



# 2021 서울대학교 의과대학 응급의학교실 연수강좌

- 온라인 진행 -

## Common issues of critically ill patients in the ED

일시 2021년 9월 9일 (목) 08:30-16:50

연수평점 대한의사협회 연수평점 5점

### INVITATION

안녕하십니까? 서울대학교 의과대학 응급의학교실 주임교수 권운용입니다.

응급의료의 최일선에서 환자의 생명을 구하기 위하여 밤낮으로 고생하고 계시는, 특히 COVID-19 유행 속에서도 가장 위험한 현장에서 묵묵히 대한민국의 응급医료를 이끌고 계시는 응급의료 종사자 여러분께 깊은 감사와 존경의 인사를 드립니다.

저희 서울대학교 의과대학 응급의학교실은 2014년부터 매년 연수강좌를 개최하여 응급의학 분야의 최신 이슈와 동향에 대해서 함께 살펴보고 논의하는 자리를 열어 왔습니다만 안타깝게도 2020년에는 COVID-19 유행으로 개최하지 못했습니다. 아직 COVID-19 유행이 계속되고 있으나 올해에는 비대면으로도 여러 선생님들과 현장에서 꼭 필요한 최신 지견들을 함께 정리하고 논의하고자 합니다.

2021년에는 "Common issues of critically ill patients in the ED"라는 주제로 준비하였습니다. 응급실에서 마주치게 되는 중증응급환자에 대한 접근 및 일반적인 치료에 관한 내용들을 체계적으로 정리하였으며 특히 COVID-19 유행으로 증가 추세인 중증 호흡기 응급환자들에 대한 high-flow nasal cannula, non-invasive ventilation, 및 veno-veno extracorporeal membrane oxygenation에 관한 최신 지견들을 함께 정리하였습니다. 이에 대한 심도 있는 논의와 토론을 통해 여러 선생님들의 경험을 함께 공유하고자 합니다.

아무썽로 저희가 준비한 조촐한 이 자리가 최근 증가하고 있는 중증응급환자에 대한 응급의료 종사자 여러분의 신속하고 적절한 접근과 치료의 제공에 조금이나마 보탬이 될 수 있기를 희망합니다.

많은 업무로 바쁘시겠지만, 이번 서울대학교 의과대학 응급의학교실 연수강좌에 관심을 기울여 주시고 많은 참여를 부탁드립니다.

감사합니다.

2021년 7월 30일

서울대학교 의과대학 응급의학교실 주임교수 권운용

### PROGRAM

08:30-08:50 Registration

08:50-09:00 Opening remark

09:00-10:00 Session 1. Respiratory support of critically ill patients in the ED

서울의대 서길준

09:00-09:30 High-flow nasal cannula and non-invasive ventilation

서울의대 김태균

09:30-10:00 Veno-venous extracorporeal membrane oxygenation

서울의대 정윤선

10:00-10:30 Coffee break

10:30-12:00 Session 2. Fluid management of critically ill patients in the ED

서울의대 권운용

10:30-11:00 Fluid management strategy of critically ill patients: aggressive vs. restrictive

서울의대 김경수

11:00-11:30 Guiding fluid resuscitation

서울의대 이재혁

11:30-12:00 Fluid removal: diuretics and renal replacement therapy

서울의대 유경민

12:00-13:00 Lunch

13:00-14:30 Session 3. Sugar and salt control of critically ill patients in the ED

서울의대 조유환

13:00-13:30 Glucose control in hyperglycemic crisis

서울의대 김중희

13:30-14:00 Approach and management of hypo- and hyper-natremia

서울의대 이동건

14:00-14:30 Acute management of hypo- and hyper-kalemia

서울의대 박승민

14:30-15:00 Coffee break

15:00-16:30 Session 4. Common heart problems of critically ill patients in the ED

서울의대 신중환

15:00-15:30 Management of heart failure of critically ill patients

서울의대 황지은

15:30-16:00 To control or not to control tachycardia in patients with profound shock

서울의대 이휘재

16:00-16:30 Diagnosis and management of SICMP

서울의대 나상훈

16:30-16:50 Closing remark

### REGISTRATION

#### 사전등록방법

사전등록 마감일까지 사전등록비를 입금하신 후 사전등록 사이트 (<http://snuem.urimed.co.kr/>) 또는 아래 사전등록 바로가기 버튼을 클릭하여 사전등록해 주시기 바랍니다.

