

대한3D프린팅융합의료학회 제10차 정기학술대회 프로그램(가안)

2022년 5월 20일(금) 라마다프라자제주호텔 (온/오프라인)

대한3D프린팅융합의료학회 5년간의 발자취 및 나아갈 길 / 5 Years' Footprint of KS3DPM and the Way to Go

※ 사회: 윤희숙 학술총괄이사(한국재료연구원)

시간	프로그램	좌장/연자
08:30-08:55	등록 및 입장	
08:55-09:00	개회사	백정환 이사장(삼성서울병원)
09:00-10:10	[Session 1] 의료용 3D프린팅 기술×상용화×규제×임상적용 해외현황	좌장: 윤용진 교수(KAIST) 이종민 교수(경북대학교병원)
09:00-09:30	의료용 3D프린팅 기술 및 상용화 현황(미국) (TBD)	Ho Joon Lee(Dr., Stanford Univ. School of Medicine)
09:30-10:00	의료용 3D프린팅 기술 및 상용화 현황(아시아) (TBD)	Naresh S. Kumar(Prof., National Univ. of Singapore)
10:00-10:10	Open discussion	
10:10-10:20	Break	
10:20-12:10	[Session 2] 의료용 3D프린팅 기술×상용화×규제×임상적용 국내현황	좌장: 백승훈 교수(경북대학교병원) 백정환 원장(H성형외과)
10:20-10:40	국내 의료용 3D프린팅 임상적용 현황 및 문제점(TBD)	유현승 대표((주)시지바이오)
10:40-11:00	국내 의료용 3D프린팅 소재/구조물 상용화 현황 및 문제점(TBD)	심진형 CTO((주)티앤알바이오랩)
11:00-11:20	국내 환자맞춤형 의료기기 시장진입 현황 및 문제점	김국배 대표(애니메디솔루션(주))
11:20-11:40	국내 의료용 3D프린팅 규제 현황 및 제약점(TBD)	신채민 본부장(한국보건 의료연구원)
11:40-12:10	Open discussion	
12:10-12:20	MOU 체결식(KS3DPM/방사선학회)	
12:20-13:20	Lunch	
13:20-14:35	[Session 3] 의료용 3D프린팅 신기술 및 신임상적용	좌장: 최중우 교수(서울아산병원) 고범석 교수(서울아산병원)
13:20-13:40	TBD	신승용 교수(중앙대학교병원)
13:40-14:00	TBD	김정성 부사장((주)코렌텍)
14:00-14:20	TBD	정석원 교수(건국대학교병원)
14:20-14:35	Open discussion	
14:35-14:45	Break	
14:45-16:15	[Session 4] 미래 인재들의 자유연계 구연발표 대회	좌장: 주상규 교수(삼성서울병원) 서안나 대표((주)시안솔루션)
14:45-16:15	자유연계 구연발표	
16:15-16:25	Break	
16:25-17:45	[Session 5] 기술 및 학제간 융합	좌장: 최정필 대표((주)코어라인소프트) 심규원 교수(세브란스병원)
16:25-16:50	방사선학회 내 3D프린팅 기술 소개 및 융합방향(TBD)	김형균 교수(김천대학교/ KSRIT)
16:50-17:10	Data Science X 3D Printing Pre-URP/URP Program(TBD)	윤용진 교수(KAIST/ UNITEF)
17:10-17:30	3D Printing X Biomedical Certification Program (한국, 동남아, 실리콘 밸리)(TBD)	구남훈 협회장(ASCAAI)
17:30-17:45	Open discussion	
17:45-17:55	시상식: 우수자유연계 발표상	
17:55~	폐회사	