

2026년 전남바이오진흥원 K-바이오헬스 지역센터 지원기업 모집 공고

바이오헬스 클러스터 인프라 활용 및 병원과의 연계를 통해 지역 기반 창업기업 육성 및 성장을 지원하는 『2026년 전남바이오진흥원 K-바이오헬스 지역센터 지원사업』의 지원기업을 다음과 같이 모집 공고합니다.

2026년 1월 22일
전남바이오진흥원장

1 사업개요

■ 사업 목적

- 지역 바이오헬스 클러스터가 병원과 협력하여 공간 · 시설 · 장비와 같은 하드웨어적 요소 및 연구자원 · 역량 등 소프트웨어적 요소를 결합함으로써, 지속적 운영이 가능한 기술사업화 지원 플랫폼 구축
- 보건산업 분야 창업 아이디어 발굴, 입주 및 시설 · 장비 활용지원 등 지역의 다양한 인프라와 연계하여 지역 기반 초기창업 육성 및 지원

■ 사업 내용

- 지역 바이오 클러스터 인프라를 활용하여 기업 육성 및 지원을 위한 특화 프로그램 등 지원
- 주관기관이 마련한 창업보육공간 내 기업 입주서비스 지원
- 주관기관이 보유한 시설·장비를 활용한 기업 실증지원 프로그램 지원
- 그 외 창업기업을 위한 병원 연계 서비스, 홍보 및 네트워크 지원 등

■ 지원 기간

- 협약일 ~ 2026년 10월 31일

■ 모집개요

- 공고명: 2026년 전남바이오진흥원 K-바이오헬스 지역센터 지원기업 모집
- 모집기간: 2026.01.22.(목) ~ 02.06.(금), 16일간
- 모집규모: 15개社 내외

■ 모집내용

구 분	내 용
모집 규모	15개社 내외
모집 대상	<ul style="list-style-type: none"> - 전라남도·광주광역시에 위치한 바이오헬스 분야 창업 10년 이내의 중소·벤처기업
신청 자격	<ul style="list-style-type: none"> - 창업 10년 미만의 중소벤처기업*으로 아래 각 호 중 하나 이상을 만족하는 창업기업 <ul style="list-style-type: none"> * 「중소기업창업지원법」 및 「벤처기업육성에 관한 특별조치법」 가. 혁신기술**을 보유한 창업기업 <ul style="list-style-type: none"> ** 선행기술 및 시판중인 제품 대비 기술의 진보성(NET인증 등) 나. 제품 개발 시 사회·경제적 기여가 가능한 기술을 보유한 창업기업 다. 유망 신산업*·기술 창업기업 <ul style="list-style-type: none"> * 시장성, 파급효과, 성장 잠재력 및 국민경제 발전 기여도가 높은 산업기반 창업기업 라. 기타 주관기관(병원)의 특화분야 및 사업계획에 부합하는 기술을 보유한 창업기업 - 위의 각 호를 충족하는 예비 창업자(사업 지원 6개월 이내 창업 예정자)의 경우 지원 가능하며, 사업 지원 6개월*이내 창업 증빙서류를 제출해야 함. <ul style="list-style-type: none"> * 부득이 기간 조정이 필요한 경우(6개월 이내 창업이 어려운 경우) 최소 1개월 전에 전담기관 및 주관기관과 협의하여 승인을 받아야 함
신청 제외 대상	<ul style="list-style-type: none"> - 금융기관 등으로부터 채무불이행으로 규제중인 자 또는 기업 <ul style="list-style-type: none"> * 단, 선정 후 협약 전까지 채무변제 완료 후 증빙이 가능한 자(기업), 신용회복위원회의 프리워크아웃, 개인워크아웃 제도에서 채무조정합의서를 체결 한 경우, 법원의 개인회생제도에서 변제계획인가를 받거나 파산면책 선고자, 회생인가를 받은 기업, 건강관리시스템 기업구조 개선진단을 통한 정상화 의결기업 등 정부·공공기관으로부터 재기지원 필요성을 인정받은 자(기업)는 신청(지원) 가능 - 국세 또는 지방세 체납으로 규제중인 자 또는 기업 <ul style="list-style-type: none"> * 단, 세금분납계획에 따른 성실납부기업(체납처분유예신청), 선정 후 협약 전까지 국세, 지방세 등의 특수채무 변제 후 증빙 가능한 자(기업), 건강관리시스템 기업구조 개선 진단을 통한 정상화 의결기업 등 정부·공공기관으로부터 재기지원 필요성을 인정받은 자(기업)는 신청(지원) 가능 - 타 중앙정부, 지자체, 공공기관의 유사한 사업을 지원 받은 자 또는 기업 - 기타 보건복지부에서 참여제한의 사유가 있다고 인정하는 자 또는 기업
지원 기간	<ul style="list-style-type: none"> - 협약일 ~ 2026년 10월 31일

