

2026년 대한응급의학회 춘계학술대회 1일차

" From Uncertainty to Clarity: AI in Emergency Care "

2026. 04. 23(목)

접수 및 현장 등록							
구분	컨벤션홀 300A+B	컨벤션홀 300C	201~204호	101-104호	105호	106호	205호 206호
08:00-09:00							
09:00-10:40	<p>연수강좌</p> <p>Trauma: What's new in ATLS11</p> <p>Moderator</p> <p>박정배(경북대학교병원) 염석란(부산대학교병원)</p> <p>1. 외상 소생술의 패러다임의 대변화: From body systems to lifesaving priorities 이성화(울산대학교병원)</p> <p>2. 외상환자 초기평가: 기도와 호흡 관리 김오현(원주세브란스기독병원)</p> <p>3. 외상환자 초기평가: 출혈 조절과 순환 소생 김진주(아주대학교병원)</p>	<p>심포지엄</p> <p>Medical emergency: What's new in ACS guideline 2025</p> <p>Moderator</p> <p>김원(제주한라병원) 김창선(한양대학교구리병원)</p> <p>1. Prehospital STEMI diagnosis: Is Korea ready for direct cath-lab activation? 박경일(동아대학교병원 심장내과)</p> <p>2. Don't trust the first ECG and troponin: The power of serial assessment in 'Hidden' ACS 오성범(단국대학교병원)</p> <p>3. Immediate in-hospital management: medication and revascularization 이장훈(경북대학교병원 순환기내과)</p>	<p>심포지엄</p> <p>EMS: Year in review 2025</p> <p>Moderator</p> <p>허탁(전남대학교병원) 이경원(연세대학교 용인세브란스병원)</p> <p>1. 응급의료체계의 주요 정책 이슈 안재윤(경북대학교병원)</p> <p>2. 국내재난대응의 현안과 이슈 김주현(재난의학회 이사장)</p> <p>3. EMS 분야 국내외 주요 논문 리뷰 정주(분당서울대학교병원)</p>				
10:40-11:00	Break						
11:00-11:15	<p>개회식</p>						
11:15-12:00	<p>AI-1: Plenary: From uncertainty to clarity</p> <p>Moderator</p> <p>전병조(전남대학교병원)</p> <p>Digital Healthcare & AI in medicine: always on the fundamental 황희(카카오헬스)</p>		<p>Non-MD</p> <p>ACLS guideline review for nonMD-1</p> <p>Moderator</p> <p>이지숙(아주대학교병원)</p> <p>1. 2025 AHA guideline update: Neonatal & pediatric BLS part 심문기(아주대학교병원)</p> <p>2. 2025 AHA guideline update: PALS part 황소연(연세대학교 세브란스병원)</p>	<p>심포지엄</p> <p>Wellness</p> <p>Moderator</p> <p>김호중(순천향대학교부천병원)</p> <p>1. Calm, learn, advance: Lessons from the ocean 김지은(동아대학교병원)</p> <p>2. 웰니스란 무엇인가 서연주(가톨릭대학교 성빈센트병원)</p> <p>3. AI의 웰니스적 활용 정환보(닥터프레스 대표)</p>			
12:00-13:20	Luncheon symposium	Luncheon symposium	Luncheon symposium				
13:20-15:00	<p>심포지엄</p> <p>Toxicology: Year in review 2025</p> <p>Moderator</p> <p>양혁준(가천대학교길병원) 김현(원주세브란스기독병원)</p> <p>1. Toxicology in resuscitation: 2025 AHA focused update on antidotes during cardiac arrest 김지은(동아대학교병원)</p> <p>2. Pushing the limits: 2025 update on high-dose insulin and lipid emulsion for massive CCB/BB ingestion</p>	<p>심포지엄</p> <p>Research</p> <p>Moderator</p> <p>김규석(분당차병원) 조준희(강원대학교병원)</p> <p>1. AI-Driven research in emergency medicine: Essential technologies for trustworthy AI 김상철(충북대학교병원)</p> <p>2. Pitfalls of AI-assisted academic writing: Lessons learned from three failed papers</p>	<p>Non-MD</p> <p>ACLS guideline review for nonMD-2</p> <p>Moderator</p> <p>김양원(연세대학교부산백병원) 김성중(조선대학교병원)</p> <p>1. 2025 AHA guideline update: BLS part 윤정아(충남대학교병원)</p> <p>2. 2025 AHA guideline update: ACLS part</p>	<p>연수강좌</p> <p>Pediatrics:</p> <p>Moderator</p> <p>김도균(서울대학교병원) 권재현(분당차병원)</p> <p>1. Lab이 다가 아니다: 소아 중증 감염(Sepsis) 조기 포착 노하우 김동섭(칠곡경북대학교병원)</p> <p>2. 응급실에서 놓치기 쉬운 소아정형외과질환: Red flags와 실전 감별 포인트</p>	간행위원회		

