

전남대학교병원-광주과학기술원 의료융합 공동 심포지엄

일시 : 2011. 11. 10(목) 14:00-17:35
장소 : 전남대학교병원 6동 7층 백년홀

프로그램

시 간	주 제	연 자	
14:00 ~ 14:10	인 사 말	전남대학교병원장	송 은 규
1부 ▶ 좌장 : GIST 이종현 교수 / 전남대병원 정명호 교수			
14:10 ~ 14:25	확산광분광기 및 영상기기의 임상관련 연구현황	GIST 정보통신공학부/ 의료시스템공학학제전공 교수	김 재 관
14:25 ~ 14:35	LED의 활용 및 생리활성물질에 관한 연구	전남대병원 피부과 교수	이 지 범
14:35 ~ 14:50	Optogenetic neuromodulation for brain stimulation	GIST 의료시스템공학학제전공/ 기전공학부 교수	정 의 현
14:50 ~ 15:05	GBM(Glioblastoma Multiforme) 연구동향	GIST 기초교육학부 교수	조 경 래
15:05 ~ 15:15	Malignant Glioma Research Focused on Anti-invasive Strategy	전남대병원 신경외과 교수	정 신
15:15 ~ 15:25	Advanced biomedical imaging and imaging related therapeutic strategy	전남대병원 영상의학과 교수	김 윤 현
15:25 ~ 15:35	Stem Cell Therapy in Acute Myocardial Infarction	전남대병원 순환기내과 교수	안 영 근
15:35 ~ 15:55	Coffee break		
2부 ▶ 좌장 : GIST 양 성 교수 / 전남대병원 박광성 교수			
15:55 ~ 16:10	재활의학 분야에 뇌신호(EEG) 및 Brain Computer Interface의 활용방안	GIST 정보통신공학부 교수	이 흥 노
16:10 ~ 16:20	재활의료 분야에서 의료기기 개발 전망	전남대병원 재활의학과 교수	이 삼 규
16:20 ~ 16:35	Recent progress on "blood on a chip" for blood test applications	GIST 기전공학부/ 의료시스템공학학제전공 교수	양 성
16:35 ~ 16:45	Antioxidant treatment in focal cerebral ischemia in rats	전남대병원 신경외과 교수	이 정 길
16:45 ~ 17:00	Glaucoma용 polymer check valve의 기술동향	GIST 의료시스템공학학제전공/ 기전공학부 교수	이 종 현
17:00 ~ 17:10	Therapeutic Research on Dry Eye and Ocular Surface Inflammation	전남대병원 안과 교수	윤 경 철
17:10 ~ 17:20	골, 관절 질환/결손 융합치료	전남대병원 정형외과 교수	이 근 배
17:20 ~ 17:30	Clinical application of neuroimaging in Neurodegenerative diseases	전남대병원 신경과 교수	김 병 채
17:30 ~ 17:35	맺 음 말	임상의학연구소장	박 광 성