3 선정절차 및 선정방법

■ 선정절차



* 상기 일정은 상황에 따라 변동될 수 있음

■ 선정방법

- 외부전문가에 의한 평가
 - 산업계 및 투자계 각 1인이 포함된 외부 평가위원 5명 이상
 - 서류 및 발표평가 후 70점 이상 기업을 지원기업으로 선정
- 평가방법
 - 사업계획 서류평가 및 발표평가
 - 서류평가는 신청기업이 제출한 사업계획의 세부 내용 검토
 - 발표평가는 기업당 10분 발표, 5분 질의응답으로 진행
 - 평가위원 평가 점수의 평균 평점 산출
- 평가지표

평가항목	세부 평가지표	배점
사업 취지와 부합성 (타당성)	<ul style="list-style-type: none">○ 사업 계획에 부합하는 기술을 보유한 창업기업○ 사업 계획의 목표 및 실현 계획의 적정성/타당성○ 병원-기업의 협력 및 역할 분담 적정성/타당성	25점
기술의 혁신·진보성 (사업화역량)	<ul style="list-style-type: none">○ 선행기술 및 시판중인 제품대비 기술의 진보성 확보○ 개발하고자 하는(또는 보유) 상품과 기술에 대한 기업 전문성○ 사업화 필요인력, 지식재산권 확보 등의 준비 현황 및 실현 가능성○ 지식재산권 등 위험요소 분석 및 대응 계획의 적절성○ 사업 계획의 구체성과 로드맵 등	25점
기업의 연구개발 역량	<ul style="list-style-type: none">○ 병원과 연계하여 공동연구개발 계획이 수립 가능한 창업기업○ 대표자 및 지원기업의 수행 의지	25점
사회적 기여 (파급효과)	<ul style="list-style-type: none">○ 제품 개발 시 사회·경제적 기여가 가능한 기술을 보유한 창업기업○ 상품 개발 후 활용의 지속 가능성 및 추가 발전 가능성○ 국·내외 시장 진출에 따른 파급 효과 및 성장성	25점

■ 신청기간 및 방법

- 신청기간 : 2026년 01월 22일(목) ~ 02월 06일(금)
- 신청방법 : 전남바이오진흥원 홈페이지(<http://www.jbf.kr>)
참가신청서 다운로드 후 작성
- 제출방법 : E-mail 제출(kskim0720@nate.com)
(오프라인 서류 제출 불필요, 제출서류는 일체 반환하지 않음)

■ 제출서류

No	서류목록	비고
1	[붙임2] 신청서	1부
2	[붙임3] 사업계획서	1부
3	[붙임4] 개인정보 수집 및 이용 동의서	1부
4	사업자등록증, 법인등기부등본(법인인 경우)	각 1부
	발표자료*(PPT, 10분 이내, 적격 심사 통과 기업 대상)	개별통보

* 적격심사 통과자에게는 2일 이내 발표 자료를 요청할 예정이오니 미리 준비해주시기 바랍니다.

■ 유의사항

- 신청기업은 사업의 공고문을 반드시 확인하여야 하며, 관련 내용 미숙지로 인해 발생하는 불이익 및 그에 따른 책임은 신청기업에 있음
- 평가결과는 신청기업에 개별 통보하며, 제출된 서류는 일체 반환하지 않음

5 선정기업 지원내용

■ 우수한 시설·장비 등 기반시설을 갖춘 클러스터의 인프라 활용을 통해 지역의 바이오헬스 분야 창업 활성화 및 성장을 지원

○ 창업기업 지원

※ (지원기준)본사·사업장이 전라남도·광주광역시에 위치한 바이오헬스 분야 창업 10년 이내 기업

<바이오헬스 신산업 7대 핵심분야>

△ 혁신적 의료기기 △ 혁신·필수 의약품 △ 디지털 헬스케어

△ 첨단재생의료·첨단바이오의약품 △ 유전자검사 △ 뇌·기계 인터페이스(BMI) △ 인프라

* 지원기업 모집 공고일 기준 업력(10년) 기산(예비창업자의 경우 지원선정일로부터 3개월 이내에 법인 설립 또는 사업자 등록을 마쳐야 함)

- MCB, WCB 등 Cell banking 제조 지원
- 비임상, 임상시료에 대한 품질관리 시험분석 지원
- 비임상, 임상 시료에 대한 품질관리시험 지원
- 바이오의약품의 장기 안정성시험 지원

○ 병원연계 지원

- 의료기관 보유 인프라를 활용한 맞춤형 서비스 지원

- (참여기관)화순전남대학교병원

※ 맞춤형기업지원(전문가 컨설팅 연계 제품고도화 및 시제품 성능평가 지원, 사용 적합성평가지원, 임상연구(시험)지원)

