

바이오센서 기반 정밀 스크리닝 플랫폼 기업



SensDiscoverX
THERAPEUTICS

SensDiscoverX

센서디스커버엑스

[Biosensor-based Screening Platform] for Precision Drug Discovery

혁신적인 바이오센서 기술로 함께 성장할 파트너를 찾습니다
정밀 스크리닝의 새로운 표준을 만드는 전략적 기술 파트너십



Drug Discovery Screening

신약 후보물질 고속 정밀 스크리닝

- 살아있는 세포 기반 바이오센서로 실시간 효능 평가
- 기존 in vitro assay 대비 더 높은 민감도·재현성 확보
- 다수 후보 물질 동시 분석하는 고속 멀티플렉스 스크리닝



End-to-End Drug Efficacy Evaluation

전주기적 약물 효능평가 플랫폼

- 바이오센서 기반 표적 분자 조절 효능의 정밀 정량 분석
- In vitro 초고속 스크리닝부터 Live cell 실시간 모니터링까지
- In vivo 동물모델 검증까지 연계하는 통합 평가 솔루션
- 신약 파이프라인 전 단계에서 일관된 데이터 확보 지원



Custom Sensor Development

파트너사 맞춤형 바이오센서 공동 개발

- 고객사 특화 타겟에 최적화된 전용 센서 플랫폼 설계
- 바이오센서 기반 최적화 스크리닝 플랫폼 개발
- 약물 효능 기반 선도물질 개발 컨설팅 및 공동개발



Strategic Partnership

성공을 앞당기는 전략적 기술 파트너십

- 자사 스크리닝 플랫폼 활용 장점 극대화 & 단점 보완
- 빠른 효능 저하 원인분석 & 혁신적 약물 최적화 전략 제시
- 스크리닝 플랫폼 도입 및 기술 이전

홈페이지 바로가기



SensDiscoverX와 함께 바이오센서 기술의 무한한 가능성을 탐험하세요

귀사의 연구 파이프라인에 우리의 정밀 스크리닝 플랫폼을 연결하여
실험 시간을 단축하고, 성공 확률을 높이는 혁신을 경험해보세요

Homepage: sensdiscoverx.com

Mail: contact@sensdiscoverx.com

공식 유튜브 바로가기

