

대한치료초음파학회 제1회 정기학술대회

2015/9/19(토) 09:00-17:00

연세의료원 종합관 331호

프로그램 개요

08:00-09:00	현장등록
09:00-09:10	개회사 및 축사 대한치료초음파학회장, 장진우 교수 (연세대학교) 대한초음파의학회, 한준구 교수 (서울대학교)
09:10-10:50	Education Session 1: Physics & Body Applications 좌장: 노용래 교수 (경북대학교), 임현철 교수 (성균관대학교) 1. 송태경 교수 (서강대학교), Physics of HIFU therapy 2. 이재영 교수 (서울대학교), Applications to pancreatic diseases 3. 윤상욱 교수 (차의과대학교), Applications to uterine diseases 4. 김영선 교수 (성균관대학교), Anticancer therapy other than thermal ablation 5. 서종범 교수 (연세대학교), Gene delivery using ultrasound with microbubble: sonoporation
10:50-11:10	Coffee Break
11:10-11:50	Special Lecture : Joo Ha Hwang, MD, PhD (University of Washington) 좌장: 송태경 교수 (서강대학교)
11:50-13:20	점심식사
13:20-14:40	Education Session 2: Brain Applications 좌장: 장진우 교수 (연세대학교), 이성온 교수 (한양대학교) 1. 장원석 교수 (연세대학교), Introduction of stereotactic & functional neurosurgery 2. 박주영 박사 (대구경북첨단의료산업진흥재단), Blood-brain barrier opening by MR-guided focused ultrasound 3. 김형민 박사 (한국과학기술연구원), Non-invasive neuromodulation using low-intensity focused ultrasound (LIFU) 4. 정현호 교수 (연세대학교), Clinical HIFU applications to brain diseases
14:40-15:00	Coffee Break
15:00-16:10	Oral Presentation Session 좌장: 최민주 교수 (제주대학교), 황주하 교수 (University of Washington)
16:10-16:40	총회
16:40-17:00	폐회사 및 기념촬영