

Present and Future Cell Therapy in Korea

8th IRICT Spring Symposium Program 2014

Date : May 22, 2014 (Thursday)

Venue : Auditorium, Biomedical Research Institute, Seoul National University Hospital

09:25 - 09:30	Opening Remarks	박영배 교수 (사업단장, 서울대학교병원)
Morning Session		
		좌장 : 허대석 교수 (서울대학교병원) 지정토의자 : 김태민 교수 (서울대학교병원) 안용운 교수 (서울대학교병원)
09:30 - 09:55	T Cell-Mediated Anti-Tumor Immunity Drives the Evolution of Tumor Cells Towards a Stem-Like and Metastatic Phenotype	김태우 교수 (고려대학교 의과대학)
09:55 - 10:20	Retinoblastoma Gene Regulates Expansion of Myeloid-Derived Suppressor Cells in Cancer	연제인 교수 (서울대학교 의과대학)
10:20 - 10:40	Coffee Break	
		좌장 : 성승용 교수 (서울대학교 의과대학) 지정토의자 : 윤철희 교수 (서울대학교 농업생명과학대학) 이학모 교수 (서울대학교병원)
10:40 - 11:05	NK Cells for Cancer Immunotherapy; Overcoming Barriers to Success	이경미 교수 (고려대학교 의과대학)
11:05 - 11:30	Multilayer Nano-Films for Biomedical Applications	홍진기 교수 (중앙대학교)
Plenary Lecture		
		좌장 : 박경수 교수 (서울대학교병원)
11:30 - 12:20	Current Status and Future Direction of Pancreatic Islet Transplantation	Yohichi Yasunami, M.D. (Fukuoka University Faculty of Medicine)
12:20 - 13:30	Lunch	
Afternoon Session		
		좌장 : 정혜승 교수 (서울대학교병원) 지정토의자 : 이학모 교수 (서울대학교병원) 윤철희 교수 (서울대학교 농업생명과학대학)
13:30 - 13:55	Imaging of Pancreatic Islets	태주호 박사 (서울대학교 차세대융합기술연구원)
13:55 - 14:20	Protection of Pancreatic Beta Cells from Oxidative Stress by PPAR Agonists and SIRT3	정성수 교수 (서울대학교병원)
14:20 - 14:45	Clinical Application of Immune Monitoring Using Peripheral Blood in Cancer Patients	김범석 교수 (서울대학교병원)
14:45 - 15:05	Coffee Break	
		좌장 : 조현재 교수 (서울대학교병원) 지정토의자 : 이세원 교수 (서울대학교병원) 이은주 교수 (서울대학교병원) 권유욱 교수 (서울대학교병원) 양한모 교수 (서울대학교병원)
15:05 - 15:30	Defining and Ex Vivo Expansion of Adult Progenitor Cells for Vascular Repair	권상모 교수 (부산대학교 의학전문대학원)
15:30 - 15:55	Ubiquitination-Mediated Degradation of Transcription Factors in Vascular Calcification and Skeletal Muscle Atrophy	국 현 교수 (전남대학교 의과대학)
15:55 - 16:20	Human Podoplanin-Positive Monocytes and Platelets Enhance Lymphangiogenesis through the Activation of the Podoplanin/CLEC-2 Axis	허진 교수 (서울대학교병원)
16:20 - 16:45	Genetic Modification Using Programmable Nucleases for Effective Cell Therapy	김형범 교수 (한양대학교 의생명공학전문대학원)
16:45 - 16:50	Closing Remarks	