※ 임상브릿지 고도화 프로그램(병원 플랫폼을 활용한 비즈니스 모델 수립 및 실행 전략 등 상용화 경로를 설계하는 전주기 사업화 지원)

※ 병원인프라활용지원(병원이 보유한 연구장비·의료데이터·인체자원을 직접 활용하여 제품 유효성 검증 지원)

- (협력기관)전남대학교병원
 - : 비임상시험/사용적합성 평가지원(비임상시험지원, 사용적합성 평가 지원), 임상시험프로토콜 개발 프로그램(의료기기 임상시험 계획서 작성 지원, 병원-기업 간 협업을 통한 제품개발 제품 개발 및 고도화 지원), 보건의료데이터 활용을 통한 제품 개발 지원, 임상시험 지원프로그램(의료기기 등 임상유효성 평가지원)

- 자율프로그램 지원

- WHO글로벌 캠퍼스 연계 GMP인력양성
- 글로벌 액셀러레이팅·IR패키지 프로그램
- 백신·바이오의약품 시험분석지원
- 비임상시험지원(GLP)

■ 지원 프로그램

지원 유형	지원프로그램	지원내용	지원금액 (건당)	비고
창업기업 지원	인프라활용지원 (장비활용)	Cell banking, 임상 및 비임상시료 제조지원(2건 이상)	최대 40백만원	
	인프라활용지원 (시험분석)	임상 · 비임상시료 품질관리 시험지원 및 바이오의약품의 장기 안정성시험 지원 (4건 이상)	최대 10백만원	
병원 연계 지원	화순 전남대학교 병원 (백신, 항암·면역, 바이오헬 스케어 분야)	맞춤형 기업지원 성장단계별 전문가 연계 컨설팅 지원 제품고도화 및 시제품 성능평가 지원 사용적합성평가 지원, 임상연구(시험) 지원 등 (3건 이상)	최대 20백만원	
	임상브릿지 고도화 프로그램	병원 플랫폼을 활용한 비즈니스 모델 수립 및 실행 전략 등 상용화 경로를 설계하는 전주기 사업화 지원 (3건 이상)	최대 15백만원	
	병원인프라 활용지원	병원이 보유한 연구장비·의료데이터·인체자원을 직접 활용한 제품 유효성 검증 지원(3건 이상)	최대 10백만원	
	전 남 대 학 교 병 원(의 료기기, 디 지털 헬스 케어분야)	비임상시험/사용 적합성 평가 지원 의료기기 임상시험 계 획서 작성 지원 3건 이상	최대 10백만원	
	보건의료데이터 활 용을 통한 제품개 발 지원	보건의료데이터 수집 및 활용을 통한 시제품 개 발 및 고도화 지원(1건 이상)	최대 10백만원	
	임상시험 지원	의료기기 등 임상유효성 평가 지원(1건 이상)	최대 20백만원	
네트워킹	산학연병 협력네트워크 구축	바이오살롱(4회 이상) 바이오헬스 미래전략컨퍼런스(1회 이상)	- -	
	WHO 글로벌 캠퍼스 연계 GMP인력양성	GMP이론교육 및 공정·시험분석 실무 교육(20명)	-	
자율프로그램	글로벌 액셀러 레이팅	글로벌 시장 진출 액셀러레이팅, 디지털·온라인 홍보지원	-	
	글로벌IR프로그램	글로벌IR진단·전략수립, IR자료 제작·현지화 지원, 글로벌IR 피칭 코칭, 글로벌IR데이 및 1:1 미팅 매칭 (2건 이상)	-	
	백신·바이오의약 품 시험분석 지원	제품성능평가 품질시험 지원, 국가세포주은행 활 용 지원(2건 이상)	최대 10백만원	
	비임상시험지원 (GLP)	안전성(GLP)시험지원	최대 10백만원	

- * 선정평가를 통해 기업별 지원금액이 조정될 수 있음
- * 최대 3개 사업까지 선택 가능하며, 선정기업은 네트워킹 프로그램 참가 필수
- * 본 사업의 지원금은 지원기업에 직접 지급되지 않으며, 공급기업에 지급하는 집행방식으로 운영됨

○ 인프라 활용지원

구 분		지원내용
지원대상		<ul style="list-style-type: none"> 백신 등 바이오의약품 관련 창업 10년 이내 기업
세부 지원 내용	품질시험 지원	<ul style="list-style-type: none"> 비임상, 임상시료에 대한 품질관리 시험분석 지원 무균 시험, 엔도톡신 시험, 외래성바이러스부정 시험 마이코플라즈마부정 시험, 그 외 품질관리 시험분석
	시제품 제작	<ul style="list-style-type: none"> MCB, WCB 등 Cell banking 제조 지원 비임상시료 제조 지원 임상시료 제조 지원
지원방법		<ul style="list-style-type: none"> 기업 맞춤형 기술지원
결과물		<ul style="list-style-type: none"> 품질 시험분석 결과서 또는 시험성적서 발행 Cell banking, 비임상시료, 임상시료 제조

