

[동물세포기반 백신 공공 CDMO 전략적 육성 및 바이오텍 생산지원 사업] ● 수혜기업 모집공고



공고일정 및 접수방법

- 사업 기간 협약체결일로부터 지원종료시 까지
- 공고 및 접수 기간 2026년 09월 18일 ~ 2026년 10월 02일
- 접수 방법 동물세포실증지원센터 홈페이지 (www.kbiocmo.or.kr) 접속하여
공고문 및 신청서식 다운로드 후 이메일(minyoung@ipogiv.or.kr)로 제출

지원대상 및 지원규모

- 지원대상 국내 바이오 벤처, 스타트업 및 중소·중견 기업등
(백신 및 바이오 의약품 제품 개발 및 제조분야)
- 지원규모 기업당 국비 지원한도 **최대 3.5억원 지원** (총 사업비의 70%)
* 기업당 국비(정부지원금)는 선정위원회 심의에 따라 조정될 수 있음.
- 민간(기업)부담금 수혜기업은 총 사업비의 30% 이상을 민간부담금으로 납부
* 민간부담금 납부 방식 및 비율 등은 협의를 통해 조정 가능함

지원 분야 및 지원 내용

지원 분야	지원 내용
제조공정 최적화	◦ 기초 실험실에서 연구한 내용을 바탕으로 GMP 제조소에서 활용할 수 있는 공정으로 최적화 지원 ◦ QbD를 이용한 제조공정 최적화
제조공정 Scale-up	◦ Small Scale에서 확립한 제조공정 파라미터를 활용하여 원하는 제조 Scale에서 공정 재확립 ◦ 일부 공정 또는 전체 공정에 대한 Scale-up지원
세포주 은행 제조	◦ GMP 제조소를 활용하여 안정적인 연구와 생산을 위해 동일한 형질 (특성)을 갖도록 만들어 보관하는 MCB(Master Cell Bank, 원료 세포주로부터 제조된 기준이 되는 세포주), WCB(Working Cell Bank, MCB로부터 제조되어 생산에 사용되는 세포주) 제조 지원
전임상/임상 시험용 시료 생산	◦ GMP 제조소를 활용하여 전임상시험이나 임상시험을 위한 시료 생산
품질 시험/안전성 시험	◦ 의약품의 품질(정량, 순도 등)을 확인하는 품질시험(Quality Control, QC) 지원 ◦ 의약품의 보관 방법, 유효기간 등을 설정하기 위해 품질의 안전성을 평가하는 안정성 시험(Stability Test) 지원

- 문의처 054-842-6400 / info@ipogiv.or.kr