

2025년 대한응급의학회 추계학술대회

2025. 10. 30(목)	집수 및 현장 등록 (Morning coffee)												
08:00-09:30													
구 분	컨벤션홀A+B+C		에메랄드홀A	에메랄드홀B	그랜드볼룸A	그랜드볼룸B	그랜드볼룸C	다이아몬드홀	플라밍고	스완	크레인	화이트메론	피콕
09:30-10:40 [70]	연수강좌 Cardiovascular 1 (ECG) 핵심적인 기초 심전도 Moderator 홍은식(울산대학교병원) 권운용(서울대학교병원)		연수강좌 Pediatrics 1 Moderator 김종규(연세대학교 세브란스병원)	연수강좌 Hyperbaric 고압산소치료 Moderator 차정철(연세원주의대)	연수강좌 Airway Moderator 임태호(한양대학교병원)	수련위원회 & 교육위원회 09:30-12:10 Moderator 조영준(대한응급의학회 교육이사)	구연1 10:00~11:00 Moderator 이재훈(동아대학교병원)	구연2 10:00~11:00 Moderator 양진우(연세대학교 세브란스병원)	구연3 10:00~11:00 Moderator 정용훈(전남대학교병원)	간행위원회의			
	STE의 정확한 기준과 pitfall 유지나(연세대학교 강남세브란스병원)		소아응급실에서의 수액 치료 및 항생제 처방 이세욱(삼성서울병원)	환자 안전을 위한 고압산소치료 시설 운영과 관리 이윤석(원주세브란스기독병원)	High flow nasal oxygen in emergency patients: Evidence and practice strategies 강형구(인제대학교 일산백병원)	국내 수련정책 변화에 따른 대한응급의학회 수련 정책과 방향 김수진(대한응급의학회 수련이사)	1-1 AI-driven carotid artery compressibility assessment via point-of-care ultrasound for blood pressure estimation in critically ill and post-resuscitation patients: A prospective observational study 맹승진(삼성서울병원)	2-1 코로나19 팬데믹 전후 응급실 내원 자살시도자의 자살시도 트랜드 변화 분석 권나경(충북대학교병원)	3-1 Unexpected Cardiac Arrest in the Emergency Department: Clinical Features and Triage Performance of NEWS2 and KTAS 김한솔(서울아산병원)				
	Sick sinus syndrome & TCP 강보승(한양대학교 구리병원)			안전한 고압산소치료를 위한 간호사와 응급구조사의 역할 신정민(순천향대학교 부천병원)	Difficult airway management guideline 김지훈(가톨릭대학교 부천성모병원)	전공의 수련/수련병원 관리시스템 개발 및 활용 박현수(수련위원회 전공의수련관리분과장)	1-2 Impact of prehospital ambulance and ED occupancy on resource response performance during COVID-19: A ecological study in South Korea 박진우(서울대학교병원)	2-2 Outcomes of acute ischemic stroke patients undergoing air versus ground interhospital transport in a rural area: A retrospective comparative study 박은지(원주세브란스기독병원)	3-2 Impact of targeted temperature management on neurological outcomes in adult OHCA patients after extracorporeal cardiopulmonary resuscitation: a retrospective analysis of a nationwide multicenter study in South Korea 김수진(고려대학교 안암병원)				
	Wide QRS tachycardia의 management 이원용(성남의료원)					수련실태조사의 Q&A 송주원 (대한응급의학회 수련간사)	1-3 Impact of COVID-19 pandemic on EMS response time and long-term survival after out-of-hospital cardiac arrest in Korea 박진우(서울대학교병원)	2-3 Ultrasound-based model for predicting enema reduction failure in pediatric intussusception: Including POCUS vs. radiologist assessment 김성하(차의과대학교 분당차병원)	3-3 Optimal PaO ₂ range for good neurological outcomes in early post-resuscitation period: A machine learning analysis using multi-center observational registry in Korea 김수진(고려대학교 안암병원)				
10:40-11:00 [20]	Break/부스세미나												
11:00-11:20 [20]	2025 대한응급의학회 추계학술대회 개최식						토론: What are we supposed to do?						
