

2026년

응급심장연구회 심전도 연수강좌



심전도 계급 강의
흑백 심전도
ECG Class Wars

2026년 4월 10일(금)~11일(토)
온라인 연수강좌



안녕하십니까.

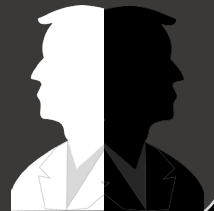
오늘 우리는 ‘**흑백의 대결: 심전도 판독**’이라는 특별한 주제를 중심으로, 응급 의료의 최전선을 지키는 응급의학과, 그리고 심장 건강의 보루인 순환기내과 전문가들을 한자리에 모셨습니다. 좁은 종이 위에서 펼쳐지는 심전도 파형은 때로는 응급실의 긴박한 판단(흑)으로, 때로는 내과적 정밀 분석(백)으로 해석됩니다.

이번 심포지엄은 단순히 두 분과의 지식을 나열하는 자리가 아니라, 이 두 색깔이 어떻게 조화를 이루어 환자의 생명을 살리는지를 함께 확인하는 자리입니다. 병원 전 단계의 초동 조치부터 응급실의 감별 진단, 그리고 내과의 전문적 치료까지 이어지는 이 유기적 시스템의 핵심은 결국 ‘소통과 연계’입니다. 심정지 환자나 급성 관상동맥 증후군 환자에게 시간은 곧 생명입니다. 현장에서 구급대원이 촬영하는 3유도 심전도의 긴박함은 응급실의 12유도 판독으로 이어지고, 이는 다시 순환기내과의 최종 중재 시술로 연결됩니다. 이 과정 중 어느 한 단계라도 끊기거나 지체된다면 환자의 예후는 장담할 수 없습니다. 더불어 오늘 우리는 AI 기반 ROSC 예후 예측과 같은 최첨단 기술이 이러한 연계성을 어떻게 더욱 견고하게 만들 수 있을지도 함께 고민하고자 합니다.

이 자리가 서로의 관점을 깊이 이해하고 존중하는 협력의 장이 되기를 바랍니다. 흑과 백의 조화가 만들어내는 가장 선명한 진단이 환자들에게는 곧 희망의 빛이 될 것이라 믿습니다. 바쁜 일정 속에서도 귀한 강의를 준비해주신 연자 분들, 그리고 참석해주신 모든 분들의 건승을 기원합니다.

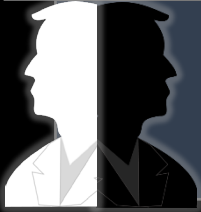
감사합니다.

응급심장연구회 회장 이정훈





08:55 - 09:00 (5분) Opening



[Opening] 흑백의 대결: 심전도 판독

흑백듀오 이정훈 (동국대일산병원 응급의학과)

09:00 - 09:30 (30분) The Basics

[흑] 12유도 심전도: 기본을 지키는 것이 제일 어렵다.

기본의신 강구현 (한림대 강남성심병원 응급의학과)

09:30 - 10:00 (30분) The Basics

[흑] 3유도 심전도: 현장, 여긴 연습장이 아니라 전쟁터다!

냉정왕 이동현 (창원한마음병원 중환자의학과)

10:00 - 10:30 (30분) The Basics

[백] 부정맥 판독의 정석: 심전도는 거짓말 안 한다.

팩트 폭격기 나상훈 (서울대병원 순환기내과)

10:30 - 11:00 (30분) The Basics

[흑] 전해질 이상과 중독: 심전도 입장에서 생각해 봤어요?

감성셰프 서동우 (서울아산병원 응급의학과)



11:10 - 11:40 (30분) The Rhythm Battle 1st

[흑] 동기능 부전: 낮에 멀쩡하다 밤에 느려지고, 이게 정상?

클래식 보스

강보승 (한양대구리병원 응급의학과)

11:40 - 12:10 (30분) The Rhythm Battle 1st

[백] Pacemaker 와 ICD의 삽입: 왜 해야 하는가?

장인의 무게

신동금 (한림대강남성심병원 순환기내과)

12:10 - 12:40 (30분) The Rhythm Battle 1st

[흑] 좁은 빈맥의 감별: 심전도는 내가 누군지 보여준다.

두근두근리

이원용 (성남시의료원 응급의학과)

13:30 - 14:00 (30분) The Rhythm Battle 2nd

[흑] 넓은 빈맥의 감별: VT인가? 흔들리지 말고 파형부터 본다!

멘탈괴물

홍주영 (세브란스병원 응급의학과)

14:00 - 14:30 (30분) The Rhythm Battle 2nd

[백] 빈맥은 설득이 아니라 증명! (Holter, Loop recorder & EPS)

미술랭판사

이형석 (인하대병원 순환기내과)



14:40 - 15:10 (30분) The Critical Ischemia

[백] STEMI Culprit : ECG vs. CAG

현실심사관 최성환 (인하대병원 순환기내과)

15:10 - 15:40 (30분) The Critical Ischemia

[흑] Occlusion MI : 이제는 알아야 할 때.

고정관념킬러 김기욱 (가톨릭 의정부성모 응급의학과)

15:40 - 16:40 (30분) The Critical Ischemia

[흑] STEMI mimics: 결국 남는 건 결과다.

올인러 이재훈 (동아대병원 응급의학과)



16:20 – 16:50 (30분) The Future: AI & Finale



[Future] 인공지능 심전도 판독 : 현재 어디까지 왔는가?

성장개 김중희 (ARPI)

16:50 – 17:20 (30분) The Future: AI & Finale



[Research] 심전도 인공지능의 최신 지견과 임상 적용

나폴리맛박동 권준명 (Medical AI)

17:20 – 17:50 (30분) The Future: AI & Finale

[흑]] Life-threatening ECGs : 심전도 마스터

철학셰프 오성범 (단국대병원 응급의학과)

17:50 - 18:00 (5분) Closing



[Closing] 대결을 종료합니다. 끝맺는 말

흑백듀오 신승열 (인하대병원 응급의학과)



사전등록안내

교육비: 5만원

응급심장연구회 홈페이지 <https://www.ksecc.or.kr/>
회원가입 후 교육신청을 한 뒤에 안내되는 계좌로
입금해주세요. 꼭 먼저 신청을 하고 입금을 해주세요.
(신청 전에 입금하면 오류)

사전등록기간: 2026년 3월3일(화)-4월2일(목)

등록마감 및 취소: 2026년 4월2일(목) 23:59 까지 취소

신청: admin@ksecc.or.kr

등록 기간 안에만 환불 가능합니다.

온라인시청안내

장소: 온라인 (<http://www.ksecc.or.kr/>)

2026년 4월10일(금) 9:00 ~ 23:59

4월10일, 23:59 까지 수강 완료된 세션만 연수평점 인정

의사연수평점 4평점, EM 전공의 크레딧 4평점

시청은 4월11일(토) 23:59 까지 가능

영수증과 이수증

과정 1주일 후, 홈페이지의 마이페이지에서
'구매내역' 과 '교육이수증' 에서 출력 가능