	윤재철(전북대학교병원)	오영택(중앙대학교병원)	홍석인(서울아산병원)	배정연(양산부산대학교병원)			
	3. The NAC revolution: 2025 consensus on simplified and shorter protocols for massive APAP ingestion	3. Automotive medicine research: Domestic progress, current landscape, and future directions through the lens of advanced countries	3. 2025 AHA guideline update: Post-cardiac arrest care	3. 멈추지 않는 경련, 멈춰야 하는 경련 : 증례로 배우는 소아 경련의 단계적 접근			
	유지나(연세대학교 강남세브란스병원)	공준석(원주세브란스기독병원)	김기욱(가톨릭대학교 의정부성모병원)	이윤진(양산부산대학교병원)			
15:00-15:30	Break						
15:30-17:00	<p>실포지엄</p> <p>Imaging</p> <p>Moderator</p> <p>박유석(연세대학교 세브란스병원) 윤영훈(고려대학교구로병원)</p> <p>1. 응급실 근골격 영상, 이것만 보면 된다</p> <p>박은혜(전북대학교병원 영상의학과)</p> <p>2. 복부 영상, 놓치면 안 되는 순간들</p> <p>정동길(중무병원)</p> <p>3. 당신의 응급실 C-line 실전 삽입 업그레이드 : 무엇을 어떻게 시작해야 하나?</p> <p>정의기(중앙보훈병원)</p>	<p>연수강좌</p> <p>Resuscitation</p> <p>Moderator</p> <p>조인수(한일병원) 김용환(삼성창원병원)</p> <p>1. Knowledge gaps in BLS: Guidelines vs clinical practice</p> <p>조규중(한림대학교 강동성심병원)</p> <p>2. Knowledge gaps in ALS: Guidelines vs clinical practice</p> <p>김태윤(인하대학교병원)</p> <p>3. Knowledge Gaps in PCAS: Guidelines vs clinical practice</p> <p>윤준성(가톨릭대학교 서울성모병원)</p>	<p>실포지엄</p> <p>Neurology</p> <p>Moderator</p> <p>김인병(영지병원) 박인철(연세대학교 세브란스병원)</p> <p>1. 신경과 가이드라인, 응급의학과 의사가 꼭 알아야하는 업데이트는 필까?</p> <p>이동욱(노원을지대학교병원)</p> <p>2. 진단을 도와주는 신경과영역에서의 AI. 지금 어디까지 온 걸까?</p> <p>이기정(뉴로핏 주식회사)</p> <p>3. AI를 이용한 신경과적 응급의학 영역에서의 최신 연구 트렌드와 연구방법론 및 연구방향성</p> <p>한은아(연세대학교 강남세브란스병원)</p>	Break	<p>수련 & 교육위원회</p> <p>책임지도전문의 발족식</p> <p>Moderator</p> <p>김원영(서울아산병원) 김찬용(중앙대학교병원)</p> <p>1. 축하</p> <p>박규남(대한응급의학회 회장)</p> <p>2. 축하</p> <p>진병조(대한응급의학회 이사장)</p> <p>3. 특강: 대한외과학회 책임지도전문의협의회 설립 및 추진 경험</p> <p>김성근(대한외과학회)</p> <p>4. 대한응급의학회 책임지도전문의 규정</p> <p>유연호(대한응급의학회 수련이사)</p> <p>5. 대한응급의학회 책임지도전문의협의회 운영 방향 토의</p> <p>유연호(대한응급의학회 수련이사)</p> <p>염석환(대한응급의학회 교육이사)</p> <p>이태현(대한응급의학회 교육이사)</p> <p>김영민(대한응급의학회 수련질향상위원회 위원장)</p> <p>김성근(대한외과학회)</p>	<p>연구위원회</p> <p>AI-powered research: 응급의학 논문의 시작부터 완성까지</p> <p>김기욱(가톨릭대학교 의정부성모병원)</p> <p>1. LLM 최강자전: 연구의 질을 결정하는 'AI 비서' 선택 가이드</p> <p>이재섭(인하대학교병원)</p> <p>2. AI 문헌 고찰: 100개의 논문을 단 5분만에 '지식 그래프'로 변환하기</p> <p>김기욱(가톨릭대학교 의정부성모병원)</p> <p>3. AI 데이터 엔지니어링: 코딩없이 끝내는 스마트 데이터 정제와 분석</p> <p>김한빛(순천향대학교부천병원)</p> <p>4. AI 라이팅 매직: 초고 작성부터 원어인 수준의 영작까지 'AI full-stack' 활용</p> <p>안주호(아주대학교병원)</p> <p>5. Q&A</p>	<p>전공의 시험</p> <p>16:40 ~ (일일: 16:10까지)</p>
17:00-17:30	경동주침(컨벤션홀 300A+B)						

