

한국원자력의학원 임상 0상 국제 공동 심포지엄 : 마이크로도징 임상시험 재편

KIRAMS International Symposium on The Phase 0 Concept :
Reforming Clinical Development MICRODOSING

2019. **12.02.**(Mon)~**12.03.**(Tues)

KIRAMS(한국원자력의학원 국가의약품센터 대강당(5층))



12.02(월) 1일차

12:30~13:00	등록 (Registration)	
13:00~13:05	환영사 (Opening Remarks)	심재훈, Ph.D. (KDePRI, Director)
13:05~13:30	심포지엄 도입 발표: 임상개발과정의 개혁 (Reforming the Clinical Development Process)	Stephen Dueker, Ph.D. (BioCore, 대한민국)
13:30~14:10	CRO 관점에서 보는 초기 임상약물개발에서의 Phase 0 접근법, 그 활용과 실제 측면 (Utilization and practical aspects of Phase 0 approaches in early clinical drug development: A CRO perspective.)	Ad Roffel, Ph.D. (PRA Health Sciences, 네덜란드)
14:10~14:50	유럽에서의 방사성 표지 IMP제조 (Manufacturing of Radiolabeled IMP within the EU)	Arjen Akkerman, Pharm.D. (PRA Health Sciences, 네덜란드)
14:50~15:30	한국에서의 저용량 약물 연구 동향 (Recent experience with low dose studies in Korea)	김연혜, M.D., Ph.D (CHA Bundang Medical Center, 대한민국)
15:30~15:50	휴식 및 기념촬영 (Coffee Break & Photo Time)	
15:50~16:30	AMS/PET 조합연구를 위한 PET 마이크로도징 및 사례연구 소개 (Introduction to PET microdosing and case study for AMS/PET combination)	Oliver Langer, Pharm.D., Ph.D. (Univ. of Vienna, 오스트리아)
16:30~17:10	PET 영상을 약물 후보 개발 도구로 사용하는 사례 연구 (Case Studies using PET Imaging as a candidate development tool)	Martin Bauer, M.D. (Univ. of Vienna, 오스트리아)
17:10~17:50	한국원자력의학원에서의 PET 마이크로도징 임상시험 (PET Microdosing clinical trials at KIRAMS)	임일한, M.D., Ph.D. (KIRAMS, 대한민국)
17:50~18:30	질의 응답 및 마무리 (Discussion/ Concluding Remarks)	

12.03(화) 2일차

10:30~12:30	토론회(PET 영상, 마이크로도징의 미래와 CMC관련 질문에 대한 주제토론)	
12:30	폐회	

* 참가비 무료