

제6회 고압산소치료 및 챔버운용 교육과정  
(HBOT Course for RN, EMT, and Operator)

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

- 대상 : 간호사, 응급구조사, 기사 등 실제 고압산소치료 운용 관여 직종 (최대 20명)
- 주관 : 대한고압의학회                      ○ 주최 : 대한응급의학회
- 강사 : 허 탁, 김 현, 오세현, 김기운, 백진휘, 신승열, 강수, 서영호, 이성민, 장재호, 김선태, 이윤석
- 실습강사 : 박슬비, 박종준   ○ 진행 : 김진재, 이주희
- 일시 : 2022년 07월 14일(목) 13시 ~ 18시 / 15일(금) 09시 ~ 18시

16일(토) 08시 30분 ~ 17시 (3일 과정)

- 장소 : 인하대학교병원 3층 예방관리센터 교육실(이론), 1층 고압산소치료센터(실습)
- 등록비 : 70만원

(대한고압의학회 정회원 입회 시 65만원) \* 홈페이지 준회원이 아닌 정회원만 해당입니다.

- 3일 교육, 점심 식비, 교재비 포함 / 숙박 불포함

- 등록마감 : 2022년 7월 4일(월) 13시 (입금 순서로 20명 선착순 마감)

<신청방법>

- 사전등록 접수처 : 구글 설문지로만 등록 가능합니다.



<https://forms.gle/yidUpkWyyr7WVRCq9>

- 등록비 입금 : 520-910054-12507 하나은행, 신승열(대한고압의학회 재무이사)
  - 등록비는 계좌이체 및 무통장 입금만 가능하며, 등록자 이름과 입금자 이름이 일치해야 합니다.
  - 만약 다를 경우 재무이사 신승열(dasom3104@hanmail.net)에게 연락 부탁드립니다.
  - 입금 후 입금확인증을 kauhm.master@gmail.com 으로 전달 부탁드립니다.

\* 환불규정: 코스 10일 전까지는 100% 환불, 7일 전까지는 50%, 7일 이내 취소는 환불이 불가하오니  
확인해주시기 바랍니다.

\* 수료증은 교육과정을 모두 참석하셔야 발부 가능합니다.

\* 교육등록비 영수증은 교육 당일에 발부해드립니다.

\* 교육장 내 주차 자리에 제한이 있어 주차비 발생하오니 참고 부탁드립니다.

○ 교육 관련 문의사항 : 교육이사 이윤석

(연세원주의대 응급의학교실 조교수, yslee524@gmail.com, 033-741-0952)

**<교육 프로그램 시간표>**

시간	1일차(07/14)	강사
12:30~13:00 (30min)	등록	-
13:00-13:05 (5min)	코스 소개	연세원주의대 이윤석
13:05-13:10 (5min)	인사말	대한고압의학회 회장 허탁
13:10-13:40 (30min)	고압의학의 역사와 국내/외 현황	전남의대 허탁
13:40-14:10 (30min)	고압산소치료의 1차, 2차 기전에 대한 이해	연세원주의대 김현
14:10-14:20 (10min)	휴식	
14:20-14:40 (20min)	고압산소치료기와 시설설비의 이해	인하의대 서영호
14:40-15:10 (30min)	고압산소치료기의 화재안전 및 비상운용	인하의대 서영호
15:10-15:30 (20min)	고압산소치료에서의 간호관리와 내부 의료진(Inside Attendant)의 역할 및 주의사항	원주세브란스기독병원 박슬비
15:30-15:40 (10min)	휴식	
15:40-16:30 (50min)	감압이론	울산의대 오세현
16:30-17:00 (30min)	감압 테이블	울산의대 오세현
17:00-17:10 (10min)	휴식	
17:10-18:00 (50min)	감압질환 (DCS, Caisson disease, and Other diving related diseases) / 공기색전증 (Iatrogenic gas embolism)	울산의대 오세현