○ 맞춤형 기업지원

구 분		지원내용
지원대상		<ul style="list-style-type: none"> 첨단 차세대 백신·면역치료제 및 바이오헬스 케어 분야 창업 10년 이내 기업
세부 지원 내용	기업 맞춤형 지원	<ul style="list-style-type: none"> 전문가 컨설팅 연계 사업화 아이템 발굴 제품 고도화 및 시제품 성능평가 사용적합성평가지원 임상연구(시험) 지원
	지원방법	<ul style="list-style-type: none"> 의료진, 엔지니어 등 병원 전문가 매칭 및 상시 자문 기술·임상·시장 기반 종합 사업화 컨설팅 비임상·전임상 실험을 통한 제품 유효성(성능) 평가 실제 의료 현장과 유사한 환경(테스트베드)에서 제품을 검증하고 임상데이터 확보 임상 프로토콜 개발 자문 지원 및 IRB 승인 절차 지원
결과물		<ul style="list-style-type: none"> 컨설팅결과보고서, 임상프로토콜(계획서), IRB승인서, 시제품제작(고도화), 사용적합성평가결과보고서, 임상시험결과보고서 등 1건 이상 필수 제출

○ 임상브릿지

구 분		지원내용
지원대상		<ul style="list-style-type: none"> 첨단 차세대 백신 · 면역치료제 및 바이오헬스 케어 분야 창업 10년 이내 기업
세부 지원 내용	병원 플랫폼 활용 전주기 지원	<ul style="list-style-type: none"> 병원 플랫폼 활용을 통한 개발제품 고도화 지원 임상연구기반 기술사업 비즈니스모델(BM) 컨설팅 비임상 · 전임상 예비타당성 및 사업성 평가 지원 병원 테스트베드 기반 제품 · 임상 수요 검증 지원 병원 파일럿 · PoC 결과 기반 상용화 로드맵 구축 실세계데이터(RWD) 확보 전략 및 급여 연계 컨설팅 임상연구 POC 기반 국내 · 해외 시장탐색 및 바이어 발굴 지원
지원방법		<ul style="list-style-type: none"> 임상의 및 병원 전문가를 매칭하여 의료 현장의 미충족 수요(Unmet Needs)를 반영한 수의 구조 설계를 지원 기술 · 임상 · 시장 기반 종합 사업화 컨설팅
결과물		<ul style="list-style-type: none"> 컨설팅결과보고서, 특히, 시제품제작(고도화) 등 1건 이상 산출물 필수 제출

○ 병원 인프라 활용 지원

구 분		지원내용
지원대상		<ul style="list-style-type: none"> 첨단 차세대 백신 · 면역치료제 및 바이오헬스 케어 분야 창업 10년 이내 기업
세부 지원 내용	연구장비활용 지원	<ul style="list-style-type: none"> 기술적 유효성 및 안전성 검증 시제품 성능평가, 비 · 전임상 시험 지원
	의료데이터 활용지원	<ul style="list-style-type: none"> 진단기술, 디지털헬스, 인공지능 서비스 검증 및 기술 고도화 지원 임상적 PoC 및 시장 진입 근거 확보
	인체자원은행 활용지원	<ul style="list-style-type: none"> 인체유래물(조직, 혈액 등)을 시제품에 적용하여 질환의 조기 진단이나 치료 효과 테스트 인체유래물의 분석 결과를 바탕으로 기술검증(PoC)을 수행하고 제품의 품질을 고도화
지원방법		<ul style="list-style-type: none"> 병원 내 첨단장비 활용 지원 의료정보데이터심의위원회 및 데이터안심활용센터 활용 인체자원은행분양지원
결과물		<ul style="list-style-type: none"> 논문 작성 1건 이상 필수

