

2022년

면역세포유전자치료연구회 심포지엄



일시 : 2022년 11월 25일(금) 13:20-17:50
장소 : 서울대학교 어린이병원 지하1층 CJ HALL

Invitation

안녕하십니까?

계절이 바뀌고 연말이 다가오는 이 시기, 소망하는 많은 일을 성취하신 한 해가 되셨기를 기원합니다. 한국유전자세포치료학회 산하 면역세포유전자치료연구회는 2018년부터 많은 분들의 관심으로 성황리에 다양한 주제의 워크숍을 진행하였고 면역세포유전자치료 관련하여 활발한 최신지견 공유가 이루어졌습니다. 아쉽게도 COVID-19으로 인하여 장기간 심포지엄이 진행되지 못하였으나 2022년 좋은 주제를 준비하여 다시 연구회 심포지엄을 시작하고자 합니다.

면역세포 치료와 관련된 Novel approach에 대해 국립암센터 한충용 박사, Colombia university 안용운 박사, University of Pennsylvania Marco Ruella 교수를 모셨으며, 국내에서 진행 중인 다양한 CAR-T 임상과 관련하여 Curocell 김건수 대표, AbClon 이종서 대표, TiCARos 최경호 교수, CellabMED 송성원 대표, 서울대학교병원 강형진 교수를 모시고 강의를 준비하였습니다.

이번 학술대회가 많은 회원들께 유익한 시간이 되기를 바라며, 더불어 면역세포유전자치료연구회의 발전에 대해서도 지속적인 관심과 협조 부탁드립니다.

2022년 11월

면역세포유전자치료연구회 위원장 **강 형 진**

Program

13:20-13:30 연구회위원장 인사 **강형진** 교수

13:30-15:00 **Session I: Novel Approaches in immune cell therapy** 좌장: 이경미, 권희충

13:30-14:00 Strategies to improve antigen targeting and recipient conditioning in adoptive T cell therapy **한충용** 박사 (국립암센터)

14:00-14:30 iPSC-derived, in vitro generated human NK cells for cell therapy **안용운** 박사 (Colombia University)

14:30-15:00 Chimeric Antigen Receptor Immunotherapy for B Cell Lymphomas : Mechanisms of Resistance and Beyond **Marco Ruella** (University of Pennsylvania)

15:00-15:20 **Coffee Break**

15:20-17:00 **Session II: Development of CAR-T in Korea** 좌장: 정준호

15:20-15:40 Next Generation CAR-T therapy : Overcoming the immune suppression by Immune Checkpoint Receptors **김건수** 대표 (Curocell)

15:40-16:00 AT101 as a Unique CD19 CAR-T **이종서** 대표 (AbClon)

16:00-16:20 Enhanced CAR-T cell therapy using Converter & CLIP CAR platforms **최경호** 교수 (TiCARos, 서울대학교)

16:20-16:40 Development of IL13Rα2 targeted CAR-T cells for the treatment of glioblastoma **송성원** 대표 (CellabMED)

16:40-17:00 Clinical Study of Hospital-manufactured CD19 CAR-T in Children and Adolescents with Refractory/Relapsed Acute Lymphoblastic Leukemia **강형진** 교수 (서울대학교병원)

17:00-17:50 **Session III: 국내 면역세포유전자치료제 개발의 발전방향 토론회** 사회: 강형진

패널 토의

Pre-registration

▶ 금번 학술대회는 사전등록신청을 받고있지 않습니다.

Location



4호선 혜화역 3번 출구에서 도보 3분 소요
평일로 주차지원이 어려우니 대중교통을 이용해 주시길 바랍니다.