

## 제4회 고압산소치료 및 챔버운영 교육과정

### (non-MD HBOT course)

#### "Hyperbaric oxygen therapy course for Nurse, EMT, and Technicians"

- 대상 : non-MD (간호사, 응급구조사 등 실제 고압산소치료 운영에 관여하는 분)
- 주관 : 대한고압의학회
- 주최 : 대한응급의학회
- 강사 : 허 탁, 김 현, 김기운, 최상천, 백진휘, 박선균, 차용성, 이윤석, 김윤섭, 박종준
- 실습강사 : 윤세훈, 김성훈 ○ 실습보조 : 오주희, 김진재
  
- 일시 : 2019년 3월 29일(금) 9시 ~ 18시 / 30일(토) 9시 30분 ~ 17시 (2일 과정)
- 장소 : 원주세브란스기독병원 권역외상센터 2층 컨퍼런스룸(강의) / 고압산소치료센터(실습)
- 등록비 : 50만원(양일 교육, 식비(금요일 점심, 저녁 / 토요일 점심), 교재비 포함)
- 등록마감 : 3월 22일(금) 13:00

#### <신청방법>

- 등록신청서 접수 : yslee524@gmail.com
- 등록비 입금 : **1121-021-993911광주은행, 대한고압의학회**  
(입금이 확인되어야 최종 등록 가능)
- 문의사항 : 이윤석 (연세대학교 원주의과대학 응급의학교실 임상조교수,  
yslee524@gmail.com, 033-741-1133)

\* 수료증은 교육과정을 모두 참석 하셔야 발부 가능합니다.

\* 원내 주차를 원하시는 분은 사전 신청자에 한해서 할인권 이용 가능하오니 참고 바랍니다.

#### <교육 프로그램 시간표>

	1일차(3/29)	강사
09:00-09:30	등록	-
09:30-09:40	인사말	전남의대 허 탁 대한고압의학회장
09:40-10:00	코스 소개 및 고압의학 역사와 국내, 외 현황	전남의대 허 탁 대한고압의학회장
10:00-11:00	고압의학 치료 기전 (Primary and secondary mechanism of HBOT)	연세원주의대 차용성
11:00-11:20	휴식	-
11:20-11:50	감압이론	해군해양의료원 원장 박선균
11:50-12:30	감압질환(Decompression illness)/ 환자 및 의료진 챔버운영 시 안전관리 (Inside attendant safety and role)	해군해양의료원 원장 박선균
12:30-13:30	점심식사(도시락)	-
13:30-14:00	급성기 창상에서의 고압산소치료 (화상, 절단, 피부이식/피판술 등)	인하의대 백진휘
14:00-15:00	만성 창상에서의 고압산소치료 (당뇨발, 버거씨, PAOD 등) 방사선치료후 조직괴사에서의 고압산소치료	연세원주의대 김현
15:00-15:20	휴식	-
15:20-15:50	돌발성난청과 중심망막동맥폐쇄에서의 고압산소치료	순천향의대 김기운
15:50-16:20	일산화탄소중독환자에서의 고압산소치료 (Acute CO to DNS)	아주의대 최상천
16:20-16:40	휴식	-
16:40-17:10	고압산소치료에서의 중환자치료	연세원주의대 이윤석
17:10-17:30	고압산소 치료 전, 후 주의사항/ 고압산소치료에서의 합병증	연세원주의대 이윤석
17:30-18:00	원주세브란스기독병원 고압산소치료센터 견학/ 다인용/일인용 챔버 기기 설명	연세원주의대 이윤석, 김윤섭

	2일차(3/30)	강사
09:30-10:00	국내 적응질환 별 프로토콜 리뷰	연세원주의대 김윤섭
10:00-10:30	다인용/일인용 챔버 운용법 및 비상시 작동법	아이벡스메디컬시스템스 연구소 박종준
10:30-11:00	휴식 및 실습 준비(환복)	-
11:00-12:30	<p style="text-align: center;"><b>실습</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 3,4 조 - 1 인용 운용, 관리, 비상처치 및 실제 챔버 경험</li> <li>○ 1,2 조 - 다인용 운용, 관리, 비상처치 및 실제 챔버 경험</li> </ul>	<p style="text-align: center;">연세원주의대</p> <p>이윤석, 김윤섭 원주세브란스기독병원 고압산소치료센터 윤세훈 아이벡스메디컬시스템스 연구소 김성훈</p>
12:30-13:30	점심식사(도시락)	-
13:30-15:00	<p style="text-align: center;"><b>실습</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 1,2 조 - 1 인용 운용, 관리, 비상처치 및 실제 챔버 경험</li> <li>○ 3,4 조 - 다인용 운용, 관리, 비상처치 및 실제 챔버 경험</li> </ul>	<p style="text-align: center;">연세원주의대</p> <p>이윤석, 김윤섭 원주세브란스기독병원 고압산소치료센터 윤세훈 아이벡스메디컬시스템스 연구소 김성훈</p>
15:00-15:20	질의 응답	연세원주의대 차용성, 이윤석, 김윤섭
15:20-15:40	휴식	-
15:40-16:40	시험	연세원주의대 차용성, 이윤석, 김윤섭
16:40-17:00	교육 설문지 작성 및 수료증 수여	연세원주의대 차용성

## 대한고압의학회