

2008 대한 생화학 분자생물학회 연수강좌

- Stem cells; from Basics to Application -

일 시	서울-2008 년 9 월 5 일(금) 부산-2008 년 9 월 27 일(토)
장 소	서울-서울아산병원 대강당 부산-부산대학교 대강당
사전등록마감	서울-2008 년 8 월 22 일(금) 부산-2008 년 9 월 12 일(금)

9월 5일 / 서울 아산 병원		
시 간	발 표 자	일 정
9:10-9:30	접수	
9:30-9:45	한양의대 / 이상훈	Introduction : 줄기세포와 그 응용
Session I. 줄기세포확립, 배양 및 분석기술		
9:45-10:10	포천중문의대 / 이동률	배아줄기세포 세포주 확립 기술 :Establishment of human embryonic stem cell lines
10:10-10:45	BD Bioscience / 김유찬	배아줄기세포 배양의 최신기술 소개 :Development of culture techniques for maintenance of human embryonic stem cells
10:45-11:00	Coffee break	
11:00-11:35	한양의대 / 박장환	Viral vector system을 이용한 배아 및 성체줄기세포 유전자도입 기술
11:35-12:10	한양의대 / 김계성	줄기세포 분화에 관련된 micro-RNA 분석 기법 소개 : 'miRNAs and Control of Cell Fate Transition'
12:10-12:45	KAIST / 한용만	역분화 줄기세포의 개발현황 및 전망
12:45-14:00	점심 식사	
Session II : 줄기세포 임상적용 연구 동향		
14:00-14:35	삼성병원 신경외과 / 남도현	Cancer stem cells :Clinical application of cancer stem cell hypothesis
14:35-15:10	가톨릭의대 / 오일환	Hematopoietic stem cell culture 및 임상적용 : "Hematopoietic Stem Cells and Bone marrow microenvironment"
15:10-15:25	Coffee break	
15:25-16:00	메디포스트 / 오원일	제대혈유래 줄기세포치료제 연구개발 및 임상시험 경험
16:00-16:35	차병원 / 정형민	Therapeutic Potential of Vascular Angiogenic Progenitor Cells derived from Human ES cells in Ischemic Diseases
16:35-17:10	한양의대 / 이상훈	배아 및 성체줄기세포로부터 도파민신경세포 분화유

		도 및 파킨슨병 세포치료
--	--	---------------

9월 27일 / 부산 대학교		
시 간	발 표 자	일 정
9:10-9:30	접수	
9:30-9:45	한양의대 / 이상훈	Introduction : 줄기세포와 그 응용
<u>Session I. 줄기세포확립, 배양 및 분석기술</u>		
9:45-10:10	포천중문의대 / 이동률	배아줄기세포 세포주 확립 기술 :Establishment of human embryonic stem cell lines
10:10-10:45	BD bioscience/ 김유찬	배아줄기세포 배양의 최신기술 소개 :Development of culture techniques for maintenance of human embryonic stem cells
10:45-11:00	Coffee break	
11:00-11:35	한양의대 / 박장환	Viral vector system을 이용한 배아 및 성체줄기세포 유전자도입 기술
11:35-12:10	한양의대 / 김계성	줄기세포 분화에 관련된 micro-RNA 분석 기법 소개 : 'miRNAs and Control of Cell Fate Transition'
12:10-13:25	점심 식사	
<u>Session II. 역분화를 이용한 줄기세포제조</u>		
13:25-14:00	KAIST/ 한용만	역분화 줄기세포의 개발현황 및 전망
14:00-14:35	부산대 / 강수경	Adult stem cells remodeling via epigenetic regulation
<u>Session III : 줄기세포 임상적용 연구 동향</u>		
14:35-15:10	고려대 / 김형기	암줄기세포 특성규명 방법 : Methodological approach to characterize cancer stem cells
15:10-15:25	Coffee break	
15:25-16:00	가톨릭의대 / 오일환	Hematopoietic stem cell culture 및 임상적용 "Hematopoietic Stem Cells and Bone marrow microenvironment"
16:00-16:35	차병원 / 정형민	Therapeutic Potential of Vascular Angiogenic Progenitor Cells derived from Human ES cells in Ischemic Diseases
16:35-17:10	한양의대 / 이상훈	배아 및 성체줄기세포로부터 도파민신경세포 분화유도 및 파킨슨병 세포치료