시간	2일차(07/15)	강사
09:00-09:30 (30min)	일산화탄소중독 환자에서의 고압산소치료	인하의대 강수
09:30-10:00 (30min)	급성기 창상에서의 고압산소치료 (절단, 화상, 피부이식 및 피판술 등)	인하의대 강수
10:00-10:10 (10min)	휴식	
10:10-10:30 (20min)	고압산소치료에서의 중환자 치료	원광의대 김선태
10:30-11:00 (30min)	고압산소치료 시 응급상황(경련, 심정지 등)	원광의대 김선태
11:00-11:10 (10min)	휴식	
11:10-11:30 (20min)	고압산소치료에서의 환자 평가 및 금기증, 합병증	가천의대 장재호
11:30-12:00 (30min)	중심망막동맥폐쇄에서의 고압산소치료	가천의대 장재호
12:00-13:30 (90min)	점심	
13:30-14:00 (30min)	연조직 괴사 감염에서의 고압산소치료	전남의대 이성민
14:00-14:30 (30min)	당뇨발에서의 고압산소치료	전남의대 이성민
14:30-14:40 (10min)	휴식	
14:40-15:00 (20min)	고압산소치료에서의 약물사용	전남의대 이성민
15:00-15:30 (30min)	만성골수염에서의 고압산소치료	인하의대 백진휘
15:30-15:40 (10min)	휴식	
15:40-16:20 (40min)	외상에 의한 허혈성 질환에서의 고압산소치료 (구획증후군, 압괴손상 등)	인하의대 백진휘
16:20-16:50 (30min)	허혈성 질환에서의 고압산소치료 (버거씨, PAOD 등) / TcPO2(Transcutaneous oxygen pressure)	인하의대 신승열
16:50-17:00 (10min)	휴식	
17:00-17:20 (20min)	방사선 치료 후 조직괴사에서의 고압산소치료	인하의대 신승열
17:20-17:40 (20min)	돌발성 난청에서의 고압산소치료	순천향의대 김기운
17:40-18:00 (20min)	국내 고압산소치료 적응증 및 치료 프로토콜	연세원주의대 이윤석

시간	3일차(07/16)	강사
08:30~12:30 (240min)	<p align="center"><b>&lt;Operating 및 IA 실습&gt;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 일인용 챔버 Operating / IA 실습</li> <li>- 다인용 챔버 Operating / IA 실습</li> </ul>	<p align="center">인하의대 강수 연세원주의대 이윤석 가천의대 장재호 원주세브란스기독병원 박슬비 IBEX부설연구소</p>
	<p align="center"><b>&lt;고압산소치료 시뮬레이션&gt;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 고압산소치료 그룹 토의</li> <li>- Q&amp;A</li> </ul>	
12:30-13:30 (60min)	점심	
13:30-15:30 (120min)	IA(Inside Attendant) 체험 : <b>3.0 ATA</b>	<p align="center">인하의대 강수 연세원주의대 이윤석 가천의대 장재호 원주세브란스기독병원 박슬비 IBEX부설연구소</p>
15:30-16:30 (60min)	시험	연세원주의대 이윤석
16:30-17:00 (30min)	시험 리뷰 및 질의응답, 수료증 수여	연세원주의대 이윤석

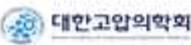
## <오시는 길>

### 1. 지하 주차장에서 오시는 길

**제6회 고압산소치료 및 챔버운용 교육과정**  
교육장소 : 인이대병원 3층 예방관리센터 교육실 (예방교육실)

**<지하 주차장 에서 오시는 길>**

- ① 지하주차장 엘리베이터를 타고 지하1층 에서 내릴
- ② 나와서 좌측으로 복도 따라후 나오면 중앙 엘리베이터가 보임  
*엘리베이터 가는 길 우측편에 주차장신소 있음*  
*\* 주차는 병원주차장을 이용하며와 하며, 주차를 하셨다면 입차 후 15분 이내에 입원주차권을 구매 해야 함*
- ③ 중앙엘리베이터를 타고 3층을 누름
- ④ 3층에서 내리면 좌측으로 돌아서 나와서 복도를 따라 갈다 보면 예방관리 센터가 보임.
- ⑤ 예방관리센터 안쪽에 교육실로 오면 됨.

 대한고압의학회





### 2. 1층에서 오시는 길

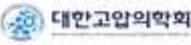
**제6회 고압산소치료 및 챔버운용 교육과정**  
교육장소 : 인이대병원 3층 예방관리센터 교육실 (예방교육실)

**<1층 에서 오시는 길>**

방법 ①: 회전문(정문)을 바라보고 왼쪽에 있는 문을 통과하여 신관 용 엘리베이터 타고 3층으로 가면 바로 앞에 예방관리센터가 보임

방법 ②: 정문을 통과하여 원내로 진입하면 중앙 엘리베이터가 보임 -> 엘리베이터를 타고 3층으로 올라감 -> 왼쪽으로 돌아나와 복도를 따라가다 보면 예방관리센터가 보임

=> 예방관리센터 안쪽에 교육실로 오면 됨

 대한고압의학회



