

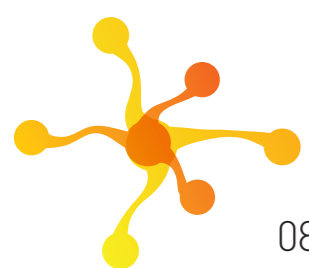
제48회 한국의학물리학회

춘계학술대회 및 연수교육

Korean Society of
Medical Physics

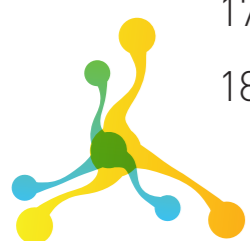
일시 2014년 4월 11일(금) ~ 4월 12일(토)

장소 가톨릭대학교 성의교정 의과학연구원 대강당



춘계학술대회 - 4월 11일(금)

08:30~09:10	학회등록 및 접수		
09:10~09:30	개회사 축 사		최보영 교수 (가톨릭대, 한국의학물리학회장) 주천기 교수 (가톨릭대, 의과대학장)
09:30~10:00	Special Session		좌장: 김성규 교수 (영남대, KSMP편집위원장)
	The Journal of Korean Physical Society (JKPS) 의학물리관련분야 논문현황		황윤희 교수 (부산대, JKPS 편집위원회 간사)
10:00~10:30	Coffee Break & Poster Session		
10:30~12:00	Special Symposium: "방사선의학분야에서 의학물리전문인 역할과 자격에 관하여..."		좌장: 박찬일 명예교수 (서울대), 이명철 병원장 (국군수도병원)
10:30~10:50	방사선종양학회		최은경 교수 (울산대, 대한방사선종양학회장)
10:50~11:10	핵의학회		이재태 교수 (경북대, 대한핵의학회 차기회장)
11:10~11:30	의학물리학회		최보영 교수 (가톨릭대, 한국의학물리학회장)
11:30~12:00	패널토의	패널리스트 : 김미숙 사무총장 (원자력의학포럼), 백 민 과장 (원자력안전위원회), 조건우 본부장 (KINS)	
12:00~13:30	Lunch Break		
13:30~14:30	Scientific Session I (single or parallel)		
14:30~16:10	Symposium I (대강당)	Symposium II (1002호)	
	의료방사선 품질관리 및 안전연구	주관: 한국물리학회 바이오-의학물리연구회	
	좌장: 신동오 박사 (경희의료원) 조승룡 교수(KAIST) 김동욱 교수 (경희대)	좌장: 소광섭 교수 (서울대, 바이오-의학물리연구 회장) 최은하 교수 (광운대, 바이오-의학물리연구회 차기회장)	
14:30~14:50	치료방사선의 품질관리	프리모 시스템과물리의학의 신영역	소광섭 교수 (서울대)
14:50~15:10	Quality management: overview	Prospect of terahertz radiation in biomedical systems	박건식 교수 (서울대)
15:10~15:30	Transit dosimetry for the accident prevention in radiotherapy	Celltronics:living cells	김철기 교수 (DGIST)
15:30~15:50	몬테카를로 기반 방사선 차폐 해석 및 표준한국인 선량 평가 기술	Effect of pulse magnetic field stimulus on Rouleaux formation of red blood cells	황도근 교수 (상지대)
15:50~16:10	핵의학분야 선량 저감화 및 최적화	Photodynamic anticancer activities of multi-functional magnetic nanoparticles	박봉주 교수 (광운대)
	김경민 박사 (원자력의학원)		
16:10~16:30	Coffee Break & Poster Session		
16:30~17:30	Scientific Session II (대강당)		
17:30~18:30	정기총회 및 시상		
18:30~21:00	만찬		



연수교육 - 4월 12일(토)

09:00~09:25	접수	
09:25~09:30	개회사 최보영 교수 (가톨릭대, 한국의학물리학회장)	
09:30~10:50	Session 1	좌장: 서울아산병원 객원원 교수
09:30~10:10	임상연구에서의 의학통계	남병호 박사 (국립암센터 바이오메트릭연구과)
10:10~10:50	방사선생물학의 통계학적 모델	김수산 교수 (서울아산병원 방사선종양학과)
10:50~11:10	Coffee Break	
11:10~12:00	Session 2	
11:10~11:50	QC/QA의 통계학적 접근	정광호 교수 (한림대병원 방사선종양학과)
11:50~12:00	정리	



한 국 의 학 물 리 학 회
Korean Society of Medical Physics