

# 2021 대한흉부영상의학회 추계학술대회 및 'AI 융합 신규 감염병 대응시스템' 심포지엄

일시: 2021년 10월23일(토)

장소: 전남대학교 의과대학 명학회관 대강당 및 온라인 (Hybrid)

AI 융합 신규 감염병 대응시스템 심포지엄 (좌장 정명진)		
10:00-10:10	인사말	삼성서울병원 정명진
10:10-10:30	사업개요 및 AI 기반 예후 예측 솔루션 소개	삼성서울병원 김재호
10:30-10:50	Role of chest imaging in COVID-19	계명대학교병원 김진영
10:50-11:20	A deep learning based approach for understanding COVID-19 pneumonia	Emory University School of Medicine/ Carlo N De Cecco
11:20-12:00	Researches using KICC-19	
	-Prognostic implications of CT feature analysis in patients with COVID-19: a nationwide cohort study	순천향대학교병원 남보다
	-Impact of mediastinal lymphadenopathy on the severity of COVID-19 pneumonia: a national multicenter cohort study	충북대학교병원 유진영
	Development and validation of a prognosis and intervention prediction model for COVID-19 patient	전남대학교병원 이종은
	-Imaging and clinical features of breakthrough infections of COVID-19	부산대학교병원 정연주
12:00-13:00	Lunch	
2021 대한흉부영상의학회 추계학술대회		
13:00-13:10	인사말	대한흉부영상의학회 회장 구진모
Session 1: Updates of lung cancer treatment (좌장 김윤현)		
13:10-13:40	Current trends of lung cancer surgery	화순전남대학교병원 송상윤
13:40-14:10	Current trends of lung cancer radiotherapy	화순전남대학교병원 안성자
14:10-14:40	Prognostic features extractable from the chest CT scans in patients with lung cancer	서울대학교병원 김형진
Session 2: Encore KCR 2021 (좌장 구진모)		
14:40-15:10	Chest imaging of chemotherapy: what radiologists need to know	국립암센터 김혜영
15:10-15:40	Lung ultrasounds: what radiologists need to know	중앙대학교병원 최혜원
15:40-16:00	Break	
Session 3: Lung biopsy: Ask an expert (좌장 김태정)		
16:00-16:30	Transthoracic needle biopsy: lesson from failure	화순전남대학교병원 정원기
16:30-17:00	EBUS-TBLB for peripheral lung lesions	부산대학교병원 엄중섭
17:00-17:30	Efficacy and safety of US guided biopsy for peripheral lung lesions	칠곡경북대학교병원 신경민



대한흉부영상의학회  
Korean Society of Thoracic Radiology