11:20-12:00 [40]	Plenary 1 Moderator 김인병(대한응급의학회 이사장) Change of paradigm of medical journals Adam J. Singer (Department of Emergency Medicine, Renaissance School of Medicine at Stony Brook University, New York, USA)						필수의료 수련병원 현황/수련병원/지도전문의/응급의학회						
구 분	컨벤션홀A+B	컨벤션홀C	에메랄드홀A	에메랄드홀B	그랜드볼룸A	그랜드볼룸B	그랜드볼룸C	다이아몬드홀	플라밍고	스완	크레인	화이트메론	피콕
12:00-13:10 [70]	Luncheon symposium (백운디킨스코리아)	Luncheon symposium (HK inno.N)											
13:10-14:20 [70]	연수강좌 Critical care 1 EICU Care의 기본 원칙: 케이스로 배우는 실질적 전략 Moderator 박정배(경북대학교병원) 박준범(순천향대학교 서울병원)	연수강좌 Imaging 1 Emergency abdominal CT: Differential challenges & non-contrast essentials Moderator 김영식(분당제생병원) 김창선(한양대학교 구리병원)	연수강좌 Toxicology 1 Current issue session, clinical toxicology, this fields is a subspecialty of emergency medicine. Moderator 이근(가천대학교 길병원) 공태영(연세대학교 강남세브란스병원)	연수강좌 Medical emergencies(Nep) Moderator 신승철(연하대학교병원)	응급구조사 Advanced trauma life support(ATLS)11th edition 핵심 변화와 임상적 의미 13:50-17:20 1. Special session ATLS 11판에서 eFAST의 역할 및 주요변화 이용철(서울대학교병원)	CEEM 10주년 심포지엄 13:10-1720 Moderator Adam J. Singer(Stony Brook University) 김규석(차의과대학교 분당차병원)	정책위원회 응급의료에 관한 법률 개정 방향 Moderator 김민병(대한응급의학회 이사장) 이성우(대한응급의학회 정책이사)	간호사 12:55-16:50 Moderator 이현실(연세대학교 세브란스병원) 이주영(가톨릭대학교 서울성모병원)	KoCARC 대표자회의 및 워크샵				CAPTURES 14:00-16:00
	ICU Care의 핵심 원칙 - 케이스 기반 실질적 전략, 내과적 관점 윤재영(세종충남대학교병원)	Differential diagnosis in challenging abdominal CT 박준(연세대학교 세브란스병원)	의정 사례 속에서 중독 환자의 진료 변화 고은실(중앙응급의료센터)	Emergencies in nephrology - Before the nephrologist's reply and action 박철호(연세대학교 세브란스병원)	2 ATLS 11판: 병원 외상 처치의 최신 변화와 임상 적용 Moderator 박장재(서울보라매병원)	CEEM: 과거, 현재, 그리고 미래 (CEEM: Past, present, and future) Adam J. Singer (Stony Brook University)	급변하는 응급의료환경에서의 대한응급의학회의 대응 김인병(대한응급의학회 이사장)	개회사 이현실 (병원응급간호사회 회장)					
	ICU Care의 핵심 원칙 - 케이스 기반 실질적 전략, 외과적 관점 조항주(가톨릭대학교 의정부성모병원)	Practical tips for non-contrast CT interpretation 백송이(연세대학교 세브란스병원)	응급의학과 임상속성학: 중독환자 진료 활성화를 위한 필요요소 강형구(한양대학교병원)		기도 및 호흡 관리(Airway & breathing) 업데이트 조예라(인제대학교 부산백병원)	CEEM 창간 10주년 공로상 시상식 2. 최근 임팩트 해커! 응급의학 연구 성과와 미래 방향 I (Spotlight and future direction on high-impact emergency medicine research I) Moderator 황성오(원주세브란스기독병원) 박규남(가톨릭대학교 서울성모병원)	비응급의학 의사의 시각에서 본 CEEM (Perspectives on CEEM from a non-emergency physician) 허선(한림대학교성심병원)	최변하는 응급의료환경에서의 대한응급의학회의 대응 김수정(대한응급의학회 법제이사)	전문간호사, 전담간호사의 협력적 역할 설계 최수정(성균관대학교 임상간호대학원)				
						출혈 및 쇼크 관리 - Damage control resuscitation 최신 가이드라인 김성호(분당서울대학교병원)	CEEM 창간 10주년 공로상 시상식 2. 최근 임팩트 해커! 응급의학 연구 성과와 미래 방향 I (Spotlight and future direction on high-impact emergency medicine research I) Moderator 황성오(원주세브란스기독병원) 박규남(가톨릭대학교 서울성모병원)	‘응급의료에 관한 법률’ 개정 주요논점 정리 이성우(대한응급의학회 정책이사)	응급간호 업무효율화를 위한 AI 모델 활용법 서영미(서울아산병원 아카데미운영팀 글로벌전문강사)				
