제8회 2020 M울아산병원 일공학연구소 실포제엄

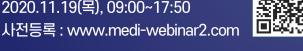
시대적 변곡점에서의 의공학

Biomedical engineering at the tipping point of an era

Virtual Symposium

2020.11.19(목), 09:00~17:50





PLENARY SESSION

09:00~09:10	인 사 말	의공학연구소장 김 송 철
	축 사	아산생명과학연구원장 김 종 재
09:10~09:40	의료기기 R&D의 특성 및 범부처의료기기사업단의 역할	범부처전주기의료기기연구개발사업단장 김 법 민
09:40~10:10	Bioprinting and additive manufacturing techniques for tissue engineered constructs – a step closer to clinics?	Maastricht University Carlos Mota
10:10~10:40	New Guidelines for Healthcare Al Research	Harvard Medical School 도신호

MORNING SESSION

일 정	LINE 1	LINE 2	LINE 3
Session 1 11:00~12:30	Artificial Intelligence (AI)	의료영역에서의 가상현실, 증강현실 기술 (VR & AR Technology in Medicine)	Industry Focus: Understanding FDA
12:30~13:30	Lunch		

AFTERNOON SESSION

일 정	LINE 1	LINE 2	LINE 3
Session 2 13:30~14:50	Al in Medicine: What sholud be done?	의료영역에서의 3D 프린팅 기술 (3D printing Technology in Medicine)	Parkinson's disease and robotics
Session 3 15:00~16:20	Medical Al Applications	AMC-DGIST 공동연구	Surgery 4.0 and robotics
Session 4 16:30~17:50	Lymphatic Graft (Interventional Medicine)	조직재생/오가노이드	Medical robot and XR

안내문의 : 연구지원팀 정 선 미 02-3010-2606 | wjdtjsal@amc.seoul.kr

