

K-BD Group, 바이오헬스투자협의체 2023년도 제2회 유망 바이오벤처·스타트업 투자포럼

소개 자료

2023. 10.

▶ 주 최



한국신약개발연구조합
Korea Drug Research Association



고려대학교 LINC+사업단

▶ 주 관



한국신약개발연구조합 산하

제약·바이오 사업개발연구회
Korea Business Development Professional's Group



바이오헬스투자협의체
Korea Bio-Health Investment Consortium

▶ 협력 기관



고려대학교의료기술지주(주)
KOREA UNIVERSITY MEDICAL TECHNOLOGY HOLDINGS, Ltd.



(주)대경기술지주



아주대학교기술지주(주)



(주)엔포유기술지주
N4U TECH HOLDINGS INC.



(주)영남대학교 기술지주
Yeungnam University Technology Holdings Co., Ltd.



ER 바이오 코어 사업단
EWHHA WOMANS UNIVERSITY MOKDONG HOSPITAL ER BIO CORE CENTER



한국생명공학연구원
Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology

K-BD Group, 바이오헬스투자협의체

2023년도 제2회 유망 바이오벤처·스타트업 투자포럼

2023. 11. 16(목) 10:00-16:00 / 서울 코엑스 1층 B홀 내 Seminar A

I 개최 배경

- 글로벌 제약바이오시장이 공통적으로 직면하고 있는 최대 화두인 생산성 저하 문제와 갈수록 다변화되고 있는 시장수요에 적기 대처하고 지금까지와는 전혀 다른 양상으로 복잡하게 전개되고 있는 기술 발전 추세에 적절히 대처하기 위해서는 기술과 자본, 시장경험의 최적화된 조화를 통한 상호 윈-윈 전략을 통한 상생발전 방안이 요구되는 상황임.
- 이를 위해 국내 제약·바이오헬스산업계는 국내외 유망기술 및 후보물질 확보를 통한 3자 분업모델 구축, 공동개발 및 공동판매, 유망 벤처 및 스타트업과의 공조, M&A 또는 지분투자를 통한 유망기술, 플랫폼에 대한 우선실시권 확보 등 글로벌 시장에서 독자적 역량 강화를 위한 보다 광범위한 오픈이노베이션 활동이 요구되고 있음.
- 그동안 국내 제약·바이오헬스산업의 오픈이노베이션 활동은 주로 대학, 연구기관, 벤처 등 개별 혁신주체와의 공동연구, 기술이전 및 라이선싱, 제한된 범위 내에서의 투자 등을 중심으로 전개되어 왔으나 최근 원천기술과 플랫폼을 기반으로 특정 기술 및 질환분야에 특화된 바이오스타트업의 창업이 점차 활성화되면서 오픈이노베이션의 새로운 모델로서 스타트업과 기존 국내 제약·바이오헬스기업, 벤처투자자본 간 역할분담을 통한 글로벌 성장 모델이 시급히 요구되고 있음.
- 아울러 기존 시장 경험이 상대적으로 부족한 공급자 중심형 바이오스타트업 모델이 지니고 있는 리스크를 최소화하고, 제약·바이오헬스산업의 혁신수요에 실질적으로 부합함으로써 기존 기업 등 혁신주체들과의 상생협력과 동반성장을 이끌어 낼 수 있는 한국형 모델 구축이 필요한 상황임.
- 이에 따라 한국신약개발연구조합 산하 제약·바이오 사업개발연구회(K-BD Group)는 바이오헬스투자협의체와 공동으로 국내 제약·바이오기업(대기업, 중견기업, 중소기업 등) 및 벤처캐피털 등 투자기관과 유망 바이오벤처·스타트업 기업과의 네트워킹을 통한 유망아이템 발굴 및 투자, M&A 등 상생협력을 위한 교류·협력의 장을 조성코자 "2023년도 제2회 유망 바이오벤처·스타트업 투자포럼"을 개최하고자 함.

