



2024 제10회 세포치료센터 줄기세포 면역제어 연구센터 공동 심포지엄

2024년 11월 1일 금요일, 13:30 - 18:00
장소: 연구원 지하소강당



13:30 - 13:50 등 록

13:50 - 13:55 환영사

13:55 - 14:00 축 사

신동명
세포치료센터 소장

김종재
아산생명과학연구원장

14:00 - 15:40 Session 1. 첨단재생의료 임상 연구

좌장 : 신동명 소장

14:00 - 14:25 첨단재생바이오법 시행 4년의 성과와 법 개정 및 향후 과제

이동현 본부장
(재)재생의료진흥재단 재생의료지원본부

14:25 - 14:50 Stem Cell Therapy for Intractable Bladder Disease

박주현 교수
서울아산병원 비뇨의학과

14:50 - 15:15 중간엽 줄기세포 유래 엑소좀 치료제 생산의 도전: 연구실에서 GMP까지

문경준 교수
서울아산병원 세포치료센터

15:15 - 15:40 Coffee Break

15:40 - 16:50 Session 2. 협력기관 공동 연구

좌장 : 문경준 교수

15:40 - 16:05 Overcoming Hurdles in Stem Cell Therapy:
Innovative Approaches for Successful Transplantation

심인경 교수
서울아산병원 융합의학과

16:05 - 16:30 Precision Genome Engineering Base and Prime Editors
for Human Diseases

김용섭 교수
울산대학교 의과대학 세포유전공학교실

16:30 - 16:50 Coffee Break

16:50 - 18:00 Session 3. 미래의료 선도 연구

좌장 : 류채민 특수전문학자

16:50 - 17:15 혈액 부족 시대의 해결, '인공혈액(인공혈소판)' 기술 개발과 응용

김치화 CTO/전무이사
(주)듀셀

17:15 - 17:40 AI 기반 CBRN 위협 예측 및 맞춤형 의료 대응 시스템 구축

정근홍 교수
육군사관학교 물리화학과

17:40 - 18:00 폐회사 및 총평

신동명
세포치료센터 소장