

「26년 의료 AI 테스트베드 지원사업」 참여 컨소시엄 모집 공고

1. 사업 목적

- 개발된 의료 AI 제품의 단순 성능 검증을 넘어 실제 의료 현장(Real-world)에서의 임상적 유효성, 비용 효과성 등을 검증하여 의료기관 AX 기반 마련
- 의료 AI 제품의 시장 진입 교두보를 확보하고 기술 특성에 따른 맞춤형 실증 지원을 통해 디지털 의료기기 제품의 가치 확산

2. 사업 개요

- **(사업명)** 의료 AI 테스트베드 지원사업
- **(사업기간)** 협약 체결일 ~ '26.12.31.
※ 성과 관리를 위해 협약은 '27.12.31.까지 유효
- **(지원규모)** 4,800백만원(총 22개 과제 내외)
- **(지원내용)** 의료 AI 제품의 특성에 따라 2개 유형으로 구분하여 실증 비용 지원

과제 유형	지원 규모(지원금)	선정 수	지원 조건
유형 1. AI 기반 임상 적용	(다기관) 400백만원	4개사	식약처 인허가 완료된 AI 디지털의료기기 (진단보조, 예후예측 등)
	(단일) 200백만원	8개사	
유형 2. 워크플로우 효율화	160백만원	10개사	非의료기기 병원 운영·관리 AI (기록 자동화, 표준화, 모니터링 등)

※ 유형별 과제 수요에 따라 지원과제 수 변동 가능

※ 지원금액은 과제단가(유형 1(다기관) 500백만원, 유형1(단일) 250백만원, 유형 2 200백만원)의 80%이며, 기업의 자기부담금은 과제단가의 20% 내외(소기업 15%, 중기업 25%) 적용

- **(지원대상)** 실제 병원 데이터를 보유한 의료기관(공급)과 AI 기술을 보유한 기업(수요)간의 컨소시엄 형태 실증 지원

- (수요기관) 직접 개발한 의료 AI를 활용한 기술/제품/서비스의 병원 현장 실증을 필요로 하는 국내 중소기업

※ 「중소기업기본법」 제2조에 따른 중소기업으로서, 영상, 병리, 신호, 음성, 유전체, 정형 데이터 등 의료 데이터를 기반으로 한 AI 솔루션을 보유한 기업

- (공급기관) 의료데이터 중심병원 지원사업 참여 의료기관

- (유형 1) 의료 AI 의료기기를 통해 실사용 근거 수집이 가능한 병원
- (유형 2) 의료 AI와 원내 시스템 연동이 가능한 병원

○ (컨소시엄 구성) 1개 공급기관(의료기관)과 1개 수요기관(기업)의 1:1 매칭이 원칙

- (다기관 허용) 단일 수요기관이 여러 공급기관과 함께 참여하거나 단일 공급기관이 여러 수요기관으로 컨소시엄 구성 가능

- (중복 참여 허용) 동일 기업이라도 제안하는 제품이 다를 경우 새로운 컨소시엄을 구성하여 복수 지원 가능

- (선정 과제 수 제한) 유형별 의료기관 수행 가능 과제 수 5개 이하 제한

< 참고: 非의료기기 병원 운영·관리 AI 예시 >

분류	예시
기록 자동화	의무기록 초안 생성, AI 자동요약
데이터 표준화	AI 표준화 지원 도구, AI 기반 CDM 변환
안전·운영 최적화	AI 간호 스케줄링, 알약 식별 특화 AI 분석
모니터링 지능화	실시간 생체 신호 알람, 이탈 감지
청구 적정화	삭감 방지 스크리닝, AI 사전심사

3. 신청 접수

○ (공고 및 신청·접수기간) 2026. 3. 31.(화) ~ 5. 4.(월) 17:00

○ (접수방법) 보건의료데이터 활용포털(<https://k-cure.mohw.go.kr/>)을 통해 신청

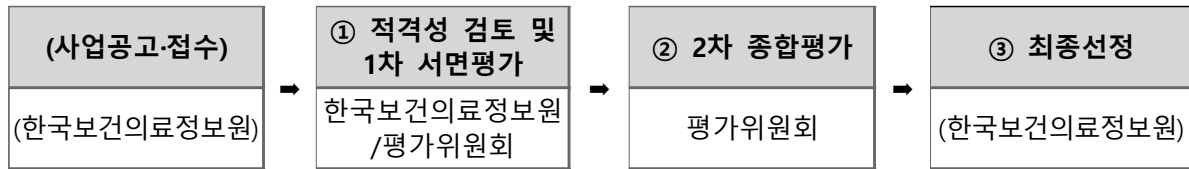
※ 신청 전 포털 회원가입 필수 (미검색 기업은 전담기관에 문의)

※ 제출 서류를 PDF로 변환하여 1개 압축파일로 업로드 (최대 100MB)

4. 컨소시엄 선정방안 및 절차

- 수요기관과 공급기관이 컨소시엄을 구성하여 신청하며, 기술성, 실증계획의 타당성, 수행역량 등을 종합 평가하여 선정

【 컨소시엄 선정 프로세스 】



※ 유형 1 과제에 한하여 2차 평가는 발표평가로 진행

5. 유의사항

- **(자기부담금)** 수요기관 기업 규모에 따라 중기업 25% 이상, 소기업 15% 이상의 자기부담금(현금+현물) 매칭 필수
- **(가점)** 비수도권 의료기관과 컨소시엄을 구성할 경우 최종 평가 시 가점(2점) 부여
- **(중복지원 제한)** 타 정부지원사업과 동일·유사한 과제는 지원 불가

※ 의료 AI 테스트베드 지원사업 동일과제 요건

- 동일한 ①목적으로 수행되는 과제로, 동일한 수요기관의 ②제품, 동일한 ③공급기관의 실증이 수행되는 과제

- **(바우처-테스트베드 간 중복지원 제한)** ‘25년도 의료 AI 데이터 활용 바우처 지원사업 선정기업은 본 사업에 중복지원 및 선정이 가능하나, ‘26년도 선정 기업은 사업 간 연계성 및 선후관계를 고려하여 동일 제품으로 중복지원 및 선정 불가
- 최종 선정 후 지원 조건 확인을 위한 증빙서류 제출 필요
 - ※ 유형 1 : 식약처 인허가 관련 확인증 및 공문, 신용평가 등급서
 - ※ 유형 2 : 소프트웨어 저작권 확인증(한국저작권위원회 발급) 또는 공인시험기관 SW 시험 인증서
 - ※ 유형 1·2 지원조건 확인 서류는 공고 마감일(26.5.4.) 이전 발행분까지 인정

- 공모에 필요한 모든 사항(공고문, 공모안내서, 제출 서류 등)에 대하여 완전히 확인·숙지하여야 하며, 미숙지로 인한 책임은 공모 신청자에게 있음
- 제출 서류의 허위, 공모 참여 자격이 없는 자가 신청서를 제출한 경우 무효 처리함
- 온라인 사업설명회를 공급기관, 수요기관 공동 진행(4.8.(수) 16:00~)
※ 접속 URL : <https://us02web.zoom.us/j/81836791115>
- 기타 상세 사항은 공모안내서 참고

6. 문의처

- 보건의료데이터 활용포털 (<https://k-cure.mohw.go.kr/>)
- [의료 AI 지원사업] > [의료 AI 테스트베드] > [문의하기]
- 사무국 이메일(healthdata@khis.kr)을 통해 문의