

Present and Future Cell Therapy in Korea

2012 IRICT Spring Symposium

May 24, 2012 (Thursday)

Auditorium, Biomedical Research Institute,
Seoul National University Hospital

09:25 – 09:30	Opening Remarks	박영배 교수 (사업단장, 서울대학교병원)
		좌장 : 성승용 교수 (서울대학교 의과대학)
09:30 – 09:55	Romo1 Expression Enhances Tumor Cell Invasion via Increased Reactive Oxygen Species : Clinical Implication of Romo1 in Hepatocarcinogenesis	유영도 교수 (고려대학교 의학전문대학원)
09:55 – 10:20	Gastrointestinal Cancer Stem Cell Research	오상철 교수 (고려대학교 구로병원)
10:20 – 10:40	Coffee Break	
		좌장 : 성승용 교수 (서울대학교 의과대학)
10:40 – 11:05	Adoptive T cell Therapy for the Treatment of Patients with EBV-associated Lymphoma	김태규 교수 (카톨릭대학교 의과대학)
11:05 – 11:30	Activation and Expansion of Natural Killer Cells from Advanced Cancer Patients with Feeder Cells from Healthy Volunteers	허대석 교수 (서울대학교병원)
Plenary Lecture		
		좌장 : 김효수 교수 (서울대학교병원)
11:30 – 12:20	Conversion of Fibroblasts into Cardiomyocytes by Defined Factors	Masaki Ieda, M.D., Ph.D. (Keio University School of Medicine)
12:20 – 13:40	Lunch	
Afternoon Session		
		좌장 : 박경수 교수 (서울대학교병원)
13:40 – 14:05	Long Term Survival of Porcine Islet Xenograft in Non-human Primates via Induction of T Cell Tolerance	정경천 교수 (서울대학교 의과대학)
14:05 – 14:30	Molecular Shielding of Pancreatic Islets for Xenotransplantation	변영로 교수 (서울대학교 약학대학)
14:30 – 14:55	In Vivo Cell-Tracking Methods	문우경 교수 (서울대학교병원)
14:55 – 15:15	Coffee Break	
		좌장 : 김효수 교수 (서울대학교병원)
15:15 – 15:40	Preservation of VEGFR2 Signaling in Vascular Endothelial Cells by a Specific Antioxidant Enzyme	강상원 교수 (이화여자대학교)
15:40 – 16:05	Engineered Perfusable Microvascular Networks and Angiogenic Sprouts on a Microfluidic Chip	전누리 교수 (서울대학교 공과대학)
16:05 – 16:30	Transcription Elongation Factor Tcea3 Regulates the Pluripotent Differentiation Potential of Embryonic Stem Cells, via the Lefty1-Nodal-Smad2 Pathway	박경순 교수 (차의과대학교)
16:30 – 16:55	è Signature Molecules of Human Umbilical Cord Blood-derive Mesenchymal Stem Cells	이은주 교수 (서울대학교병원)
16:55 – 17:00	Closing Remarks	김효수 교수 (서울대학교병원)

● E-mail: irictpr@snu.ac.kr

● 연락처: 02)740-8969