14:20-14:40 [20]	Break												
	연수강좌 Digital health, AI 1 Clinical decision support system Moderator	연수강좌 Cardiovascular 2 (Echo) 핵심적인 기초 심초음파 Moderator	연수강좌 Toxicology 2 중독 환자. 응급실에서 반드시 이것만은 시행하자 Moderator	연수강좌 Research Moderator	Prehospital airway management 변화 우일용(주한미군 의무사령부) 출혈 조절 및 손상 부위별 한장 처치 조용홍(경기도방재난본부) 현장 외상 트리아지 기준 개정 박영석(선문대 응급구조학과)	Continous amplitude-integrated electroencephalographic monitoring is a useful prognostic tool for hypothermia-treated cardiac arrest patients 오상훈(가톨릭대학교 서울성모병원)	해외재난의학 대한민국 해외긴급구조대 의료팀 선진화 발전 전략 14:40-16:40 Moderator 이강현(원주세브란스기독병원) 김주현(서울대학교병원)	윤리위원회 의료윤리 역량 평가 TF 회의					

14:40-15:50 [70]	육현(원주세브란스기독병원) 의료 다면데이터를 활용한 응급실 환자 Triage모델 개발 이관형(AITRICS 연구원) 응급의료의 디지털 혁신을 위한 응급AI - CDSS 개발·실증·배포 플랫폼: AEGIS 프로젝트 유준성(성균관대학교 삼성융합의과학원 디지털헬스학과)	조광현(노원음지대학교병원) 고재욱(연세대학교 용인세브란스병원) 측정의 pitfall을 해결하기 위한 여러 단면 관찰과 여러 측정 방식 임경희(동아대학교병원) Hyperdynamic EF와 chamber size의 해석 이동현(장원한마음병원) Diastolic function을 측정해야 할 때 김환빛(순천향대학교 부천병원)	정성필(연세대학교 강남세브란스병원) 인진홍(세종충남대학교병원) Clinical dilemmas in the management of poisoned patients: airway, breathing, and circulation 한상수(순천향대학교 부천병원) Antidote therapy as a definitive treatment strategy 이희경(한양대학교 구리병원) The role of psychiatric assessment in the emergency department for poisoned patients 이건석(한양대학교병원)	백광재(건국대학교병원 정년퇴직) 권인호(동아대학교병원) 응급의학 영역에서의 중개 연구 소개 유재성(연세대학교 강남세브란스병원) 응급의학과 영역의 RCT소개 김준성(서울아산병원)	서아람(국립소방연구원) 3 최고 임팩트 팩터: 응급의학 연구 성과와 미래 방향 II (Spotlight and future direction on high-impact emergency medicine research II) Moderator 박유식(연세대학교 세브란스병원) 최한성(경희대학교병원) Neutrophils disturb pulmonary microcirculation in sepsis-induced acute lung injury 박인원(분당서울대학교병원) Combination therapy of vitamin C and thiamine for septic shock: a multi-centre, double-blinded randomized, controlled study 신태건(삼성서울병원) Effect of a virtual reality environment using a domed ceiling screen on procedural pain during intravenous placement in young children a randomized clinical trial 박종완(서울대학교병원) Myocardial injury and fibrosis from acute carbon monoxide poisoning a prospective observational study 차용성(원주세브란스기독병원) Individualized decision making in on-scene resuscitation time for out-of-hospital cardiac arrest using reinforcement learning 최동현(서울대학교병원) 4. 응급의학 연구의 현재와 미래 (Recent and future of emergency medicine research) Moderator 최성혁(고려대학교 구로병원) 임태호(한양대학교병원) 응급의학 융합연구 (Innovation in EMS system through AI and Big data) 김지훈(연세대학교 세브란스병원) 응급의학 중개연구 (Moving from bench to bedside) 권운용(서울대학교병원) 응급의학 임상연구 (Multicenter clinical trials to make Level 1 evidences) 김원영(서울아산병원) 응급의학 다국적연구 (Leading the global networks) 신상도(서울대학교병원) WHO EMT specialized care unit 조사 결과 강찬영(원주세브란스기독병원) 일본의 JDR 운영 경험 및 활동 사례 - Logistics Yu Nakagomi(Niigata University) KDRT EMT 선진화 운영 방안 김오현(원주세브란스기독병원) 패널토의(KDRT EMT 선진화 운영 방안)						
