

2021년 제59차 대한핵의학회 춘계학술대회

일시 / 2021년 4월 24일 (토)

장소 / 온라인 Virtual 학술대회

평점 / 평점 6점 (일반평점 5점, 필수평점 1점)

08:30~09:30	Education session I : QC in chemistry & Instrument	좌장 : 이병철 (분당서울대병원) 김정영 (한국원자력의학원)
08:30-09:10	Principles of QC in chemistry for radiopharmaceutics	이윤상 (서울대학교병원 핵의학과)
09:10-09:30	Practics of QC in chemistry for radiopharmaceutics	조용현 (서울대학교병원 핵의학과)
09:30-09:45	Coffee Break & E-전시장 방문	
09:45~10:00	Opening Ceremony : 개회사 및 온라인 학술대회 안내	
10:00~11:30	Plenary session I : Non-invasive Tumor Molecular Biomarker	좌장 : 강건욱 (서울대학교병원) 김유경 (보라매병원)
10:00~10:40	18F-fluoroestradiol 양전자단층촬영: 임상 적용과 향후 연구 방향	문대혁 (서울아산병원 핵의학과)
10:40~11:20	Lessons, hopes, and challenges in PSMA PET/CT for prostate cancer staging	윤미진 (세브란스병원 핵의학과)
11:20~11:30	Discussion	
11:30~11:40	Coffee Break & E-전시장 방문	
11:40~12:40	Education session 2: AI in Nuclear Medicine: Real world problems	좌장 : 김태성 (국립암센터) 최홍운 (서울대학교병원)
11:40-12:00	아밀로이드 뇌영상의 딥러닝 기반 분석	강도영 (동아대학교병원 핵의학과)
12:00~12:20	Oncology PET을 활용한 라디오믹스 및 머신러닝	하승균 (서울성모병원 핵의학과)
12:20~12:40	퇴행성 뇌질환에서의 비지도학습을 통한 핵의학 뇌영상 바이오마커 개발	이리리 (중앙대학교병원 핵의학과)
12:40~13:40	임시 총회 / Lunch Break & E-전시장 방문	
13:40~14:40	Education session 3: COVID-19 and Molecular Imaging (의료감염관리 필수평점 1점)	좌장 : 박정미 (순천향대학교부속 부천병원) 문승환 (삼성서울병원)
13:40~14:20	COVID-19 면역 및 백신	신의철 (KAIST 의과학대학원)
14:20~14:40	핵의학 검사실에서 COVID-19 대응지침	이호영 (분당서울대병원 핵의학과)
14:40~14:50	Coffee Break & E-전시장 방문	
14:50~17:00	Plenary session II : Dosimetry in Clinic	좌장 : 김경민 (한국원자력의학원) 임일한 (한국원자력의학원)
14:50~15:30	Maximal safe dose of I-131 in thyroid cancer	이종진 (서울아산병원 핵의학과)
15:30~16:10	Clinical settings and pitfalls of TARE dosimetry	송요성 (분당서울대병원 핵의학과)
16:10~16:50	Internal dosimetry of new radiopharmaceuticals	우상근 (한국원자력의학원 핵의학과)
16:50~17:00	Discussion	
17:00~17:10	Coffee Break & E-전시장 방문	
17:10~18:10	Education session 4: Musculoskeletal Endocrine	좌장 : 김덕운(경희대학교병원) 유민영(충북대학교병원)
17:10~17:30	Introduction and clinical application of TBS	공성혜 (서울대학교병원 내분비내과)
17:30~17:50	The role of DXA in Sarcopenia	이상윤 (서울특별시 보라매병원 재활의학과)
17:50~18:10	The utility of DXA for the prediction of osteoporotic fragility fracture	김근영 (부산대학교병원 핵의학과)
18:10	폐회	