

# 2021년 스마트 임상시험 플랫폼 기반 구축사업 심포지엄

## 스마트 임상시험과 미래의료

**일시** 2021년 8월 31일 (화), 08:45 ~  
**장소** 서울대학교병원 의생명연구원 1층 우덕 윤덕병홀  
 및 온라인(동시 진행)  
**주최** 스마트임상시험 플랫폼 기반 구축사업  
**후원** 보건복지부



PROGRAM		진행 : 이승환 교수 (서울대학교병원)
08:45 ~ 08:55	등록	
08:55 ~ 09:00	인사말 및 축사	김경환 교수 (서울대학교병원)
<b>Session 1. 스마트 임상시험과 정밀의료(I) - 기술동향 및 추진전략</b>		
09:00 ~ 09:25	Medidata's clinical solutions and applications : Decentralized Clinical Trials (DCT)	홍성용 대표 (Medidata)
09:25 ~ 09:50	Syapse 활용 경험 (T.B.D)	고영일 교수 (서울대학교병원)
09:50 ~ 10:15	Impediments to clinical trials using smart devices in Korea	이영작 대표 (LSK global PS)
10:15 ~ 10:25	Q&A	
10:25 ~ 10:35	Coffee Break	
10:35 ~ 11:00	Special Lecture : Introduction of REDCap for clinicians and medical researchers (T.B.D)	Paul A Harris (Vanderbilt University Medical Center)
11:00 ~ 11:15	Q&A	
11:15 ~ 11:20	Short Break	
<b>Session 2. 스마트 임상시험과 정밀의료(II) - 한국의 기술 개발 현황</b>		
11:20 ~ 11:40	범용 CTMS 사용 경험 : 개별 기관 및 다기관 네트워킹 관점에서	서상헌 교수 (전남대학교병원)
11:40 ~ 12:00	공공플랫폼을 활용한 임상시험 참여자 모집 및 연계 사례와 향후 발전 방안	하정은 국장 (KoNECT)
12:00 ~ 12:20	Decentralized Clinical Trials in Korean Hospitals	이승환 교수 (서울대학교병원)
12:20 ~ 12:30	Q&A	
12:30 ~ 13:30	Lunch	
<b>Session 3. 혁신의약품과 임상시험</b>		
13:30 ~ 13:55	VR for pain reduction, as an example of DTx	유경상 교수 (서울대학교병원)
13:55 ~ 14:20	AdCLD-CoV19 : a novel COVID-19 vaccine based on Ad5/35 chimeric adenoviral vector	강창울 대표 (쥬셀리드)
14:20 ~ 14:45	마이크로바이옴 (T.B.D)	윤영광 이사 (Genome & Company)
14:45 ~ 14:55	Q&A	
14:55 ~ 15:00	맺음말	김경환 교수 (서울대학교병원)