

**사전등록 안내**      사전등록기간 : 2019년 **4월 12일(금)** 까지

구분	전문의		수련의, 전공의 (군의원, 공중보건의)		기타 (간호사, 약사, 영양사, 학생)	
날짜	사전	당일	사전	당일	사전	당일
4월 26일~27일(양일)	140,000원 (평생 120,000)	160,000원 (평생 140,000)	70,000원	90,000원	70,000원	90,000원
1일등록 (사전 60%)	80,000원 (평생 70,000)	90,000원 (평생 80,000)	50,000원	60,000원	50,000원	60,000원

2) 원로회원(65세 이상, 1954년 1월 1일 이전 출생자)은 학술대회 등록비가 면제되며, 참석시 학술대회장에서 명찰을 발급하여 드립니다.(BCCRC 및 워크숍 유료 등록)

구분	전문의		수련의, 전공의 (군의원, 공중보건의)		기타 (간호사, 약사, 영양사, 학생)	
날짜	사전	당일	사전	당일	사전	당일
4월 28일	120,000원 (평생 100,000)	140,000원 (평생 120,000)	70,000원	90,000원	70,000원	90,000원

워크샵 등록비 (당일 등록 불가)			
구분	등록인원 (선착순 등록)	전문의	평생회원
Ultrasound workshop 1 - 4월 27일 [토] 08:30 ~ 12:00 Room 5 (Avenue 3th floor, Dongkang B hall)	18명	220,000원	170,000원
Ultrasound workshop 2 - 4월 27일 [토] 13:30 ~ 16:30 Room 5 (Avenue 3th floor, Dongkang B hall)	16명	250,000원	
Hemodynamic monitoring workshop - 4월 27일 [토] 08:30 ~ 12:00 Room 7 (Avenue B1 floor, Namkang A,B,C hall)	24명	100,000원	80,000원

등록비 송금안내	※ 은행송금 및 카드결제 가능
송금계좌	국민은행 477437-01-001884 / 예금주: 대한중환자의학회
송금마감일	2019년 4월 12일(금)까지 (등록 시 기재한 송금자명으로 입금)
등록취소 및 환불	2019년 4월 12일(금)까지 (기간 외 환불 불가)

구분	대한의사협회	대한중환자의학회	대한내과학회	전공의 스티커	간호사 보수교육	전문영양사 전문연수교육
학술대회	12평점 (1일 6평점)	12평점 (1일 6평점)	내과전문의 평생교육 4월 26일(금): 3평점 4월 27일(토): 6평점	내과 (2일 : 2점) 마취통증의학과 (1장)	-	영양사 보수교육 2시간 인정 또는 전문영양사 전문연수교육 기타 2평점 인정 (중복 불인정)
BCCRC	6평점	6평점	내과전문의 평생교육 6평점	마취통증의학과 (1장)	간호협회에서 보수교육 불인정	-

**\* 대한의사협회 및 대한중환자의학회 연수교육 확인방법 \***

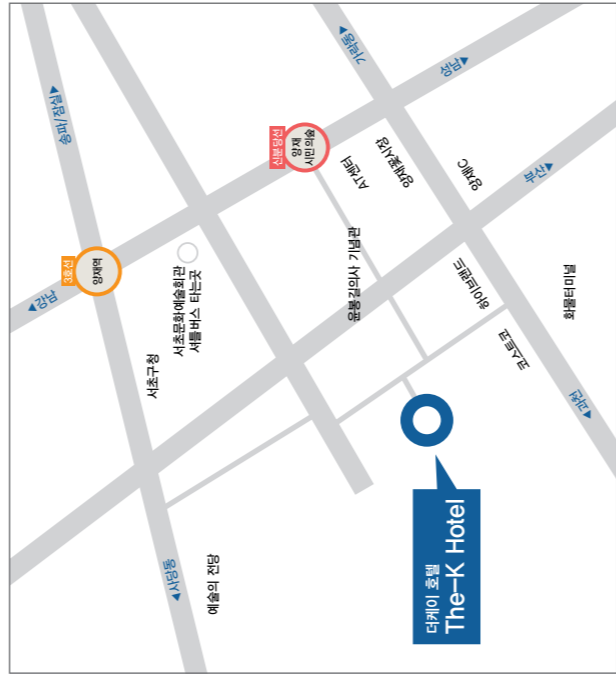
대한의사협회 : 해당 교육 이수자는 KMA(edu.kma.org) 교육센터 로그인 후 「마이페이지」 - 「연수교육 이수내역확인」 란에서 확인  
대한중환자의학회 : 홈페이지(www.ksccm.org) 로그인 후→ 마이페이지 → 평점관리에서 확인 가능

