

2019년 상반기 ORGAN ON A CHIP 기술교류회

2019. 3. 13(수) ▶ 4. 24(수) 오후 4시
한림대학교 한림중개의과학연구원 포스터홀



최인희 교수



정아람 교수



전태준 교수



김선민 교수



박태은 교수

일시	제목	연사/소속
3.13 (수)	바이오 센싱 및 이미징을 위한 3차원 하이브리드 플라즈몬 구조체 3D Hybrid Plasmonic Structures for Biosensing and Imaging	최인희 교수 <서울시립대학교 생명과학과>
3.20 (수)	관성 미세유체역학을 통한 세포 기계적 특성의 측정과 활용 Measuring and manipulating cell mechanical properties from inertial microfluidics	정아람 교수 <고려대학교 바이오의공학부>
3.27 (수)	인공생체막과 공학적 응용사례 Biomimetic membrane applications with membrane proteins	전태준 교수 <인하대학교 생명공학과>
	생체시스템 연구를 위한 미세유체플랫폼 Microfluidic Platforms for Biological Studies	김선민 교수 <인하대학교 기계공학과>
4.24 (수)	표적형 약물 전달체 개발을 위한 인간 뇌혈장벽 오간온어칩 Human blood brain barrier-on-a-chip for development of targeted drug delivery system	박태은 교수 <울산과학기술원(UNIST) 생명과학부>

주 관 한림대학교 미래융합스쿨 융합신소재공학전공, 융합신소재공학연구소
후 원 과학기술정보통신부 기초연구실 사업, 보건복지부 미래융합의료기기 사업
지 원 한림대학교 나노-메디컬디바이스 공학 협동과정, 춘천바이오산업진흥원

| 문의처 | de3550@hallym.ac.kr / Tel_033-248-3555