

# 제8회 아주대학교 의약학 공동 심포지엄

## 바이오헬스산업과 미래 신약개발 전략

Strategy for Bio-Healthcare Industry and Future Drug Development

일시 | 2021. 11. 5.(금요일) 13:30

장소 | 아주대학교의료원 별관 B1 대강당 / ONLINE LIVE



ZOOM  
ID 868 5553 5384  
PW 1234



안녕하세요. 오는 2021년 11월 5일 아주대학교의료원 대강당에서 “바이오헬스산업과 미래 신약개발 전략”이라는 주제로 제8회 아주대학교 의약학 공동 심포지엄을 개최합니다. 코로나 19의 장기화와 방역 관련 지침에 의거하여 올해도 온라인과 오프라인을 병행하여 개최하게 되었습니다.

아주대의료원은 2013년 보건복지부 연구중심병원에 지정된 이후, 2016년 연구중심병원 첫번째 육성 R&D 사업이 선정되었고, 올해 두 번째 육성 R&D 사업에 선정되었습니다. 아주대의료원은 5차 산업혁명을 실현할 수 있는 세계 최고 수준의 메디컬 플라즈마 기술, 아시아 최대 규모의 생체신호 데이터, 멀티오믹스-임상정보-약물유전체 통합분석기술 등을 보유하고 있습니다.

또한 아주대학교 약학대학 약과학연구소는 국내외 제약기업과의 네트워크 확대를 통해 산학연 인프라를 강화하고, 바이오 벤처 창업을 통해 대규모 투자유치, 의료기술 개발 등의 가시적인 성과를 창출하고 있습니다.

본 심포지엄에서는 바이오 헬스케어 생태계에 조예가 깊은 전문가를 모시고, 바이오헬스 산업생태계의 이해와 신약개발을 위한 전략 및 사업화까지 폭넓은 최신 연구결과의 발표와 토론의 자리를 마련하였습니다. 산·학·연·병 협력과 공동연구 개발을 통하여 미래 바이오헬스산업 육성과 신약개발을 선도해 나아갈 수 있도록 적극적인 참여와 관심을 부탁드립니다. 활발한 토론을 통해 원활한 소통의 자리가 되길 희망합니다.

감사합니다.

2021년 11월

아주대학교의료원 첨단의학연구원 김 철 호 연구원장

아주대학교약학대학 약과학연구소 이 범 진 소장

### [ PROGRAM ]

시간	강연제목	연자 (소속)	좌장/사회
13:00~13:30	참석자 등록		
13:30~13:40	개회사	김철호 원장 (아주대학교의료원 첨단의학연구원) 이범진 소장 (아주대학교 약과학 연구소)	사회 : 홍창형 (의대)
13:40~13:50	환영사	오영택 학장 (아주대학교 의과대학) 이숙향 학장 (아주대학교 약학대학)	
13:50~14:00	기념사진 촬영		
Session 1 : 바이오/헬스케어 생태계 활성화 전략			
14:00~14:40	병원 중심 바이오헬스 창업 생태계 조성	정재호 교수 (연세의료원 바이오클러스터 추진단장)	홍창형 (의대)
14:40~15:10	글로벌 디지털헬스케어 산업 및 법제 동향	박대웅 팀장 (보건산업진흥원 보건산업혁신기획팀)	
15:10~15:40	국내 바이오헬스클러스터 활성화 전략	이상래 교수 (아주대학교 의과대학)	
15:40~16:00	Coffee Break		
Session 2 : 제약바이오 신약개발 동향과 미래전략			
16:00~16:40	국가신약개발재단의 아카데미아 신약개발지원 프로그램 소개	묵현상 사업단장 (국가신약개발재단)	김홍표 (약대)
16:40~17:10	인공지능 활용 신약개발: 화제와 현실	곽영신 이사 (LG 화학 생명과학본부 신약연구센터)	
17:10~17:40	From Bench to Clinics : Drug Development	박상규 교수 (아주대학교 약학대학)	
17:40	아주바이오헬스사이언스 리서치페어 closing remark	오영택 학장 (아주대학교 의과대학)	