○ 비임상시험/사용적합성지원

구 분	지원내용																											
지원 대상	<ul style="list-style-type: none"> 의료기기·헬스케어 분야의 혁신기술을 보유한 창업 10년 이내 기업 																											
세부지원내용	<ul style="list-style-type: none"> 기초·원천·응용 연구지원 <ul style="list-style-type: none"> 지원기업의 제품 개발을 위한 소재 원천 및 기초연구, 응용연구 등 비임상유효성 평가 지원 (In vitro, In vivo 단계) 																											
시설 및 장비활용	<ul style="list-style-type: none"> 병원 및 개방형 실험실 장비 활용지원 																											
지원 절차	<table border="1"> <tr> <td>수요 확인</td> <td>⇒</td> <td>임상의 매칭</td> <td>⇒</td> <td>비임상시험 기획</td> <td>⇒</td> <td>비임상유효성 평가</td> <td>⇒</td> <td>비임상유효성 평가 완료</td> </tr> <tr> <td>지원기업 수요 확인</td> <td></td> <td>기업의 개발 분야에 적합한 임상의 매칭</td> <td></td> <td>기업의 제품개발을 위한 비임상유효성 평가 계획 수립</td> <td></td> <td>제품개발을 위한 소재에 대한 안전성 및 유효성 평가를 통해 검증</td> <td></td> <td>결과보고서 작성</td> </tr> <tr> <td>기업→병원</td> <td></td> <td>병원→기업</td> <td></td> <td>병원→기업</td> <td></td> <td>병원→기업</td> <td></td> <td>병원→기업</td> </tr> </table>	수요 확인	⇒	임상의 매칭	⇒	비임상시험 기획	⇒	비임상유효성 평가	⇒	비임상유효성 평가 완료	지원기업 수요 확인		기업의 개발 분야에 적합한 임상의 매칭		기업의 제품개발을 위한 비임상유효성 평가 계획 수립		제품개발을 위한 소재에 대한 안전성 및 유효성 평가를 통해 검증		결과보고서 작성	기업→병원		병원→기업		병원→기업		병원→기업		병원→기업
수요 확인	⇒	임상의 매칭	⇒	비임상시험 기획	⇒	비임상유효성 평가	⇒	비임상유효성 평가 완료																				
지원기업 수요 확인		기업의 개발 분야에 적합한 임상의 매칭		기업의 제품개발을 위한 비임상유효성 평가 계획 수립		제품개발을 위한 소재에 대한 안전성 및 유효성 평가를 통해 검증		결과보고서 작성																				
기업→병원		병원→기업		병원→기업		병원→기업		병원→기업																				
결과물	<ul style="list-style-type: none"> 비임상시험 결과보고서 																											

구 분	지원내용																											
지원 대상	<ul style="list-style-type: none"> 의료기기·헬스케어 분야의 혁신기술을 보유한 창업 10년 이내 기업 																											
세부지원내용	<ul style="list-style-type: none"> 의료기기/헬스케어 제품의 사용적합성 평가 지원 등 <ul style="list-style-type: none"> 제품의 사용적합성 평가를 통해 안전성 확인, 사용자환경에서 유효성, 효율성, 사용자 만족도 확립 등 																											
시설 및 장비활용	<ul style="list-style-type: none"> AI 의료기기헬스케어사용화지원센터 임상 실증 장비 활용 지원 임상시험 센터 등 병원 인프라 활용 																											
지원 절차	<table border="1"> <tr> <td>수요 확인</td> <td>⇒</td> <td>임상의 매칭</td> <td>⇒</td> <td>사용적합성 평가 기획</td> <td>⇒</td> <td>평가 수행</td> <td>⇒</td> <td>임상시험/사용적합성 평가 완료</td> </tr> <tr> <td>지원기업 수요 확인</td> <td></td> <td>기업의 개발 분야에 적합한 임상의 매칭</td> <td></td> <td>임상의와 사용적합성 평가 계획서 작성</td> <td></td> <td>사용적합성평가 수행</td> <td></td> <td>결과보고서 작성</td> </tr> <tr> <td>기업→병원</td> <td></td> <td>병원→기업</td> <td></td> <td>병원→기업</td> <td></td> <td>병원→기업</td> <td></td> <td>병원→기업</td> </tr> </table>	수요 확인	⇒	임상의 매칭	⇒	사용적합성 평가 기획	⇒	평가 수행	⇒	임상시험/사용적합성 평가 완료	지원기업 수요 확인		기업의 개발 분야에 적합한 임상의 매칭		임상의와 사용적합성 평가 계획서 작성		사용적합성평가 수행		결과보고서 작성	기업→병원		병원→기업		병원→기업		병원→기업		병원→기업
수요 확인	⇒	임상의 매칭	⇒	사용적합성 평가 기획	⇒	평가 수행	⇒	임상시험/사용적합성 평가 완료																				
지원기업 수요 확인		기업의 개발 분야에 적합한 임상의 매칭		임상의와 사용적합성 평가 계획서 작성		사용적합성평가 수행		결과보고서 작성																				
기업→병원		병원→기업		병원→기업		병원→기업		병원→기업																				
결과물	<ul style="list-style-type: none"> 사용적합성 계획서, 병원 IRB 승인서, 사용적합성 평가 결과보고서 																											

○ 임상시험 프로토콜 개발 프로그램

구 분	지원 내용
지원 대상	<ul style="list-style-type: none"> 의료기기·헬스케어 분야의 혁신기술을 보유한 창업 10년 이내 기업
세부 지원 내용	<ul style="list-style-type: none"> 지원기업의 연구 분야에 적합한 임상의 매칭 임상의 연계를 통해 제품에 대한 임상시험 프로토콜 개발 지원 <ul style="list-style-type: none"> 제품 성능 검증을 위한 임상시험 기획 및 디자인 (임상시험 계획 수립 등)
지원 절차	
결과물	임상시험 계획서 (임상시험 프로토콜 개발 완료)