2026년 대한응급의학회 춘계학술대회 2일차

" From Uncertainty to Clarity: AI in Emergency Care"

2026. 04. 24(금)								
08:00-09:00 접수 및 현장 등록								
구 분	컨벤션홀 300A+B	컨벤션홀 300C	201~204호	101-104호	105호	106호	205호	206호
09:00-10:40	<p>심포지엄</p> <p>Sepsis: Year in review 2025</p> <p>Moderator</p> <p>정성필(연세대학교 강남세브란스병원) 김원영(서울아산병원)</p> <p>1. Updates in sepsis guidelines and definitions: What changed in 2025? 김희은(분당서울대학교병원)</p> <p>2. Antimicrobial strategies and emerging therapies in sepsis 황지은(서울대학교병원)</p> <p>3. Hemodynamic resuscitation in sepsis: fluids, vasopressors, and beyond 박희수(서울대학교병원)</p>	<p>연수강좌</p> <p>Medical emergency: PLM. What's new in pneumonia management</p> <p>Moderator</p> <p>이진용(충남대학교병원) 신태건(삼성서울병원)</p> <p>1. 폐렴의 정밀 진단: 표현형 분류와 신속 미생물학의 결합 박철(울산대학교병원)</p> <p>2. 폐렴 치료의 새로운 표준: 최신 약물 번들과 호흡 보조 류완호(부산대학교병원)</p> <p>3. 중증 폐렴의 정밀 관리: 호흡 역학에 기반한 폐 보호 전략 정진우(동아대학교병원)</p>	<p>Non-MD</p> <p>Review for nonMD: Tachy, bradycardia</p> <p>Moderator</p> <p>홍은석(울산대학교병원) 왕순주(한림대학교 동탄성심병원)</p> <p>1. Up-to-date algorithm for managing tachycardia: non-shockable rhythm 김한빛(순천향대학교부천병원)</p> <p>2. 이 리듬... 쇼크 각이다: Shockable rhythm 선경훈(조선대학교병원)</p> <p>3. Up-to-date algorithm for managing bradycardia 이상환(한양대학교병원)</p>		<p>설외위원회</p> <p>08:00~</p>	<p>응급의료네트워크 위원회</p> <p>08:00~</p>	<p>대한응급의료지도의사협의회</p> <p>08:00~</p>	<p>법제위원회</p> <p>08:00~</p>
10:40-11:00	Break							
11:00-12:00	<p>심포지엄</p> <p>Resuscitation: Year in review 2025</p> <p>Moderator</p> <p>윤준성(가톨릭대학교 서울성모병원) 이동훈(중앙대학교광명병원)</p> <p>1. 2025년 소생술 주요 연구 업데이트 이재훈(동아대학교병원)</p> <p>2. 심정지에서 효과적인 제세동 전략: 최신 근거와 임상 적용 김준성(서울아산병원)</p> <p>3. 심정지 이후 신경학적 예후 예측: 새로운 바이오마커의 가능성 송환(가톨릭대학교 성빈센트병원)</p>	<p>심포지엄</p> <p>Meet the EM legends</p> <p>Moderator</p> <p>박규남(가톨릭대학교 서울성모병원) 이상범(영남대학교병원)</p> <p>서길준(국립중앙의료원)</p> <p>Resuscitation medicine: A life's journey</p> <p>황성오(원주세브란스기독병원)</p> <p>유인술(충남대학교병원)</p>	<p>연수강좌</p> <p>Bleeding</p> <p>Moderator</p> <p>최성혁(고려대학교구로병원) 강희동(강릉아산병원)</p> <p>1. 중증 출혈에서의 지혈 중심 소생과 수혈 전략 윤재철(전북대학교병원)</p> <p>2. PT가 길어졌다면: 항혈전제 관련 출혈의 역전 치료 이민지(양산부산대학교병원)</p> <p>3. 산과적 대량 출혈의 중증 관리 전략 이슬(부산대학교병원)</p>	<p>심포지엄</p> <p>Regional EM</p> <p>Moderator</p> <p>최대해(중앙응급의료센터) 류현욱(경북대학교병원)</p> <p>1. 대구 권역응급의료센터 소개: 경북대학교병원 정해원(경북대학교병원)</p> <p>2. 대구 지역응급의료센터 소개: 계명대학교 동산병원 이상훈(계명대학교병원)</p> <p>3. 대구 지역응급의료기관 소개: 삼일병원 천수민(삼일병원)</p>				
12:00-12:20	총회							
12:00-13:20	Luncheon symposium	Luncheon symposium	Luncheon symposium				이사회(4층 라운지)	