15:50-16:10 [20]	Break										
16:10-17:20 [70]	연수강좌 Resuscitation 1 Moderator 박규남(가톨릭대학교 서울성모병원) 김건배(국민건강보험공단 일산병원) The landscape of brain resuscitation in cardiac arrest survivors: What we can and cannot control 강창신(충남대학교병원) The landscape of brain resuscitation in cardiac arrest survivors: Future directions and experimental therapies 이형연(전남대학교병원)	연수강좌 Medical Emergencies (Inf) Moderator 도병수(국립중앙의료원) 이경원(연세대학교 용인세브란스병원) 폐활중에서의 항생제 사용 전략: Optimal timing, selection, and advanced technology 이용섭(연세대학교 세브란스병원) 말라리아의 진단 및 치료 임재형(인하대학교병원)	연수강좌 Medical Emergencies(Onco) Moderator 진영호(전북대학교병원) 김상필(충북대학교병원) 종양 환자에서 발생하는 주요 응급질환 김현욱(연세대학교 세브란스병원) 응급실에서의 말기암 환자 돌봄: 완화치료적 관점 홍문기(연세대학교 용인세브란스병원)	연수강좌 EMS 1 Moderator AI 기반 지역응급의료체계의 현재와 미래 강구현(한림대학교 강남성심병원) AI가 바꾸는 현장 분류, 이송과 전환: 대구형 스마트 응급의료 실증 사례 문성배(경북대학교병원) 관역을 연결하는 AI: 광주형 응급의료 통합 플랫폼의 실제와 가능성 조용수(전남대학교병원)							
17:20-17:40 [20]	경률주침										

2025년 대한응급의학회 추계학술대회										
2025. 10. 31(금)										
08:00-09:30										
접수 및 현장 등록 (Morning coffee)										
구 분	컨텐츠종	예매할드물A	예매할드물B	그랜드물물A	그랜드물물B	그랜드물물C	다이아몬드물	플라잉고	피륙	
09:30-10:40 [70]	연수강좌 Critical care 2 Moderator 양택준(가천대학교 김병환) 정진우(동아대학교병원)	연수강좌 Cardiovascular 3 (ECG&I) Moderator 김선표(조선대학교병원)	연수강좌 EMS 2 Moderator 김갑록(국립중앙의료원) 조규홍(한림대학교 강릉성심병원)	연수강좌 Wound Moderator 박유석(연세대학교 세브란스병원)	구연4 10:00-11:00 Moderator 명진우(연세대학교 세브란스병원)	구연5 10:00-11:00 Moderator 이윤석(원주세브란스기독병원)	수련질향상위원회 워크샷1. 응급의학 수련 교육과정 설계 및 수련 계획표 짜기 09:00-11:30 Moderator 김영민(대한응급의학회 수련질향상위원장)	KTAS강사워크샷 09:00-14:00		
	Early central line placement: Preventive strategy or premature intervention? (Pro)	응급실에서 만나는 심부전: 진단과 치료의 핵심	소아응급영역의 regionalization	Skin and soft tissue infection의 진단 및 치료에 대한 감열내과적 접근	4-1 Artificial intelligence detecting anterior circulation large vessel occlusion on noncontrast CT: A multinational validation and pivotal reader study demonstrating improved clinician accuracy	5-1 Age-specific characteristics and outcomes of injured patients with foreign body airway obstruction in Korea				
	홍주영(연세대학교 세브란스병원)	오영택(중앙대학교병원)	류정민(순천향대학교 천안병원)	장지원(서울아산병원)	류위선(제이엘케이)	김도윤(충북대학교병원)				
	Early central line placement: Preventive strategy or premature intervention? (Con)		응급의료전달체계 개편과 지역화에 대한 정책방향	Wound aftercare: which is better or best?	4-2 Impact of a mobile image-sharing application on inter-hospital transfer times for acute stroke patients	5-2 Assessment of left ventricular systolic dysfunction using an AI-ECG model and its prognostic implications in emergency department patients with suspected AMI				
정리기(중앙보통병원)					김정수(Medical AI Co., Ltd)					
					4-3 Safety-aware explainable deep reinforcement learning for nephrotoxic medication management in critical care					