○ 보건의료데이터 수집 및 활용을 통한 제품 개발 지원 프로그램

구 분	지원 내용
지원 대상	<ul style="list-style-type: none"> 의료기기·헬스케어 분야의 혁신기술을 보유한 창업 10년 이내 기업
세부 지원내용	<ul style="list-style-type: none"> 지원기업의 연구 분야에 적합한 임상의 매칭 임상의 연계를 통해 보건의료데이터 수집 및 활용을 통해 제품 개발 및 고도화 지원 <ul style="list-style-type: none"> 병원 IRB 승인을 통해 보건의료데이터 수집 및 반출 승인 보건의료데이터 분석 및 활용을 통해 제품 성능 개선 등 고도화 지원
시설 및 장비 활용	<ul style="list-style-type: none"> AI 의료기기헬스케어사용화지원센터 임상 실증 장비 활용 지원 빅데이터연구 센터 등 병원 인프라 활용
지원 절차	
결과물	보건의료데이터 수집에 대한 임상연구 계획서, IRB 승인서, 시제품 개발 및 고도화

○ 병원-기업 간 협업을 통한 제품 개발 지원 프로그램

구 분	지원 내용																											
지원 대상	<ul style="list-style-type: none"> 의료기기·헬스케어 분야의 혁신기술을 보유한 창업 10년 이내 기업 																											
세부 지원내용	<ul style="list-style-type: none"> 지원기업의 연구 분야에 적합한 임상의 매칭 임상의 연계를 통해 지원기업 제품 개발 및 고도화 지원 <ul style="list-style-type: none"> 1단계 기초기획 단계, 2단계 비임상 단계, 3단계 임상준비 단계, 4단계 임상수행 단계에서 임상의 자문을 통해 제품 개발 지원 (병원 인프라 연계 및 임상의 컨설팅 지원을 통해 성능 개선 제품 개발 및 고도화 지원) 																											
지원 절차	<table border="1"> <tr> <td>수요 확인</td> <td>⇒</td> <td>임상의 매칭</td> <td>⇒</td> <td>제품 개발 기획</td> <td>⇒</td> <td>제품 개발 및 고도화 (1차)</td> <td>⇒</td> <td>제품 개발 및 고도화</td> </tr> <tr> <td>지원기업 수요 확인</td> <td></td> <td>기업의 개발 분야에 적합한 임상의 매칭</td> <td></td> <td>기업의 제품개발을 위한 컨설팅 지원 등</td> <td></td> <td>시제품 제작 : 임상의 컨설팅 및 성능 평가</td> <td></td> <td>시제품 제작 지원</td> </tr> <tr> <td>기업→병원</td> <td></td> <td>병원→기업</td> <td></td> <td>병원→기업</td> <td></td> <td>병원→기업</td> <td></td> <td>병원→기업</td> </tr> </table>	수요 확인	⇒	임상의 매칭	⇒	제품 개발 기획	⇒	제품 개발 및 고도화 (1차)	⇒	제품 개발 및 고도화	지원기업 수요 확인		기업의 개발 분야에 적합한 임상의 매칭		기업의 제품개발을 위한 컨설팅 지원 등		시제품 제작 : 임상의 컨설팅 및 성능 평가		시제품 제작 지원	기업→병원		병원→기업		병원→기업		병원→기업		병원→기업
수요 확인	⇒	임상의 매칭	⇒	제품 개발 기획	⇒	제품 개발 및 고도화 (1차)	⇒	제품 개발 및 고도화																				
지원기업 수요 확인		기업의 개발 분야에 적합한 임상의 매칭		기업의 제품개발을 위한 컨설팅 지원 등		시제품 제작 : 임상의 컨설팅 및 성능 평가		시제품 제작 지원																				
기업→병원		병원→기업		병원→기업		병원→기업		병원→기업																				
결과물	제품개발 (시제품 개발 / 고도화)																											

