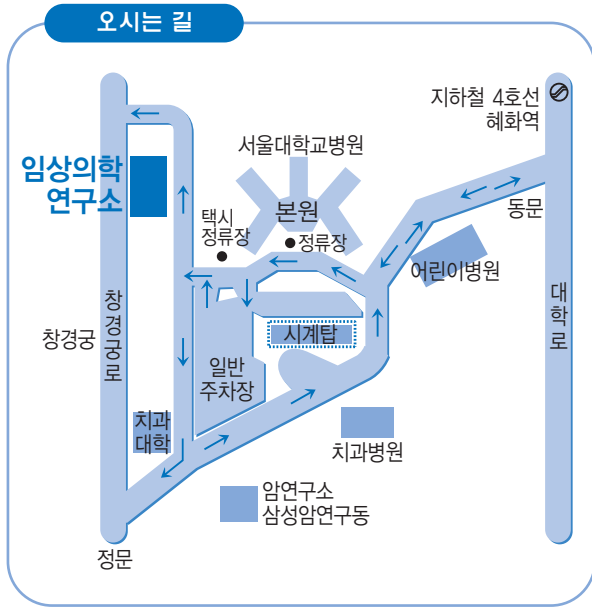


CONVENTION VENUE



- 주소
서울특별시 종로구 대학로 101 (우 110-744)
서울대학교병원 임상의학연구소 1층 강당



Innovative Research Institute for Cell Therapy

서울특별시 종로구 대학로 101 서울대학교병원 어린이병원 별관 4층
Tel : 02)2072-0220 Fax : 02)2072-0398
E-mail : yjkwon@snuh.org

1110-744

2010

2010 IRICT Spring Symposium

Present and Future of Cell Therapy in Korea



May 27, 2010 (Thursday)

Auditorium, Clinical Research Institute,
Seoul National University Hospital

Innovative Research Institute for Cell Therapy



INVITATION

안녕하십니까?

10대 질병 정복 메디클러스터 사업의 일환으로 세포치료제 개발 연구를 수행중인 서울대학교병원 내 보건복지부 지정 혁신형 세포치료 연구중심병원 사업단은 '세포치료의 현재와 미래' (Present and Future of Cell Therapy in Korea)라는 주제로 제4회 춘계 세포치료 심포지엄을 개최하게 되었습니다.

올해로 네 번째를 맞이하는 이번 심포지엄에서는 Kanolinska Institute, Sweden의 Per-Olof Berggren, Ph.D.의 "In vivo Imaging of Pancreatic Beta-Cell Signal-Transduction"에 대한 특별강연과 함께, 13연제의 강연을 통해 세포치료 분야의 최신 연구 동향과 임상 연구자들의 다양한 경험 및 노하우가 소개될 예정입니다.

이번 심포지엄을 통해 현재 생명과학분야의 최대 관심 분야인 세포치료제 연구의 활성화에 기여할 수 있기를 기대하며, 활발한 지식교류를 통해 보다 수준 높은 연구와 치료법 개발을 위한 학술적 성과를 거두는 뜻깊은 자리가 될 것이라 생각합니다. 많은 관심과 참가로 자리를 빛내 주시기 바랍니다.

2010년 5월

서울대학교병원 혁신형 세포치료 연구중심병원
사업단장 박 영 배

2010 IRICT Spring Symposium Present and Future of Cell Therapy in Korea

09:00 - 09:10	Opening Remarks	박영배 교수 (사업단장, 서울대학교병원)
		좌장 : 이명철 교수 (서울대학교병원)
09:10 - 09:35	Human Articular Cartilage Repair / Regeneration Using Mesenchymal Stem Cells	하철원 교수 (삼성서울병원)
09:35 - 10:00	Clinical Application of Autologous Osteoblast in Oral Maxillofacial Reconstruction	이준 교수 (원광대학교 치과대학)
10:00 - 10:15	Coffee Break	
		좌장 : 임성희 교수 (한림대학교 의과대학)
10:15 - 10:40	Epigenetic Modifications During Adult Stem Cells Aging	강경선 교수 (서울대학교 수의과대학)
10:40 - 11:05	Surface Camouflage Using Polyethylene Glycol for the Transplanted Pancreatic Islets	변영로 교수 (서울대학교 약학대학)
11:05 - 11:30	Pancreatic Islet Replacement Therapy	전희숙 교수 (가천의과대학)
Plenary Lecture		
		좌장 : 박경수 교수 (서울대학교병원)
11:30 - 12:20	In vivo Imaging of Pancreatic Beta-Cell Signal-Transduction	Per-Olof Berggren, Ph. D. (Kanolinska Institute, Sweden & WCU, Postech)
12:20 - 13:30	Lunch	
		좌장 : 엄현석 박사 (국립암센터)
13:30 - 13:55	Cell-Based Immunotherapy of Ovarian Cancer	김용만 교수 (서울아산병원)
13:55 - 14:20	Anti-Cancer Immunotherapy Using a Single Domain Antibody Conjugated with Bacterial Toxin	성승용 교수 (서울대학교 의과대학)
14:20 - 14:45	Optimization of DC Vaccine for Cancer Therapy : Overcoming Immunosuppression and Promoting DC Function by Adenovirus-Based Cytokine Gene Therapy	윤채욱 교수 (연세대학교 의과대학)
		좌장 : 성승용 교수 (서울대학교 의과대학)
14:45 - 15:10	Isolation and Expansion of Non-Self & Self Antigen-Specific CD8+ T Cells and Its Application	최범규 박사 (국립암센터)
15:10 - 15:35	Anti-Tumor Effect of Vitamin C Through the Maintenance of IFN-Gamma Producing Killer Dendritic Cells (IKDCs)	강재승 교수 (서울대학교 의과대학)
15:35 - 15:50	Coffee Break	
		좌장 : 김효수 교수 (서울대학교병원)
15:50 - 16:15	Vascular Differentiation from Human Pluripotent Stem Cells	서원희 교수 (CHA 의과대학)
16:15 - 16:40	Role of Lipid Raft/Caveolin in Embryonic Stem Cells Self-Renewal	한호재 교수 (전남대학교 수의과대학)
16:40 - 17:05	Genetic and Epigenetic Analysis of Induced Pluripotent Stem Cells(iPSC) Generated by Mouse Embryonic Stem Cell Extract	권유욱 교수 (서울대학교병원)
17:05 - 17:10	Closing Remarks	김효수 교수 (서울대학교병원)