13:20-15:00	<p>필수평점</p> <p>응급실 미수용: 현황, 과제, 개선방안</p> <p>Moderator</p> <p>이근(가천대학교길병원) 전병조(전남대학교병원)</p> <p>1. 응급환자 수용과 진료 - 현황과 과제</p> <p>문성우(고려대학교안산병원)</p> <p>2. 응급의료에 관한 법률개정 - 쟁점과 경과</p> <p>최상천(순천향대학교부천병원)</p> <p>3. 응급환자 이송체계 혁신 시범사업 - 경과와 계획</p> <p>고은실(중앙응급의료센터)</p> <p>4. 패널토의</p> <p>유미화(녹색소비자연대 상임대표)</p> <p>김인균(소방청 구급과장)</p> <p>류현욱(대한응급의료지도회의사협의회 이사장)</p> <p>송경준(대한응급의학회 기획이사)</p> <p>박대진(데일리메디 기자)</p> <p>이중규(보건복지부 공공보건정책관)</p>	<p>연수강좌</p> <p>Medical Emergency: END</p> <p>Moderator</p> <p>김현(원주세브란스기독병원) 김혜순(계명대학교 동산병원)</p> <p>1. Thyroid storm/myxedema : Recognition and initial management</p> <p>김오현(원주세브란스기독병원)</p> <p>2. Normal glucose, severe ketoacidosis: Euglycemic DKA in the era of SGLT2 inhibitors</p> <p>최연경(경북대학교병원)</p> <p>3. Adrenal Crisis: Recognition and initial management</p> <p>김미경(계명대학교 동산병원)</p> <p>4. Emergency complications of GLP-1 receptor agonists</p> <p>전연주(대구가톨릭대학교병원)</p>	<p>연수강좌</p> <p>의료윤리</p> <p>Moderator</p> <p>이재백(전북대학교병원) 허탁(전남대학교병원)</p> <p>1. 응급의학과 의사로서 안전하게 미디어 사용하기 (법적인 측면) (Legal issues of media use for medical professionals)</p> <p>박지혜(법무법인 유준)</p> <p>2. 응급의학과 의사로서 품위 있게 미디어 사용하기 I (의사 윤리 지침 소개) (Ethical issues of media use for medical professionals; introduction to medical ethics guidelines)</p> <p>어은경(순천향대학교부천병원)</p> <p>3. 응급의학과 의사로서 품위 있게 미디어 사용하기 II (사례 중심) (Ethical issues of media use for medical professionals; case-based)</p> <p>김아진(인하대학교병원)</p>	<p>Non-MD</p> <p>응급구조사</p> <p>Moderator</p> <p>김선후(울산대학교병원) 유승목(서울아산병원)</p> <p>1. 병원 전 단계 응급의료에서 AI 기반 의사결정 지원</p> <p>문세중(조선대학교병원)</p> <p>2. AI 기반에 응급의료 디바이스 장치 개발</p> <p>장윤덕(동명대학교)</p> <p>3. 병원 전 응급의료 연구분야에서의 AI 활용 사례 및 향후 방향</p> <p>강찬영(원주세브란스기독병원)</p>				