○ 임상시험 지원 프로그램

구 분	지원내용																											
지원 대상	<ul style="list-style-type: none"> 의료기기·헬스케어 분야의 혁신기술을 보유한 창업 10년 이내 기업 																											
세부지원내용	<ul style="list-style-type: none"> 의료기기·헬스케어 제품에 대한 안전성 및 임상유효성 평가 지원 등 <ul style="list-style-type: none"> 임상시험 / 파일럿 : 임상연구(시험) 지원 (제품 개발 및 고도화를 위한 임상유효성 평가, 병원 IRB 승인) IND 승인 임상시험 : 의료기기/디지털치료기기에 대한 식약처 IND 승인 및 임상시험 지원 																											
시설 및 장비활용	<ul style="list-style-type: none"> AI 의료기기헬스케어사용화지원센터 임상실증 장비 활용 지원 임상시험 센터 등 병원 인프라 활용 																											
지원 절차	<table border="1"> <tr> <td>수요 확인</td> <td>⇒</td> <td>임상의 매칭</td> <td>⇒</td> <td>임상시험 기획</td> <td>⇒</td> <td>임상시험 지원</td> <td>⇒</td> <td>임상시험 완료</td> </tr> <tr> <td>지원기업 수요 확인</td> <td></td> <td>기업의 개발 분야에 적합한 임상의 매칭</td> <td></td> <td>매칭 임상의와 임상시험 기획 및 계획서 작성</td> <td></td> <td>임상시험 수행</td> <td></td> <td>결과보고서 작성</td> </tr> <tr> <td>기업→병원</td> <td></td> <td>병원→기업</td> <td></td> <td>병원→기업</td> <td></td> <td>병원→기업</td> <td></td> <td>병원→기업</td> </tr> </table>	수요 확인	⇒	임상의 매칭	⇒	임상시험 기획	⇒	임상시험 지원	⇒	임상시험 완료	지원기업 수요 확인		기업의 개발 분야에 적합한 임상의 매칭		매칭 임상의와 임상시험 기획 및 계획서 작성		임상시험 수행		결과보고서 작성	기업→병원		병원→기업		병원→기업		병원→기업		병원→기업
수요 확인	⇒	임상의 매칭	⇒	임상시험 기획	⇒	임상시험 지원	⇒	임상시험 완료																				
지원기업 수요 확인		기업의 개발 분야에 적합한 임상의 매칭		매칭 임상의와 임상시험 기획 및 계획서 작성		임상시험 수행		결과보고서 작성																				
기업→병원		병원→기업		병원→기업		병원→기업		병원→기업																				
결과물	임상시험 계획서, 병원 IRB 승인서, 임상시험 결과보고서																											

○ GMP 실무 중심 교육 프로그램 운영

구 분		지원내용
지원대상		<ul style="list-style-type: none"> · 바이오의약품 제조·품질관리 분야에 진출을 희망하는 재직자·대학(원)생·예비취업자·예비창업자
세부 지원 내용	GMP 이론·기초 교육	<ul style="list-style-type: none"> · GMP 기본 개념·규정·품질시스템 교육 · 백신·세포·유전자치료제 등 첨단바이오의약품 관련 국내외 규제 동향 교육
	공정·QC·CMC 실무 교육	<ul style="list-style-type: none"> · 배양·정제·충전 등 제조공정(Unit operation) 실습 중심 교육 · 원료·제품 시험(QC), 안정성시험, 시험법 밸리데이션 등 품질관리 실습 · CMC 자료 구성요소, 허가 제출용 품질문서 작성 방법 등 문서작성 실습
지원방법		<ul style="list-style-type: none"> · 연 1회 이상 집중형 정규 교육과정(예: 2주~4주 코스) 운영 · 온라인 사전학습 + 오프라인 실습을 결합한 Blended Learning 방식 적용
결과물		<ul style="list-style-type: none"> · 교육교안·실습 매뉴얼 등 표준화된 교육콘텐츠 제작·축적

○ 글로벌 시장 진출을 위한 액셀러레이팅 지원

구 분		지원내용
지원대상		<ul style="list-style-type: none"> · 백신·면역치료제·의료기기·디지털헬스케어 등 글로벌 진출 잠재력이 높은 창업 10년 이내 바이오헬스 기업
세부 지원 내용	글로벌 시장 진출 액셀러레이팅	<ul style="list-style-type: none"> · 해외 시장·경쟁사·규제환경 분석을 통한 시장 진출 전략 수립 컨설팅 · 수출전략 컨설턴트와의 1:1 멘토링, 제품·서비스 포지셔닝 및 가격 전략 고도화
	디지털·온라인 홍보 지원	<ul style="list-style-type: none"> · 글로벌 수출·투자 홍보를 위한 영문 홈페이지/랜딩페이지, 홍보 영상 제작 · 온라인 수출홍보관·버추얼 전시관 연계 상시 홍보 채널 운영
지원방법		<ul style="list-style-type: none"> · 공모를 통해 지원기업을 선정한 뒤, 진단(기업 단계·역량 분석) → 맞춤형 액셀러레이팅·IR 패키지 설계 → 프로그램 실행 → 후속 투자·파트너십 연계의 단계로 지원
결과물		<ul style="list-style-type: none"> · 온라인 수출홍보관·버추얼 전시관 1식 · 해외 바이어·투자자 미팅 리스트 및 후속 협의 현황

