



2015년 제16차

한국조직공학 · 재생의학회 교육심포지엄

2015. 11. 27. (금)

서울성모병원 본관 지하 1층 대강당

대강당			
09:00-09:30	Registration		
09:30-09:40	Opening Remark 이종원 (가톨릭대학교)		
09:40-10:30	Plenary Lecture Cell Adhesion and Tissue Engineering		좌장: 이종원 (가톨릭대학교) 이해방 (아주대학교)
10:30-11:00	Coffee Break		
대강당		세미나실	
Session 1. Stem Cells and New Technologies 좌장: 황동연 (차의과학대학교), 박장환 (한양대학교)		Session 2. Biomaterials 좌장: 윤원수 (한국산업기술대학교), 오세행 (단국대학교)	
11:00-11:30	중간엽줄기세포의 효율적 배양기술 박상규 (아주대학교)	11:00-11:30	생분해성 인공지지체 제작과 조직공학에의 적용 심진형 (한국산업기술대학교)
11:30-12:00	심혈관계 세포 분화와 특성 분석 문성환 (건국대학교)	11:30-12:00	3D 세포 프린팅 기술과 조직공학에의 적용 강현욱 (울산과학기술대학교)
12:00-12:30	유전자 가위의 개발과 활용 김석중 (툄젠)	12:00-12:30	나노바이오소재 개발과 조직공학적 응용 양희석 (단국대학교)
12:30-13:00	Small RNAs and stem cells 홍석호 (강원대학교)	12:30-13:00	유무기 나노입자의 조직공학적 활용 방석호 (성균관대학교)
13:00-13:30	차세대 시퀀싱(NGS)의 기본원리 이해 및 활용 이응룡 (마크로젠)	13:00-13:30	Cell adhesion, materials, and tissue engineering 김상현 (한국과학기술연구원)
13:30-14:30	Lunch		
Session 3. Laboratory Skills 좌장: 김한수 (이화여자대학교), 이정익 (건국대학교)		Session 4. Clinical Applications 좌장: 전영준 (가톨릭대학교), 이승재 (원광대학교)	
14:30-15:00	기초실험방법의 개념정리 박윤신 (이화여자대학교)	14:30-15:00	비노기과적 임상적용 및 응용 이지열 (가톨릭대학교)
15:00-15:30	기본 수술 술기의 이해 박혜상 (한림대학교)	15:00-15:30	치과적 임상적용 및 응용 윤정호 (전북대학교)
15:30-16:00	Coffee Break		
16:00-16:30	동물 실험의 A to Z 김한수 (이화여자대학교)	16:00-16:30	성형외과적 임상적용 및 응용 윤인식 (연세대학교)
16:30-17:00	올바른 조직슬라이드 제작 방법 박승화 (건국대학교)	16:30-16:50	정형외과적 임상적용 및 응용 김석중 (가톨릭대학교)
		16:50-17:10	심혈관계 질환의 임상적용 및 응용 박훈준 (가톨릭대학교)
17:00-17:30	FACS 장비의 원리 및 연구활용 여희경 (BD Korea)	17:10-17:30	이비인후과적 임상적용 및 응용 황세환 (가톨릭대학교)
17:30-17:40	Closing Remark		



한국조직공학·재생의학회
Korean Tissue Engineering and Regenerative Medicine Society