					송주현(고려대학교 안암병원)					
					4-4 Prehospital systolic blood pressure and serum potassium levels are two interactive factors to predict mortality in traumatic brain injury					
					송주현(고려대학교 안암병원)					
					4-5 Prognostic value of tryptophanyl-tRNA synthetase in sepsis combined with kidney dysfunction or urinary tract infection: a prospective observational study					
					송주현(고려대학교 안암병원)					
					4-6 The effectiveness of video-assisted debriefing versus verbal debriefing in pediatric cardiopulmonary resuscitation simulation					
					최정윤(아주대학교병원)					
					정영윤(전남대학교병원)					
10:40-11:00 [20]										
Break										
11:00-11:40 [40]	Plenary 2 Moderator 이상범(영남대학교병원)									
	대한민국 응급의료의 발전과 새로운 도전 유인술(충남대학교병원)									
11:40-12:00 [20]	총회									
12:00-13:10 [70]										
Lunch										
13:10-14:20 [70]	연수강좌 Resuscitation 2 Moderator 김형(제주한라병원)	연수강좌 Digital health, AI 2 응급진료센터 업무자동화 Moderator 김지훈(연세대학교 세브란스병원)	연수강좌 Disaster Moderator 최대해(중앙응급의료센터) 김주현(서울대학교병원)	연수강좌 한국장기조직기증원 Organ donation Moderator 최성혁(고려대학교 구로병원) 박신용(영남대학교병원)		기획위원회 응급환자 이송병원 선정 지침 마련을 위한 정책 토론회 Moderator 김인영(대한응급의학회 이사장) 류현욱(대한응급의학회 기획이사)	수련질향상위원회 워크샷2. 응급의학 전공의 평가 프로그램 설계 및 역량위원회 운영 규정 만들 기 13:00-15:30 Moderator 김영민(대한응급의학회 수련질향상위원장)		2025응급의학전문지총조사 결과보고회 Moderator 이영민(인제대학교 일산백병원) 조광현(노원을지병원)	
	2025 CPR guideline update: Advanced life support	업무프로세스 자동화 및 효율화를 위한 LLM 솔루션 개발	중앙응급의료상황실 재난대응 10년	Role of emergency physicians in organ donation		서울지역 응급환자 이송지침 현황과 계획			근무여건, 환경 및 복지관련	
	차경철(연세원주의대)	김희정(파이디지탈헬스케어)	이재운(중앙응급의료센터)	오재훈(가톨릭대학교 은평성모병원)		홍기정(서울대학교병원)			어인환(질곡경북대학교병원)	
	2025 CPR guideline update: Pediatric advanced life support	업무프로세스 효율화를 위한 솔루션 개발	중앙응급의료상황실 재난 대응 현재와 미래	Clinical strategies in end-of-life care for potential brain-dead patients		대구지역 응급환자 이송지침 현황과 계획			수련 및 교육관련지표	
이지숙(아주대학교병원)					안재윤(경북대학교병원)					
					광주지역 응급환자 이송지침 현황과 계획					
					조용수(전남대학교병원)					
					충북지역 응급환자 이송지침 현황과 계획					
					김상철(충북대학교병원)					
14:20-14:40 [20]										
Break										
14:40-15:50 [70]	연수강좌 Imaging 2 Moderator 이정훈(건국대학교병원)	연수강좌 Pediatrics 2 Moderator 정태오(전북대학교병원)	필수병질 완화의료 윤리와 생명의료법 Moderator 어은정(순천향대학교 부천병원)	연수강좌 Minor emergencies (OS, 술기) Moderator 송병재(가톨릭관동대학교 국제성모병원)		패널토의 이태경(보건복지부 응급의료과 사무관) 박유주(소방청 구급의료팀장) 어은정(대한응급의학회 윤리이사) 고은실(중앙응급의료센터 정책실장) 박영행(의협신문) 총합토론			의정활동과 관련한 변화 김상훈(서울대학교 의과대학)	
	케이스로 배우는 응급 및 중증 환자에서 꼭 알아야 할 필수 영상 update	스테로이드가 필요한 소아 호흡기 질환	흔열한 죽음과 삶의 완성	Dirty wound management						
	유승민(지리대 분당차병원)	김수경(삼성서울병원)	박종철(연세대학교 세브란스병원)	민진홍(충남대학교병원)						
	Essential chest FOCUS for emergency and critically ill patients: From basic to advanced	발전을 동반하는 소아 발열 질환		Sutureless skin closure						
나수진(서울상선병원)					송영준(이화여자대학교 서울병원)					
15:50-16:10 [20]										
경동주침										