○ 글로벌 IR

구 분	지원내용
지원대상	<ul style="list-style-type: none"> 백신·면역치료제·의료기기·디지털헬스케어 등 글로벌 시장 진출 잠재력이 높은 예비창업자 및 창업 10년 이내 바이오헬스 기업
세부 지원 내용	글로벌 IR 진단·전략수립
	<ul style="list-style-type: none"> 기업별 기술·시장 단계, 투자 니즈를 분석하는 사전 IR 진단 목표 투자자군(VC/SI/글로벌 제약사 등)을 정의하고 맞춤형 IR 전략 수립
	IR 자료 제작·현지화 지원
	<ul style="list-style-type: none"> 국·영문 IR피치덱(슬라이드)·원페이지(One-pager)·실사용 요약자료 제작 지원 해외 투자자를 고려한 재무·사업모델·성장전략 스토리라인 재구성 및 디자인 지원
글로벌 IR 피칭 코칭	<ul style="list-style-type: none"> 전문 멘토가 참여하는 모의 피칭(리허설)·피드백 세션 운영 Q&A 대응, 투자자 관점 주요 질문, 밸류에이션·딜 구조 설명 등 실전형 코칭 제공
	<ul style="list-style-type: none"> 해외 VC·전략적 투자자·글로벌 제약/디바이스사 등을 초청한 글로벌 IR 데이 개최 관심 투자자와의 1:1/소그룹 미팅 매칭 및 후속 미팅 일정 조율 지원
지원방법	<ul style="list-style-type: none"> 사전 IR 진단 → 기업별 맞춤형 IR 패키지 설계 → 교육·컨설팅·자료 제작 → 글로벌 IR 데이 및 1:1 미팅 → 후속 협상 지원의 단계로 운영
결과물	<ul style="list-style-type: none"> IR 피치덱·One-pager·요약자료 투자유치·파트너십 성과(유치 금액, 계약·MOU 건수)

○ 백신 등 바이오의약품 제품화를 위한 시험분석 등 기술지원

구 분	지원내용
지원대상	<ul style="list-style-type: none"> 백신 등 바이오의약품 관련 창업 10년 이내 기업
세부 지원 내용	제품 성능평가 등 품질시험 지원
	<ul style="list-style-type: none"> 글로벌 경쟁제품과의 성능 비교를 통한 품질·동등성 시험분석 품질관리를 위한 시험법 확립(Method Validation & Verification) 기술지원 (신)제품의 품질 규격 설정(CoA 등)을 위한 성분 분석·시험 지원
국가세포주은행 활용 지원	<ul style="list-style-type: none"> 세포 기반 백신 등 바이오의약품 연구개발 및 품질검증을 위한 국가세포주(유상분양 포함) 활용 지원
지원방법	<ul style="list-style-type: none"> 기업별 개발 단계와 규제 요구사항을 고려한 맞춤형 기술 지원 방식으로 수행
결과물	<ul style="list-style-type: none"> 연구개발(R&D) 및 제품화 단계의 품질 시험·검사 성적서 지원기업 대상 백신 등 바이오의약품 관련 국가세포주 분양 실적

○ 비임상시험(GLP) 업무 지원

구 분		지원내용
지원대상		<ul style="list-style-type: none"> 의료기기·헬스케어 분야의 혁신기술을 보유한 창업 10년 이내 기업
세부 지원 내용	안전성시험(GLP) 지원	<ul style="list-style-type: none"> 피부자극시험 질자극성시험 안자극성시험 피내반응시험 감작성시험 (GPMI / Buehler) 발열성시험 (물질매개성 / 엔도톡신)
지원방법		<ul style="list-style-type: none"> 의료기기 제품 인허가·등록을 위한 안전성시험 지원
결과물		<ul style="list-style-type: none"> 시험결과 보고서 및 시험성적서 발행

6 신청 유의사항 및 문의처

■ 유의사항

- 동 사업에 선정된 자가 공고문 및 관련 규정에 위배 되거나, 지원 신청서의 내용을 허위 기재 또는 누락한 경우에는 선정 취소
 - 본 사업에 선정된 지원기업은 성과평가* 시 최소 3개 이상의 실적 지표** 제시(증빙서류 제출) 필수
- * 성과평가: 중간(7월 예정), 최종(11월 예정)
** 실적지표: 매출, 고용, 투자유치, (비)임상 진입, 인·허가, 제품개발, 기술 이전 및 특허, 국가 과제 수주 등
- 타 K-바이오헬스 지역센터 및 개방형실험실 지원기업 모집공고 중복 지원 불가

■ 문의처

- 전남바이오진흥원

전남바이오진흥원 K-바이오헬스 지역센터 담당자	
연락처	E-mail
김광수 선임연구원(061-339-1321)	kskim0720@nate.com

- 화순전남대학교병원

전남바이오진흥원 K-바이오헬스 지역센터(병원연계) 담당자	
연락처	E-mail
김수현 선임연구원(061-379-8564)	nunbuni@hanmail.net