### 2025년도

# 국가 재난 응급의료 전문가 교육과정

(National Disaster Life Support Course, NDLS)

안녕하십니까? 서울대학교병원 응급의학과 국가재난응급의료교육센터입니다.

전 세계에 걸쳐 COVID-19 감염이라는 생물학적 재난을 포함하여 이태원 참사 등 예기치 못한 재난이 연이어 발생하고 있습니다. 또한 기후 변화에 따른 태풍, 홍수, 가뭄, 지진 등의 자연 재난 발생이 증가하여 지속적인 우려를 더해가고 있으며, 테러를 포함한 인위적 재난(man maid disaster)뿐 아니라 삼풍백화점 붕괴, 대구지하철화재, 세월호와 같이 미연에 방지하지 못한 재난 등에 대해서도 안전한 상황에 있다고 할 수 없습니다.

이에 서울대학교병원 응급의학과는 체계적이고 표준화된 재난 교육 및 훈련을 위하여 미국의 4개의 주요 교육기관 (Medical College of Georgia, the University of Georgia, the University of Texas Southwestern Medical Center, American College of Emergency Medicine)이 개발하여 미국의사협회 (American Medical Association)의 공식 재난 교육 프로그램으로 채택된 National Disaster life Support (NDLS) 교육과정의 훈련센터로서 아시아에서 처음으로 2008년 인증받은 후, 현재까지 지속적으로 재난종사자를 교육하고 있습니다.

NDLS 교육과정은 재난 대비의 기초개념 및 전반적 이해를 위한 기초과정 (Basic Disaster Life Support Course), 재난 관리의 전문과정 및 실습을 위한 전문과정 (Advance Disaster Life Support Course), 기초과정 및 전문과정을 수료한 사람을 대상으로 강사과정 (Instructor course) 등으로 구성되어 있습니다.

서울대학교병원 응급의학과 국가재난응급의료교육센터에서는 아래와 같이 BDLS 교육과정 (Basic Disaster Life Support, 기초과정)을 개최할 예정입니다. 이번 교육과정은 25.03.08.(토) 1일 8시간에 걸쳐 온라인 강의로 진행됩니다. 재난 응급 의료 부분 종사자 및 재난 대응 교육에 관심 있는 선생님들의 많은 참여를 기대합니다.

감사합니다.

■ 일 시: 2025.03.08.(토) 09:00 - 17:00

■ 장 소 : 온라인 강의 - ZOOM

#### ■ 대 상

의사, 치과의사, 수의사, 약사, 간호사, 응급구조사(1,2급), 의료종사자, 공중위생 전문가, 정신보건 전문가, 재난담당 보건직공무원, 소방공무원, 의과대학교 학생, 간호대학교 학생, 보건계열 학생, 사업및 소방 안전 관리과 학생 등

■ 등 록 비 : 154,000원 (E-book 교재비 및 수료증 발급비용이 포함된 금액)/ 실명+생일

계좌 번호: 100-037-026669 (신한은행, 재난응급의료아카데미)

- 본 과정은 NDLS 교육과정 중 기초과정으로 수료 후 수료증이 제공됩니다.

■ 사전등록기간 : 25.02.10.(월) 09:00 - 선착순 마감

■ 등록인원 : BDLS(Basic Disaster Life Support) 단일 과정, 선착순 100명

#### ■ 등록방법

- 1. 홈페이지 방문 후 회원가입 (www.ndlssnuh.org)
- 2. 사전 등록: 교육신청 -> BDLS 교육신청 클릭
- 3. 교육비 입금 (교육선정은 교육비 입금순으로 선착순 마감됨)

입금 시 [실명+생일] 기재 / 동명이인 방지 목적

- 4. 교육센터에서 등록비 입금 확인 후 개인 메일로 교육 과정 절차 안내(일주일 이내)
- 5. 미국 사이트를 통한 추가 등록 및 사전 평가 시행

#### ■ 주의사항

- 사전 등록 및 E-book 교재를 구매하지 않은 경우 교육 이수가 불가능합니다.
- E-book 교재 다운로드 후에는 교육 미참석 시에도 등록비 환불이 불가하오니 강의 참석이 확실하지 않다면 교재는 다운로드 하지 말아야 합니다.
- 사전 등록 후 교육 과정에 참가할 수 없는 경우에는 교육 개시 <u>일주일 전까지 아래 문의처로 담당자</u>에게 고지해야 환불이 가능합니다. (이후 교육비 환불 불가)

■ 과정 운영 책임자 : 홍기정 교수(서울대학교병원 응급의학과)

■ 약도 및 일정 계획: 하단 첨부 참조

■ 문 의 처 :

- E·mail: snuhndls@gmail.com

- 메일 문의만 받으며, 문의 시 연락처 남겨주시면 개인적으로 연락드리겠습니다.

## < 교육 일정표 >

- 일시: 2025년 3월 8일(토) 09:00-17:00

기초과정 (Basic Disaster Life Support)			
시 간	ИI	교 육 과 정	강사진
08:30-09:00	30분	등록	
09:00-09:10	10분	인사말 및 과정 소개	
09:10-10:10	60분	<ul> <li>Lesson 1: Disaster Basics -재난 기본</li> <li>Lesson 2: Natural Disaster / Exercise: Natural Disaster Case Study         <ul> <li>자연재난 / 자연재난 실제 사례 분석</li> </ul> </li> </ul>	박영선 평촌한림대병원
10:10-10:20	10분	Coffee Break	
10:20-11:20	60분	<ul> <li>Lesson 3: Workforce Readiness &amp; Disaster Deployment         - 재난 반응 인력 준비와 배치</li> <li>Lesson 4: Chemical Event / Exercise: Chemical Disaster Case Study - 화학 재난 / 화학재난 실제 사례 분석</li> </ul>	이가람 서울대학교병원
11:20-11:30	10분	Coffee Break	
11:30-12:30	60분	<ul> <li>Lesson 5: Mass Casualty and Fatality Management / Exercise:         Mass Casualty Triage         - 다중 손상환자 및 대량사망자 관리 / 다중 손상환자 중증도 분류</li> </ul>	장재현 LMC
12:30-13:30	60분	Lunch	
13:30-14:30	60분	<ul> <li>Lesson 6: Explosive, Traumatic, Nuclear, and Radiologic Disasters</li> <li>/ Exercise: Explosive, Traumatic, Nuclear, and Radiologic Disasters</li> <li>Case Study</li> <li>폭발성, 외상성, 핵 및 방사선 재난 / 폭발성, 방사선 재난 사례 분석</li> </ul>	김정진 한국원자력병원
14:30-14:40	10분	Coffee Break	
14:40-15:20	40분	• Lesson 7: Public health & Population Health - 공중보건과 주민건강	이한글 성균관대학교
15:20-15:30	10분	Coffee Break	
15:30-16:30	60분	• Lesson 8: Biologic Disaster / Exercise: Biologic Disaster Case Study - 생물재난 / 생물재난 실제 사례 분석	송소라 서울대학교병원
16:30-16:50	20분	사후 시험 안내 및 정리	