※ 주차권 판매 : 3,000원



**대한중환자의학회**  
THE KOREAN SOCIETY OF CRITICAL CARE MEDICINE

(04376) 서울시 용산구 한강대로 109(한강로2가) 용성비즈텔 806호  
Tel : 02) 2077-1533 Fax : 02) 2077-1535  
E-mail : ksccm@ksccm.org  
Homepage : www.ksccm.org



The-K 호텔 컨벤션 센터  
서울특별시 서초구 바우포로 12길 70  
Tel : 02-571-8100

ACCC 2019

The Korean Society of Critical Care Medicine

## The 39<sup>th</sup> KSCCM Annual Congress and Acute Critical Care Conference 2019

## The 19<sup>th</sup> Joint Scientific Congress of the KSCCM and JSICM

2019년 4월 26일(금) ~ 27일(토), The-K 호텔 컨벤션 센터

## The 13<sup>th</sup> Basic Critical Care Review Course

2019년 4월 28(일), The-K 호텔 거문고홀

공지사항 / 문의처		평점안내	
학술대회 홈페이지	2019,ACCC.or.kr	학술대회	대한의사협회 12평점 · 대한중환자의학회 12평점 (1일: 6평점) 내과 전문의 평생교육 4월26일(금): 3평점 / 4월27일(토): 6평점 전공의 스티커: 내과(2일: 2점), 마취통증의학과(1장) 인정 전문영양사 전문연수교육 영양사 보수교육2시간 인정 또는 전문영양사 전문연수교육기타 2평점 인정(중복 불인정)
사전등록 마 감	2019년 4월 12일(금)		
문의처	전화 : 02-2077-1533 팩스 : 02-2077-1535 E-mail : ksccm@ksccm.org		
		BCCRC	대한의사협회 6평점, 대한중환자의학회 6평점 내과 전문의 평생교육 6평점 마취통증의학과(1장) 전공의 스티커



**인 사 말**



안녕하십니까?

2019년 제39차 정기 학술대회, 제13차 중환자의학 기초과정 연수교육(BCCRC) 및 Acute Critical Care Conference 가 2019년 4월 26일(금) ~ 28일(일), The-K 호텔 에서 열립니다. 이번 해에는 19년째 이어져 오는 한일 공동 학술대회가 함께 개최되는 바 더욱 풍성한 학술 대회가 될 것으로 기대합니다.

우리 학술대회는 작년에 국제 학술대회로 전환하여 성공적으로 개최하였습니다. 올해에도 도전을 이어받아 명실공히 국제 학술대회로서 손색이 없도록 해외 학회와의 교류를 확대하고 프로그램 개발과 연자 선택, 해외 참가자 지원을 위해 노력하고 있습니다. 아시아 지역에서 중환자의학 학술모임의 성공적 모델이 되고자 합니다. 그간 우리 학술대회는 중환자의학의 학문적 주제와 함께 중환자진료체계 개선을 위한 정책적인 내용을 포함하여 국·내외 석학들을 모시고 학술대회를 개최하여 왔습니다. 특히 19번째 Joint Scientific Congress of the KSCCM and JSICM에서는 대형재난 상황에서 중환자의학의 역할에 대한 내용이 준비되어 있습니다. 학술적인 교류와 친목도모는 물론이고 중환자 치료에 참여하는 아시아 각국의 전문가가 경험을 나누는 풍성한 학술대회가 될 것입니다.

