

구인공고 - 신약개발이사

바이오리버트와 함께 혁신신약(First-in-class) 항암제 개발을 함께하실
제약경험 인재를 모시고자 합니다.

바이오리버트는

시스템스바이올로지(systems biology) 분야를 개척한 카이스트 바이오및뇌공학과 조광현교수가 창업한
교원창업기업입니다. 암과 노화의 가역치료(reversion therapy)라는 개념을 최초로 제시하고 이를
구현하기 위한 다수의 first-in-class 신규타겟들을 확보하고 있습니다. 그리고 시스템스바이올로지 기반의
체계적인 타겟 발굴 및 검증을 위한 모비딕(MObyDiCK) 플랫폼을 개발 중입니다. 이는 단일세포
멀티오믹스데이터 기반의 분자네트워크 모델링 및 시뮬레이션 분석 프레임워크를 AI 기술로 고도화시킨
딥테크 플랫폼입니다. 모비딕플랫폼을 통해 발굴되고 실험적으로 검증된 항암 및 역노화 신규타겟들의
저분자화합물 및 유전자 치료제 개발에 도전하고 있습니다. 메디톡스벤처투자와 파트너스인베스트먼트의
시드투자 후 후속투자를 유치 중에 있습니다. 또한 2023년 5월부터 중소벤처기업부의 딥테크 TIPS 과제(3년,
15억)를 수행 중에 있습니다 (<https://www.etnews.com/20230707000148>).

최근에는 유한양행을 거쳐 미국 안센에 기술이전 된 레이저티닙(3세대 EGFR 저해제)의 원개발사로
유명한 오스코텍과 바이오리버트가 보유한 2종의 신규(first-in-class) 항암가역타겟인 BRVT121(간암)과

BRVT221 (폐암)에 대해 항암가역치료제를 공동연구개발하고 추후 사업화하기위해 계약을 체결하였습니다 (<http://www.hitnews.co.kr/news/articleView.html?idxno=43314>).

신약개발 경험 인재를 모십니다.

글로벌 게임체인저가 될 수 있는 항암신약 first-in-class 신규 타겟들의 치료제 개발이라는 모험을 함께 하실 분을 모십니다. 모험을 위한 책임과 권한을 나누어 드리겠습니다. 글로벌 제약사와 사업이 가능한 경쟁력 있는 회사를 함께 설계하고 구현해 나가기를 희망합니다. 우수한 젊은 인재들의 관리자가 아닌 리더/코치/멘토가 되실 분을 찾습니다.

Responsibilities

- Lead multiple projects within discovery, provide scientific expertise, guidance, and strategy to successfully bringing programs to target-to-candidate drugs.
- Lead in coordination and preparation of study reports and project presentations
- Provide expert level guidance in designing and implementing small molecules/gene therapy (e.g. ASO and AAV) and related development
- Decide high-level updates and advice with senior management, including evaluation of data and their potential impact on drug programs and clinical/regulatory strategy
- Lead (directly & indirectly through projects), develop and retain a high-performance team focused on developing therapeutics. Provide development opportunities and mentoring to the team

Requirements

- Ph.D. degree in chemistry, medicinal chemistry, biochemistry, biology, or related field

- 10+ years (at least 7+ years in medicinal chemistry) of experience in a drug discovery setting (biotech or large pharma) of relevant industry experience in a biopharmaceutical setting with extensive experience leading drug discovery project teams from target validation to IND-enabling studies.
- Deep understanding of preclinical PK/PD/efficacy relationships and their translation to the clinic
- Strong leadership, interpersonal and communication skills with an enthusiasm for participating in a fast-paced environment characterized by rigorous science and innovative thinking
- Significant experience leading strong multi-disciplinary teams focused on drug discovery
- A team player and mentor, who listens effectively and invites response and discussion. A collaborator who communicates in an open, clear, complete, timely and consistent manner
- Location: Korea

지원방법

- 이메일 지원(ceo@biorevert.com) 자유형식

끝.