II 개최 개요

- 1) 행사명 : 2023년도 제2회 유망 바이오벤처·스타트업 투자포럼
- 2) 일 시 : 2023. 11. 16(목) 10:00-16:30
- 3) 장 소 : 서울 코엑스 1층 B홀 내 Seminar A
- 4) 주 최 : 한국신약개발연구조합, 고려대학교 LINC 3.0 사업단
- 5) 주 관 : KDRA 제약·바이오 사업개발연구회, 바이오헬스투자협의체
- 6) 협력기관 : 고려대학교의료기술지주(주), (주)대경기술지주, 아주대학교기술지주(주), (주)엔포유기술지주, (주)영남대학교 기술지주, 이대목동병원 ER 바이오 코어 사업단, 한국생명공학연구원
- 7) 후 원 : (주)경연전람
- 8) 참가대상 : 제약·바이오기업, 벤처·스타트업기업, 증권사, 자산운용사, 투자자문사, 창투사 애널리스트, 심사역, 펀드매니저, 개인투자자 등
- 9) 참가비 : 무료
- 10) 참가신청
 - 신청방법 : 연구회 공식 홈페이지(www.bd.or.kr)를 통한 사전 등록
 - 신청기한 : 2023년 11월 10일(금)까지
 - ※ 기한 내 사전 등록을 하지 않을 경우, 전시장 현장 입장료 유료(10,000원)
 - ※ 본 포럼 참가등록 시 전시장 관람 가능
- 11) 연계행사 안내
 - 2023년도 제1회 제약·바이오헬스 통계포럼
 - 일시 : 2023. 11. 14(화) 10:30-12:00
 - 장소 : 서울 코엑스 1층 B홀 내 Seminar A
 - 2023년도 제2회 제약·바이오 사업개발 전략포럼
 - 일시 : 2023. 11. 14(화) 13:00-17:30
 - 장소 : 서울 코엑스 1층 B홀 내 Seminar A
 - 2023년도 연구개발중심 우량 제약·바이오기업 IR(IPIR 2023)
 - 일시 : 2023. 11. 16(목) 10:30-16:00
 - 장소 : 서울 코엑스 1층 B홀 내 Seminar B
 - KOREA LIFE SCIENCE WEEK 2023 연계 「KDRA 바이오 혁신기업 공동 홍보관/포스터존」
 - 일시 : 2023. 11. 14.(화)~16(목) 10:00-17:00
 - 장소 : 서울 코엑스 1층 B홀

※ 사회/진행 : 한국신약개발연구조합 조현제 본부장

시 간	내 용
10:00-10:20	등 록
10:20-10:30	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 인사말 - 제약·바이오 사업개발연구회 이재현 연구회장(성균관대학교 약학대학) ▪ 축 사 - 한국신약개발연구조합 여재천 상근이사
10:30-12:00	Session 1. 아이템 소개 및 피드백 (좌장 : 한국유나이티드제약 정원태 부사장)
10:30-10:45	<ul style="list-style-type: none"> ▪ SMDC 기반 항생항암제 (암세포 선택적 미토콘드리아 막전위 타겟 신규 항암제) - (주)테라노캠 김종승 대표
10:45-11:00	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 플랫폼 기반 펩타이드 항생제 및 박테리아 진단 키트 개발 - (주)안단테에프엠 유영도 대표, 이소라 팀장
11:00-11:15	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 농산부산물의 Up-Cycling: 기능성 소재화 - (주)엠에프에스티 한기동 대표
11:15-11:30	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 디지털형 후각 장애 진단장치 - (주)디지털센트 이해룡 대표
11:30-11:45	<ul style="list-style-type: none"> ▪ MEDI-EYE (안질환 치료를 위한 PBM(Photo-Bio-Modulation) 기반 전자약 개발) - (주)메디아이오티 백승빈 CSO
11:45-12:00	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 인공지능 신약 타겟 탐색 (신약 재창출 솔루션 KnockG) - 실리코팜(주) 김태형 공동창업자
12:00-13:30	Lunch
13:30-16:00	Session 2. 아이템 소개 및 피드백 (제약산업전략연구원 정윤택 대표)
13:30-13:45	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 천연계면활성제를 이용한 무세포 진피기질 제조방법 - (주)이레텍코리아 이형석 대표
13:45-14:00	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 3차원 세포배양 시스템 및 초대 수지상세포 배양기술 기반 세포치료제 제품 개발 - (주)나노팜텍 곽종영 대표
14:00-14:15	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 합성생물학 기반 미생물 유래 저분자 신약 개발 - (주)몰젠바이오 오윤진 전무
14:15-14:30	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 신규 항암물질을 이용한 암치료제 및 암전이 억제 플랫폼 기술 개발 - (주)바이오메디젠 고성균 교수
14:30-14:45	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Markerless Medical AR guide Solution (3차원 의료영상 AR 솔루션) - (주)스키아 이종명 대표
14:45-14:55	Break

시 간	내 용
14:55-15:10	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 난치성 고형암의 차세대 혁신 항체신약 : TME Reprogramer - (주)아테온바이오 최소희 대표
15:10-15:25	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 질환 중심 신약개발 플랫폼을 활용한 염증성 장질환 신약개발 및 비임상 연구서비스 - (주)힐리노엘에스 강현배 연구소장
15:25-15:40	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 교모세포종 및 난치성 뇌질환 First-in-class 합성 신약 개발 - (주)에스트리온 정인덕 대표
15:40-15:55	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 세계 최고 수준의 다중타겟 치매 치료제 개발 - (주)카이저바이오 이상래 대표
15:55-16:00	폐 회

※ 자세한 내용은 별첨 IR 요약본을 참조하시기 바랍니다.

※ 프로그램은 사정에 따라 일부 변경될 수 있습니다.

