

2024 세포 특성분석 심포지엄

바이오 혁신을 이끄는 차세대 핵심기술

일 시 | 2024년 12월 13일(금) 13:00-17:00
장 소 | 충북 오송 C&V센터 대회의실
주 최 | 오송첨단의료산업진흥재단
사전등록 | 2024년 11월 19일(화)~12월 11일(수) ▶
후 원 | 보건복지부



모시는 글

안녕하십니까?

오송첨단의료산업진흥재단이 주최하는 ‘세포 특성분석 심포지엄’에 여러분을 초대합니다. 오는 12월 13일(금) 충청북도 C&V센터에서 개최될 이번 심포지엄은 “바이오 혁신을 이끄는 차세대 핵심기술”이라는 주제로 국내 생산 세포주 및 인체 유래 세포 특성분석의 현장 실태를 분석하고 지원수요 전망을 통해 효과적인 중장기 지원체계를 마련하기 위해 관련분야 전문가를 모시고 개최하고자 합니다.

세포 특성분석 심포지엄에서 바이오의약품, 첨단재생의료제품, 미생물의약품의 제품 개발 과정에서 동반되는 세포 특성분석 현황과 규제, 산업 정책 및 차세대 신기술 공유를 위해 국내외 전문가분들의 발표가 이루어질 예정입니다.

이번 행사가 세포 특성 분석 기술과 바이오의약품 소·부·장 부문 국내 자립화를 통해 바이오산업 활성화와 정부, 기업, 연구기관, 규제기관 간의 정보 공유의 장이 되어 국내 첨단 바이오산업 발전에 기여할 것으로 기대됩니다.

여러분의 많은 관심과 참여를 바랍니다.

시 간	내 용	발표자
13:00-13:10	등록	참석자
13:10-13:30	개회사, 축사	KBIOHealth, 보건복지부 및 유관단체
[1부] 세포특성분석 규제, 정책 동향		
13:30-13:40	바이오소부장 국내 자립화 전략	김대현 부장 (한국바이오협회)
13:40-14:05	첨단바이오의약품 국내 최신 규제 동향	백정희 연구관 (식품의약품안전평가원)
14:05-14:30	외래성바이러스부정시험(in-vitro, in-vivo) 종류와 이해	이병화 이사 (한국백신)
14:30-14:55	유전자 재조합 대장균 세포주 특성분석 시험	김인섭 대표 (바이오피에스)
14:55-15:15	휴식 (Coffee Break)	
[2부] 차세대 세포특성분석 기술 및 적용 사례		
15:15-15:40	Advances in the characterization of cell substrates for the manufacturing of biologics	Edmund Ang Senior Technical Expert, Asia Pacific (MERCK KGaA; BioReliance)
15:40-16:05	바이러스 분석을 위한 차세대염기서열분석법의 동향 및 활용	김웅범 팀장 (이지놈)
16:05-16:30	세포 분석의 새로운 접근 : 홀로토포그래피의 실시간 3D 이미징 활용	도재필 연구소장 (토모큐브)
16:30-16:55	동종 골모세포치료제의 임상 1상 및 2상 승인과정의 품질관리 기준 변화와 동등성이슈	박현숙 대표 (세포바이오)
16:55-17:00	폐회	KBIOHealth