

SCH 재난의학센터 국제 심포지엄

주제: 전술 대테러 및 화생방핵폭발 의학 – 정부 및 민간 분야의 교훈과 향후 방향

장소: 순천향대학교 부천병원 향설관 5층, 향설대강당, 대한민국 부천시

시간: 2025년 4월 30일 오후 1시 – 오후 6시



이번 심포지엄은 대한민국과 시민들에게 중요한 도약이 될 것입니다. 강의는 한영 자동통역 시스템이 제공됩니다. 관심을 가져주신 여러분께 감사드리며, 자리가 한정적 이오니 참가를 원하시는 분들은 아래 QR 코드를 통해 선착순 등록해 주시기 바랍니다.

순천향대학교 부천병원 SCH 재난의학센터 센터장
신희준 배상

📌 심포지엄 등록 신청 링크 QR 코드



📌 심포지엄 안내 책자 (상세 연자 소개) QR 코드





SCH 재난의학센터
DISASTER MEDICINE CENTER



심포지엄 일정표 (일시: 2025년 4월 30일 순천향대학교부천병원 향설관 5층 대강당 1 - 6 pm)

세션	시간	내용/ 주제	발표자/ 사회자
1. 개회 세션	13:00 - 13:10	환영사	문종호 병원장 (순천향대학교부천병원), 이상호 제 46대 의무사령관 (국방부)
1. 개회 세션	13:10 - 13:30	기조 연설 I: "고위험 환경에서의 전술의학 및 신속 중증 응급의료 제공"	도미니크 웡 MD (미국 국토안보부)
2. 세션 1: 과거 전술 대테러 및 화생방핵폭발 사건의 교훈	13:30 - 13:45	"재난 대응에서도 트라우마 소생술의 표준화가 핵심: 외상센터 관점"	세션 1 좌장: 문성배 (경북대) 발표자: 이호준 MD (대한민국 국방부)
2. 세션 1	13:45 - 14:00	"비대칭적 위협과 민군 의학의 경계 모호화"	막시밀리안 P. 넬란더 (스웨덴 카롤린스카 연구소)
2. 세션 1	14:00 - 14:15	"이스라엘-하마스 전쟁 중 병원 전 응급의료체계를 위한 AR-VR 트레이닝과 이스라엘 외상 레지스트리의 교훈"	아리엘 카임 (텔아비브 대학교, 이스라엘)
2. 세션 1	14:15 - 14:30	"분쟁 지역에서 임상 실무 지침 적용의 교훈"	플로리안 슈미츠버거 MD (미국 미시간 대학교)
2. 세션 1	14:30 - 14:45	"전술 응급의료 시스템 (Tactical Emergency Medical Services, TEMS) 프로그램 구축과 경찰 및 지역사회 기여 방안"	키건 브래들리 MD [미국 응급의학회 (ACEP)의 전술 및 법집행의학 (TALEM) 섹션 의장, 미국]
휴식	14:45 - 15:00	휴식	
3. 세션 2: 전술 대테러 및 화생방핵폭발 의학의 미래 방향	15:00 - 15:15	"대테러 의학에서 신중 위험 대응을 위한 시스템적 접근"	세션 2-1 좌장: 오세광(충남대)/ 발표자: 로렌 페르난데즈 D.Sc. (미국 해군 국토안보대학원)
3. 세션 2	15:15 - 15:30	"민간 전술 대테러 및 화생방핵폭발 대비 프로그램 개발: CIREcourse - Tactical"	신희준 센터장 (SCH 재난의학센터)
3. 세션 2	15:30 - 15:45	"고위험 위기 상황에서의 커뮤니케이션 전략"	어은경 MD, MPH (SCH 재난의학센터)
3. 세션 2	15:45 - 16:00	"응급실 중후군 감시 시스템의 운영 및 활성화 전략"	세션 2-2 좌장: 김정호 (영남대)/ 발표자: 최상천 MD, MS (순천향대)
3. 세션 2	16:00 - 16:15	"생물재난 대응의 재구성: 다각적 접근법"	김진용 MD, MPH (인천의료원)
3. 세션 2	16:15 - 16:30	"전술의학에서의 초음파 및 기도 관리 통합"	조영순 MD, PhD (순천향대)
3. 세션 2	16:30 - 16:45	휴식	
3. 세션 2	16:45 - 17:05	"민간 및 정부팀을 위한 통합 교육 프로그램 설계"	로렌 페르난데즈 D.Sc. & 도미니크 웡 MD
휴식	17:05 - 17:35	오픈 포럼: "전술 대테러 및 화생방핵폭발 대비 통합 시스템 구축을 위한 정책 제안"	사회자: 신희준 센터장 MD, MS, FIBODM (SCH 재난의학센터)
4. 세션 3: 정부와 민간의 협력 강화	17:35 - 17:40	심포지엄 요약 및 폐회 연설	신희준 센터장 (SCH 재난의학센터)
4. 세션 3	17:40 -	네트워킹 디너 및 포스터 전시	

