

로피바이오는 2015년 오송첨단의료복합단지에 설립되어 바이오의약품 및 바이오시밀러를 개발하는 바이오텍회사입니다. 세포 및 분자과학 분야에서 첨단 기술을 적용해 항체의약품, 유전자치료제, 줄기세포치료제등 바이오신약을 개발하고 있으며, 좀더 단기적인 수익구조 실현을 위해서는 바이오시밀러 개발에도 임하고 있습니다.

바이오신약 중 세포침투형 이중특이 항체 항암제는 암세포만을 선별적으로 침투해 암의 발생, 성장, 전이, 항암제에 대한 내성 개발에 관련요인으로 잘 알려져 있는 pSTAT-3(인산화를 통해 활성화된 STAT-3)와 DNA break repair 작용에 간여하는 RAD51를 동시에 억제함으로써 항암효과의 안전성과 효능성을 성취할 수 있는 차세대 항암제로서 개발 중에 있습니다.

유전자치료제로서는 자가면역성질환인 쇼그렌증후군 치료제로서 AAV벡터를 사용한 RNAi 기반의 치료제로 침샘에 직접투여하는 형태로 개발 중에 있습니다. 그 외에 지방유래줄기세포등의 mesenchymal stem cell therapy개발에도 기술력을 확보해 나가고 있습니다.

바이오시밀러는 Eylea, Keytruda, Opdivo, Humira, Avastin, Rituxan등에 대한 개발이 진행되고 있으며, 황반변성치료제인 Eylea 바이오시밀러의 경우 2022년 글로벌 임상3상에 진입하기 위한 준비작업을 진행하고 있으며 대만소재 업체와 임상시료 생산에 대한 생산대행업무에 대한 계약과 동시에 중국/동남아시아에 대한 기술이전 및 판관계약을 체결한 바 있습니다.

Rophi는 Rafa와도 같은 뜻으로 '치유'라고 하는 의미를 가지고 있습니다. 로피바이오는 치유의 삶을 온누리에 전파하는 것을 기업의 비전으로 삼고 있으며, 그러한 로피바이오의 비전을 함께 실현해 나갈 동역자를 찾고 있습니다.

채용분야 1: 연구소장(또는 CTO) 및 책임연구원

업무내용: 바이오의약품 신약개발, 바이오시밀러 세포주개발, 생산/정제 공정개발, 물리화학적/생화학적 분석등의 각분야에 있어서 석사, 학사 연구원들을 이끌고 연구개발을 진행해 나갈 수 있는 책임연구원 2명 및 R&D 전반적으로 이끌어 주실 연구소장 (또는 CTO).

자격요건: 분자/세포 생물학 및 관련분야 박사학위 보유자

우대사항: 영어 회화 가능자, 신약 또는 바이오시밀러 개발 유 경험자

채용분야 2: 임상개발 PM

업무내용: 로피바이오에서 현재 진행중인 아일리아 바이오시밀러에 대한 글로벌 임상실험을 준비 및 진행업무, CMO/CRO 선정 및 관리업무등

자격조건: 의/약학, 생명과학, 간호학 전공자로서 관련분야 유 경험자, 영어 회화 가능자

우대사항: 석/박사 학위 보유자

채용요건:

근무지: 충북 청주시 오송읍

복지사항: 근무연수 등에 따른 스택옵션, 청년재직자 내일채움공제, 장기근속포상, 경조사 지원 등