매년 학술대회 기간 중에 실시하는 중환자의학 기초과정 연수교육(Basic Critical Care Review Course)은 중환자의학에 입문하여 실제 임상에서 환자를 진료하기 시작하는 의사, 간호사 선생님들의 길잡이가 될 수 있도록 준비한 '기초' 프로그램이며 매년 가을에 개최되는 전문가과정 중환자의학 연수교육(Multiprofessional Critical Care Review Course)과 더불어 중환자의학 세부전문의를 취득하고자 하는 분은 반드시 이수해야 하는 프로그램 중 하나입니다.

회원님의 많은 관심과 참여를 부탁드리며 오는 2019년 4월 학술대회장에서 뵈겠습니다.  
감사합니다.

2019년 3월

*Seung Jin Hwang*

대한중환자의학회 회장 **홍 성 진**

April 26, 2019 (Friday)							
Room	Room 1	Room 2	Room 3	Room 4	Room 5	Room 6	Poster presentation
	(Convention center 2F, Grand Ballroom B) English – Korean translation	(Convention center 2F, Grand Ballroom A) English – Korean translation	(Avenue 1F, Hankang Hall)	(Avenue 2F, Geumkang A Hall)	(Avenue 3F, Dongkang B Hall)	(Avenue 3F, Dongkang A Hall)	
Time							
08:30–10:00	Opening Ceremony	Broadcast (Audio and Video from Room1)	–	–	–	–	Namkang A Poster presentation 1,2
	Plenary session 1.The working status of intensivists in Korea 2. Challenges and opportunities in intensive care medicine in europe 3. Current Status of intensive care medicine in the US						Namkang B Poster presentation 3,4
10:00–10:30	Coffee break 푸시즌 Coffee lounge)						Dongkang D Poster presentation 5,6
10:30–12:00	Sepsis 1 1. Controversies in Antimicrobial Treatment for Sepsis 2. Treatment of sepsis with vitamin C, thiamine and steroids 3. Microcirculation in septic shock	Severe pneumonia 1. Epidemiology and diagnosis 2. Effectiveness of procalcitonin driven treatment 3. Steroids. what the guidelines tell us	Neurologic evaluation and monitoring in the ICU 1. Precise prognostication after CA: amplitude integrated EEG 2. Inside the Black-box: brain monitoring in the ICU 3. Electrophysiolgical diagnosis in ICU acquired weakness	ECMO 1. ECPR : who is the target population 2. The current role in ARDS 3. Preventing complications : limb ischemia, etc	ICU rehabilitation 1. Awareness and Management of Dysphagia 2. Pre- and Post-Extubation Management 3. The role of Rehabilitation Coordinator in ICU	Neurotrauma 1. Decompressive craniectomy in severe traumatic brain injury 2. Hypothermia in TBI patients 3. Medical management in traumatic brain injury	Dongkang C Poster presentation 7,8
							Namkang C Poster presentation 9,10
12:00–13:00	Luncheon 1 (Sponsored by Pfizer)	Luncheon 2 (Sponsored by MSD)	–	Luncheon 3 (Sponsored by Draeger)	–	Fellowship program directors' meeting	
13:00–14:00	Oral presentation 1	Korea–Japan joint congress oral presentation (Oral presentation 3)	Oral presentation 5	Oral presentation 7	Oral presentation 9	Oral presentation 11	Geumkang B Poster presentation 11,12
14:10–15:10	Oral presentation 2	Korea–Japan joint congress oral presentation (Oral presentation 4)	Oral presentation 6	Oral presentation 8	Oral presentation 10	Oral presentation 12	
15:10–15:40	Coffee break 푸시즌 Coffee lounge)						Four Season Poster presentation 13, 14 ,15
15:40–17:10	Rapid response systems 1. Using the bigdata-based prediction model for RRS 2.Reimbursement scheme for RRS in South Korea 3.Composition, hours, shapes, and forms of RRS : what works best?	Cardiopulmonary resuscitation 1. Basic science 2. Epinephrine : use it or lose it? 3. What is the target temperature?	Issues and trends 1. Antibiotics after aspiration 2. Oxygen in critical illness : friend or foe? (15:40–16:40)	Low volume resuscitation 1. Low volume resuscitation 2. in trauma 3. in sepsis 4. in ARDS	Drug prescription in the ICU and the role of pharmacists 1. Newly applied drug administration methods in ICU 2. Medication use in ECMO 3. Past, present, and future of ICU pharmacists	Research and ethics symposium 1. How to use statistics in medical journal 2. Publication ethics in medical journal	Poster display (09:00–16:00)
17:10	Award Ceremony & Welcome Reception(18:00) Room 1 & Lobby, Grand ballroom, Convention Center						

