개월 이내에 종료되는 경우

· 연구책임자 및 연구개발기관이 참여제한 중 이거나 연구책임자가 동시수행 연구개발 과제 수 제한 기준을 초과할 경우, 선정과제가 탈락될 수 있음

1. 전산입력 및 연구개발과제 신청

- 보건의료기술 종합정보시스템(www.htdream.kr)에 접속 후 화면 우측 상단 메뉴에서 R&D지원시스템 바로가기 클릭

※ 연구개발과제 신청은 연구책임자 계정으로 로그인 후 '연구자 권한'으로 신청 가능

□ 신청절차

1단계
사전등록 및 정보 업데이트
연구자 및 연구개발기관
↓
2단계
전산입력 사항 입력
연구책임자
↓
3단계
연구개발계획서 및 첨부서류 업로드
연구책임자
↓
4단계
연구개발기관의 연구개발과제 신청 확인 및 승인
연구개발기관장 (기관담당자)

○ 사전등록 및 정보 업데이트

- 연구책임자, 참여연구원 및 연구개발기관(주관, 공동, 위탁) 및 기관담당자 권한 등에 대한 정보는 보건의료기술 종합정보시스템에 사전 등록되어 있어야 하며, 기 등록 된 경우는 **최신 정보로 업데이트 필요**

○ 전산입력 사항 입력

- 연구개발 과제명, 과제 구성, 요약문, 연구책임자 인적사항, 참여연구원, 연구개발비 등 입력

○ 연구개발계획서 및 첨부서류 업로드

- 연구개발계획서 및 RFP별 첨부서류를 서식에 작성 후 hwp파일 업로드
- 신청완료 후 연구개발계획서 합본 PDF파일* **파본 여부 반드시 확인**
- * 전산입력 사항 + 연구개발계획서(업로드 hwp파일) + 첨부서류로 구성

○ 연구개발기관의 연구개발과제 신청 확인 및 승인

- 연구개발기관(주관, 공동, 위탁)의 기관담당자는 연구자가 신청한 **과제 내용, 연구비(간접비 등) 및 첨부서류를 확인**
- **주관연구개발기관의 기관담당자가 공동인증서(舊공인인증서)를 활용한 전자서명으로 과제신청 승인**

구분	주관연구개발기관	공동·위탁연구개발기관	비고
첨부서류 확인	○	○	온라인 체크박스 활용
과제신청 승인	○	-	공동인증서 활용

<주의사항>

- 기관용 공동인증서(舊 공인인증서 포함)는 **범용인증서만 사용 가능**(은행용 등 용도가 제한된 인증서 사용 불가)하고, 없는 경우 주관연구개발기관장의 **연구개발과제 신청 공문을 별도로 제출**
- **과제신청 마감시간 임박 시(마감 2일전부터)** 전산접속 폭주로 인하여 시스템이 느려지거나 접속이 어려울 수 있으니, **마감시간으로부터 충분한 여유시간을 갖고 신청 요망**

2. 제출서류

- ※ 접수시 모든 서류는 종합정보 시스템에 첨부 문서로 업로드
- ※ 제출 서류 및 연구개발계획서 작성 미비시 과제 접수 불가
- ※ 연구개발계획서는 총 50페이지 이내로 작성

구분	제출 서류
필수	○ 기관부담연구개발비 협약서 ※ 기업이 주관, 공동연구개발기관으로 참여하는 경우 필수제출
	○ 기업부설연구소인증서 ※ 기업이 연구개발기관으로 참여하는 경우 필수제출
	○ 마일스톤(Milestone) 목표
	○ 총 연구기간 내 비임상/임상시험비 세부내역서
해당시	○ 기관생명윤리위원회(IRB) 승인서(또는 신청서)
	○ 해당국가 규제기관 IND 승인서(또는 신청서)
	○ 가점 및 감점 사항 확인서
	○ 장비사전검토항목 ※ 3천만 원 이상 1억원 미만 장비 구축 시 필수제출
	○ 장비사전검토항목 ※ 1억 원 이상 장비 구축 시 필수제출
	○ 미충족의료수요 및 Research Agenda 제시
	○ 기관장 지원 협약서
	○ 연구데이터 관리계획서
	○ 멘토 지정 협약서(디딤돌 지원 분야)
	○ 주관연구개발기관 연구지원 협약서
	○ 해외협력기관과의 기술협력, 역할분담 관련 증빙자료
	○ 청년인력 신규채용 실적·계획서
	○ 영리기관의 연구실운영비 활용·관리 계획

3. 서류제출 기한

- ※ 연구책임자 과제신청 (전산입력) 마감일시: 2023.5.3.(수) 14시
- ※ 주관연구개발기관 전자인증 (또는 공문제출) 마감일시: 2023.5.3.(수) 14시

IV

관련 법령 및 규정

- 「국가연구개발혁신법」, 「보건의료기술진흥법」, 같은 법 시행령 및 시행규칙, 「국가연구개발사업 연구개발비 사용기준」 등

※ 관련 규정은 보건의료기술 종합정보시스템(www.htdream.kr)의 자료실에서 확인

V

기타사항

- 본 공고에 기재되지 않은 사항은 「국가연구개발혁신법」 및 「보건의료기술 진흥법」 등의 법령과 하위규정을 적용(상세내용은 www.htdream.kr → 자료실 → 관련법규/매뉴얼에서 확인 가능)

※ 관련 법령 및 규정의 제·개정에 따라 세부사항은 변경 될 수 있음

VI

문의처

- 사업공고 열람
 - 한국보건산업진흥원 보건의료기술 종합정보시스템(www.htdream.kr)

- 공고단위(RFP)별 담당자 :

구 분	접수·사업내용(RFP) 안내		평가일정/절차 안내	
	담당자	연락처	담당자	연락처
미래성장고부가가치백신개발 RFP	이성호	02-961-0674 globalvaccine@khu.ac.kr	이성호	02-961-0674 globalvaccine@khu.ac.kr
백신기반기술개발 RFP	용정순	02-961-0659 058307@khu.ac.kr	용정순	02-961-0659 058307@khu.ac.kr

※ 문의 전화가 많을 것으로 예상되오니, 가급적 메일을 이용해 주시길 부탁드립니다.

- 문의사항
 - 보건의료기술 종합정보시스템(www.htdream.kr) 질의응답(Q&A)으로 질의 또는 사업단 담당자에게 문의