강사 소개

I. 미국 응급의학회 (ACEP) 전술 및 법 집행의학 (TALEM) 섹션 소속 연사들



키건 브래들리 **MD, FACEM** (미국) – 응급의학 및 전술 응급의학 전문가, 메디컬 시티 맥키니(Medical City McKinney) 응급의학과, 텍사스 EMS 및 연방 재난 대응팀 의료 디렉터 및 의료팀 관리자. **2024/2025** 미국응급의학회(ACEP) 전술 응급의료(Tactical EMS) 섹션 현직 의장



도미니크 웡 **MD** (미국) – 전술 및 법집행 응급의학 전문가, 미국 국토안보부 및 병원 의료 대비위원회 위원장, 고위험 및 대량사상자 대응 훈련 개발자. **25년** 이상의 응급의학 임상 경험을 보유한 의사로, 외상 및 다학제 의뢰 센터에서 근무. 전술 및 법집행 응급의학, 군중집회행사 및 재난의학 분야의 전문가. **2024/2025** 미국응급의학회(ACEP) 전술 응급의료(Tactical EMS) 섹션 차기 의장



플로리안 슈미츠버거 **MD, MS** (미국) – 전술 응급의학 및 분쟁지역 의료 전문가, 미시간대학교 임상 조교수 및 헐리 메디컬 센터 특수작전 전투의학과정 의료 디렉터. **2024/2025** 미국응급의학회(ACEP) 전술 응급의료(Tactical EMS) 섹션 Newsletter/Editor



신희준 **MD, MS, FIBODM** (대한민국) – 재난의학, CBRNe 및 대테러 의학 전문가, 순천향대학교 부천병원 응급의학과 부교수 및 SCH 재난의학센터 센터장. **2024/2025** 미국응급의학회(ACEP) 전술 응급의료(Tactical EMS) 섹션의 Section Outreach Coordinator Officer

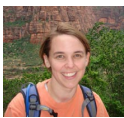
II. 해외 국가 대표 연자들



맥시밀리언 닐랜더 **MD, PhD Candidate** (스웨덴) – 응급의학 및 재난의학 전문가, 스웨덴 백세 종합병원 응급의료센터 응급의학 전문의 및 스웨덴 린셰핑대학교 재난의학센터 박사과정 연구자. 스웨덴 군 의료훈련을 이수하고 CBRN(화학·생물·방사능·핵) 생존훈련 및 전술응급처치(TCCC)를 익혔으며, 세계 각지에서 의료 및 보건 프로젝트를 수행. 카롤린스카 연구소 글로벌 공중보건과 재난의학 연구센터에서 의료 역학자로 활동.



아리엘 카임 **MPH** (이스라엘) – 재난 및 응급관리 전문가, 텔아비브대학교 공중보건대학 박사과정 연구자 및 이스라엘 보건부 및 유럽연합 컨설턴트. 학문적 우수성을 인정받아 아리안 드 로스차일드(Ariane De Rothschild) 박사 펠로우로 선정



로렌 S. 페르난데스 **D.Sc.** (미국) – 위험 분석 및 의사결정 과학 전문가, 해군 대학원 (Naval Postgraduate School) 내 국토안보방위센터 (Center for Homeland Defense and Security, CHDS)의 교수 및 미국 국토안보부 전직 지부장.

III. 국내 대표 연자들



김진웅 **MD, PhD** (대한민국) – 감염병 대응 및 공공의료 전문가, 인천광역시의료원 감염내과 과장 및 감염관리실장, 대한민국 감염병 위기관리 전략 수립 주도자.



이호준 중령 **MD** (대한민국) – 외상 치료 및 군 의료 시스템 전문가, 국군수도병원 외상진료과장 및 국군외상센터 근무, 군 외상 환자 생존율 향상 기여자.



어은경 **MD, PhD** (대한민국) – 심폐소생의학 및 의학교육 전문가, 순천향대학교 부천병원 응급의학과 임상 교수, 대한응급의학회 윤리이사 및 환자안전사건 조사위원회 위원장.



최상천 **MD, MS** (대한민국) – 임상독성학 및 중환자의학 전문가, 순천향대학교 부천병원 응급의학과 교수, 응급의학 및 중독학 분야의 권위자.



조영순 **MD, PhD** (대한민국) – 임상 초음파 및 기도 관리 전문가, 순천향대학교 부천병원 응급의학과 교수 및 진료협력센터 센터장, 병원 간 협력체계 구축 전문가.