\*The Program can be changed without notice  
Poster presentation: 26(Fri) April 2019, 13:00–15:10

April 27, 2019 (Saturday)								
Room	Room 1	Room 2	Room 3	Room 4	Room 5	Room 6	Room 7	
English – Korean translation	(Convention center 2F, Grand Ballroom B)	(Convention center 2F, Grand Ballroom A)	(Avenue 1F, Hankang Hall)	(Avenue 2F, Geumkang A Hall)	(Avenue 3F, Dongkang B Hall)	(Avenue 3F, Dongkang A Hall)	(Avenue B1, Namkang A Hall)	Poster display
08:30–10:00	Corticosteroids 1. Diagnosis of critical illness-related corticosteroid insufficiency (CIRCI) 2. RCTs of steroids in septic shock, from database to conclusions 3. Steroids for ARDS : when, how much, and how long	Korea–Japan joint congress 1. Disaster Triage 2. Allocation of Resources and Securing Critical Care Capacity 3. Mass Casualty: Earthquake, Tsunami (Korean–Japanese translation)	High Flow Nasal Cannula 1. Basic physiology, optimal setting 2. Role in weaning and post-extubation 3. Use in acute respiratory failure	A fresh look into traditional practices : Keep them or get rid of them? 1. Nebulizers for mechanically ventilated patients: useful or useless? 2. Contrast-induced Acute Kidney Injury 3. Stress ulcer prophylaxis	Ultrasound workshop 1	–	Advanced Hemodynamic Monitoring workshop (Namkang A,B,C Hall)	
10:00–10:30	Coffee break 푸시즌 Coffee lounge)					KSCCM Thoracic Ultrasound for Critically ill patients course		
10:30–12:00	End of life care (POLST) 1. End of life care in Korea : current status in adults 2. End of life care in Korea : current status in children 3. Q&A	Korea–Japan joint congress 1. Biohazard Disaster of Outbreaks 2. Surgical Perspective: The Coping Strategy of the Operating Room in Disaster 3. Field Hospital in Disasters (Korean–Japanese translation)	Artificial intelligence and machine learning : Hidden treasures? 1. Introduction to AI and machine learning for the novice intensivist 2. Artificial intelligence in medicine 3. Artificial intelligence in critical care medicine	Policy for Critical Care Nursing 1. Issues and Challenges of the Nursing Workforce in ICUs 2. Development of nursing fees related to Critical Care Nursing 3. Policy Direction of Korean Association of Critical Care Nurses		Sedation and delirium 1. Inhaled sedation for intensive care unit patients – a future standard of care? 2. Non-pharmacologic methods for delirium prevention 3. Alcohol withdrawal syndrome		Poster display Four Season (09:00–16:00)
12:00–12:30	General Assembly	Broadcast (Audio and Video from Room1)	–	–	–	–	–	
12:30–13:30	Luncheon 4 (Sponsored by 3M)	Luncheon 5 (Sponsored by Pfizer)	–	–	–	–	–	
13:30–15:00	Special Lecture  Digital healthcare : what is happening outside the ICU?	Trauma 1. Mechanical hemostasis for trauma patients 2. Abdominal trauma management (except REBOA) 3. Chest trauma	Nutrition 1. permissive underfeeding in critically ill patients 2. Sarcopenia in critically ill patients 3. Albumin: does it make a difference? prognostic marker? 4. Vitamin therapy in critically ill patients (13:30–15:10)	Recent updates in CRRT 1. CRRT for the critically ill : when to start and the optimal dose 2. CRRT discontinuation: timing and management 3. Operating an effective CRRT team	Ultrasound workshop 2	Korea–Japan joint congress oral presentation (Oral presentation 13)	Oral presentation 15	
15:00–16:30	Sepsis 2 1. Biomarker studies in sepsis 2. The value of the new Sepsis-3 definition 3. Extracorporeal blood purification for sepsis (15:10–16:40)	Coagulation in the critically ill 1. IVC filters : Are they effective? 2. Disseminated Intravascular Coagulation: now and future 3. Drugs for hemostasis in trauma	ARDS : A different perspective (15:10–16:40) 1. Electrical impedance tomography: New marker for lung protective strategy in ARDS ? 2. Non-ECMO rescue therapies for ARDS 3. NIV or HFNC for ARDS (15:10–16:40)	Critical care in organ transplantation 1. Practical issues of donor management for organ transplantation 2. The transplant surgeon's prospective 3. ECMO is ethically unacceptable for donor management	Ultrasound-guided procedure	Korea–Japan joint congress oral presentation (Oral presentation 14)	Oral presentation 16	