- ※ 입금과 사전등록접수 모두 완료되어야 사전등록으로 처리됩니다.
- ※ 단체 등록이 불가하니, 이점 참고하시어 개인등록 부탁드립니다.
- ※ 등록 후 환불처리는 사전등록 기간에만 가능하며 수수료 10%제외 후 환불이 가능합니다.
- ※ 이메일로 입금 확인 및 로그인 정보가 발송되오니, 정확한 이메일 주소와 연락처를 기입하여 주시기 바랍니다.

#### 사전등록마감

2021년 9월 4일 - 현장등록 없으며 마감일 전까지 사전등록 해주시기 바랍니다.

#### 등록비

구분	전문의	전공의, 간호사, 응급구조사
사전등록	40,000원	30,000원

#### 입금은행

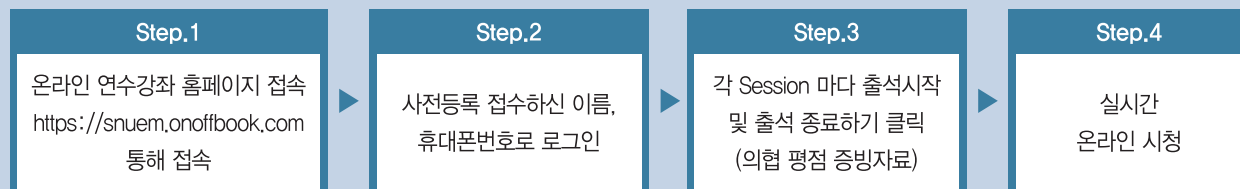
신한은행 100-034-081661 (예금주 : 권운용(응급의학교실))

연수교육 평점 : 5점

[연수강좌 당일 마이페이지에서 본인의 출결사항 및 연수시간 내역 확인 가능합니다.]

- 온라인 연수교육 진행 형태 - 실시간 온라인 송출
- 온라인 연수교육 평점 인정 기준  
온라인 연수강좌 홈페이지 로그인 후 각각의 세션마다 출결 확인을 하셔야 하며, 전체 참여 세션의 총 시간으로 연수교육 이수 시간이 인정됩니다. 이러한 온라인 출결확인 방식은 다소 번거롭고 불편하시겠지만, 협회가 요구하는 인정기준에 필요한 최소한의 절차임을 말씀드리고 양해 부탁드립니다.
- 평점 안내
  - 온라인 연수교육 이수시간 1시간 미만: 1평점 인정 불가
  - 온라인 연수교육 이수시간 1시간 이상 2시간 미만: 1평점 인정
  - 온라인 연수교육 이수시간 2시간 이상 3시간 미만: 2평점
  - 온라인 연수교육 이수시간 3시간 이상 4시간 미만: 3평점
  - 온라인 연수교육 이수시간 4시간 이상 5시간 미만: 4평점
  - 온라인 연수교육 이수시간 5시간 이상 6시간 미만: 5평점
  - ※ 온라인 연수교육 출석 확인 평점인정 기준은 온라인 시청의 시청 시간을 일별로 합하여 분 단위로 기록된 원본 데이터를 의협에 제출하여야 하며, 기존의 방식과는 다르게 엄격하게 적용됩니다.

온라인 연수강좌 참여 방법 (크롬, 엣지 접속 요망, 모바일 접속 가능)



#### 문의처

서울대학교 의과대학 응급의학교실

Tel: 02-2072-0294, 3257 / Fax: 02-741-7855 / E-mail: [snuhem30@naver.com](mailto:snuhem30@naver.com)

사전등록 바로가기 ▶▶