



Asia Pacific Consortium of Gene and Cell Therapy 2019

2019.11.07 - 08, Seoul, Korea

Introduction

Asia Pacific Consortium of Gene and Cell Therapy (APCGCT)는 유전자 치료 분야의 발전을 위해 각국을 대표하는 유전자 세포 치료학회와 긴밀히 협조하는 매우 특별한 공동체입니다. 우리는 APCGCT를 통해 세계 각지에서 유전자 치료 및 세포치료를 연구하는 과학자와 관련 산업체 및 의학종사자들이 돈독한 우정을 쌓으며 높은 수준의 공동연구를 진행할 수 있는 국제적 교류의 장을 마련하고자 합니다.

행 사 명 - Asia Pacific Consortium of Gene and Cell Therapy 2019
일 시 - 2019. 11. 07 – 08
장 소 - 한양대학교 HIT(Hanyang Institute of Technology) center (Building No.701)
웹사이트 - <http://apcgct2019.com>

Registration

E- mail - apcgct2019@apcgct2019.com
사전등록 마감일 – OCT 20, 2019

사전등록 마감일은 10월 20일 까지이며, 사전 등록 시에만 Program book이 제공됩니다.
사전등록을 원하시면 사전 등록 신청서를 작성하시어 메일 주십시오.

Abstract Submission

E- mail - apcgct2019@apcgct2019.com
초록접수 마감일 – SEP 30, 2019

Poster award 가 있을 예정입니다. 대상 (약 30 만원 상당, 1명), 최우수상 (20만원 상당, 2명), 우수상(10만원 상당, 3명)의 시상이 있을 예정이오니 많은 분들의 적극적인 참여를 부탁드립니다.

Contact Information

심포지움 사무국
E- mail - apcgct2019@apcgct2019.com (+82-2-2220-4853~4)

Invitation

여러분을 2019년 11월 7-8일 일정으로 열리는 Asia Pacific Consortium of Gene and Cell Therapy 2019 (APCGCT2019)의 정기 학회에 초대합니다.

1990년대 이후 급속도로 발전하던 유전자 치료제 연구는 2019년 현재 전 세계적으로 15종류의 유전자 치료제가 상품화되며 중흥기를 맞이하고 있습니다. 특히, 2015년과 2016년에 미국과 유럽에서도 두 종류의 바이러스기반 항암 유전자 치료제가 상용화 되었을 뿐만 아니라, 세계적으로 연구 및 개발이 활발히 진행되고 있는 CAR-T therapy와 같은 유전자 변형 세포 치료법이 뛰어난 효능을 보이며 cancer therapy에 있어서의 새로운 돌파구로 거듭나고 있습니다. 이를 계기로 미래 의약품으로서 유전자 및 세포치료제의 시장 확장은 더욱 급속도로 진행되리라 예상됩니다.

암유전자치료 및 세포치료 연구와 임상 개발을 선도했다고 자부하는 APCGCT는 폭 넓은 R&D스펙트럼으로 급변하는 바이오 시장 흐름에 부응해야 할 필요성을 절감하여, 2019년 유전자 세포 치료 conference를 대한민국 서울에서 개최하게 되었습니다. 본 학회는 유기적 산학 기술연계와 MD, PhD가 결속된 다학제간 연구자간의 긴밀한 협력을 바탕으로, 지식과 정보를 공유하여 창조적이고 혁신적인 Bio-Therapeutics 창출에 앞장서고자 합니다. 이를 위하여 유전자 치료, 세포치료 등을 포함하는 다양한 바이오 신약 관련 토픽의 세션을 준비했으며, 유전자 및 세포 치료제 관련 국내외 석학, 정부기관과 국내외 유전자-세포 치료제 전문기업의 25여명의 전문가를 연자로 모시고, 산학연이 함께 모여 최근 국내외 유전자-세포 치료제의 최신 연구동향, 탁월한 중계연구, 유전자-세포 치료제 임상개발, 유전자-세포 치료제 상품화 동향을 폭넓게 토론하고 발표하는 자리로 준비하였습니다.

세계를 이끌어갈 유전자 및 세포치료제 연구활동 종사자들 및 APCGCT의 공동연구자들에게 저희가 준비한 자리를 빛내어 밝은 미래로의 발자국에 동참해 주시기를 부탁드립니다.

Invited Speakers

Speaker	Abstract title	Organization
Keisuke Nimura	Elucidating a mechanism for RNA splicing driving human prostate cancer progression	Osaka University
Yaohe Wang	New strategies of improving intravenous delivery of oncolytic vaccinia virus for cancer treatment	Queen Mary University of London
Wonjong Kim	Drug-loaded polymeric nanoparticles for gene and cell therapy	Pohang University of Science and Technology (POSTECH)
Hankui Chen	Clinical applications of liquid biopsy and circulating tumor cells in cancer immunotherapy	Cntrix Genomed Co., Ltd.
Masatoshi Tagawa	An Intrapleural Administration of Adenoviruses Expressing NK4 Gene to Inhibit the HGF/c-Met Signal Pathway Produced Minimal Adverse Events in a Phase I Clinical Study Targeted for Mesothelioma	Chiba Cancer Center Research Institute
Tomoki Todo	Clinical development of oncolytic herpes virus G47Δ	Tokyo University, Japan
Hideki Kasuya	Antitumor predictive factors associated with oncolytic virus C-REV (formaly HF10)	Nagoya University Graduate School of Medicine, Japan
Farzin Farzaneh	Cells, genes and peptides for active immune therapy of cancer	King's College London
Ryuichi Morishita	Collategen, HGF Plasmid DNA, as First Approved Gene Therapy Drug to Treat Cardiovascular Diseases	Osaka University, Japan
Byung Geon Rhee	TBA	SCM, Seoul, Korea
Hironori Nakagami	Therapeutic Vaccines for Hypertension and life style related diseases	Osaka University, Japan
Sae Won Kim	Discovery of a novel NK cell platform for adoptive cancer immunotherapy with chimeric antigen receptors	SL BIGEN
Sungwan Kim	Polymeric Gene Delivery Systems – Recent Progress	University of Utah
Sa Won Lee	Polymeric micelle-based nanomedicines for treatment of cancer	Samyangbiopharm
Sangsu Bae	Genome editing using CRISPR and its therapeutic application	Hanyang University