April 28, 2019 (Sunday)		
08:25-08:30	Welcome / Introduction	홍성진 [대한중환자의학회 회장]
의사, 간호사 통합과정 (거문고 B+C)		
		좌장 : 홍성진 [가톨릭의대, 마취통증의학과]
08:30-09:00	Sudden deterioration in mental status	박 진 [이화의대, 신경과]
09:00-09:30	Pain Agitation and Delirium	조광욱 [가톨릭의대, 신경외과]
09:30-10:00	Basic principles of mechanical ventilation	장유진 [인제의대, 호흡기내과]
10:00-10:20	Coffee break	
		좌장 : 장원경 [울산의대, 소아청소년과]
10:20-10:50	Nutrition in critically ill	오승영 [서울의대, 외과]
10:50-11:20	Acute kidney injury in critically ill patients	안신영 [고려의대, 신장내과]
11:20-11:50	Choosing fluids in the ICU	정기영 [경희의대, 응급의학과]
11:50-13:00	Lunch	
의사과정 (거문고 A)		
		좌장 : 나성원 [연세의대, 마취통증의학과]
13:00-13:30	Interpretation of chest imaging	최예라 [서울의대, 영상의학과]
13:30-14:00	Management of ARDS	조우현 [부산의대, 호흡기내과]
14:00-14:30	Common infections in the ICU	허경민 [성균관의대, 감염내과]
14:30-15:00	Management of sepsis	민진수 [가톨릭의대, 호흡기내과]
15:00-15:30	Coffee break	
		좌장 : 류호걸 [서울의대, 마취통증의학과]
15:30-16:00	Circulatory shock	박성훈 [한림의대, 호흡기내과]
16:00-16:30	Extracorporeal life support	김동중 [서울의대, 흉부외과]
16:30-17:00	The role of bedside ultrasound in the ICU	나성원 [연세의대, 마취통증의학과]
간호사과정 (거문고 B+C)		
		좌장 : 심미영 [서울대학교병원]
13:00-13:40	인공호흡기 적용 환자의 간호	김은영 [서울아산병원 호흡치료 전문간호사]
13:40-14:20	Continuous Renal Replacement Therapy (CRRT)	최영자 [삼성서울병원 중환자 전문간호사]
14:20-15:00	Electrolyte imbalance &Fluid therapy	김정연 [세브란스병원 중환자 간호팀장]
15:00-15:30	Coffee break	
		좌장 : 이복남 [분당서울대학교병원]
15:30-16:10	ECMO 적용 최신 특수 치료와 간호	이미미 [서울대학교병원 SICU 2 수간호사]
16:10-16:50	비침습적 호흡보조장치의 적용과 간호	조수현 [삼성서울병원 호흡치료 전문간호사]