15:00-15:30	Break							
15:30-17:00	<p>심포지엄</p> <p>AI-1: AI-driven emergency systems: From triage to hospital flow</p> <p>Moderator</p> <p>이재호(서울아산병원) 권운용(서울대학교병원)</p> <p>1. LLM-based KTAS scoring for automated emergency department triage</p> <p>윤현경(연세대학교 세브란스병원)</p>	<p>심포지엄</p> <p>AI-2: Reducing diagnostic uncertainty</p> <p>Moderator</p> <p>송경준(서울대학교보라매병원) 권인호(동아대학교병원)</p> <p>1. 응급실 의사들을 위한 차세대 초진 보조 시스템</p> <p>유준상(삼성서울병원)</p>	<p>Non-MD</p> <p>Review for non MD: First aid</p> <p>Moderator</p> <p>조규중(한림대학교 강동성심병원)</p> <p>1. 2025 First aid guideline update: Part 1</p> <p>이태현(한림대학교 춘천성심병원)</p>	<p>연수강좌</p> <p>Wound manage</p> <p>Moderator</p> <p>김선표(조선대학교병원) 이정훈(동국대학교병원)</p> <p>1. 상처의 운명은 첫 처치에서 갈린다. 응급상처치료의 시작</p> <p>박상협(창원한마음병원)</p>				

	<p>2. AI-based ECG analysis for early triage of critical cardiac conditions</p> <p>김중희(분당서울대학교병원)</p> <p>3. LLM-powered medical record automation for hospital workflow</p> <p>이소연(파이디지털헬스케어)</p>	<p>2. Mitigating diagnostic uncertainty: Domain-driven strategies for the successful integration of ER digital solutions</p> <p>김지훈(연세대학교 세브란스병원)</p> <p>3. 응급의학과 의사를 위한 심전도 인공지능의 현재와 미래</p> <p>김경수(메디컬AI)</p>	<p>2. 2025 First aid guideline update: Part 2</p> <p>권효정(서울아산병원)</p>	<p>2. 결과는 달기 전에 결정된다. 변연절제와 봉합의 원칙</p> <p>민진홍(충남대학교병원)</p> <p>3. 상처마다 답이 다르다. 상황별 처치</p> <p>조성필(창원한마음병원)</p>				
17:00-17:30	경품추첨(컨벤션홀 300A+B)							