





한국전문소생술(대한심폐소생협회) 과정

과정 이름	KALS Provider Course
과정 설명	개정된 2020년 Guideline에 따른 한국전문소생술(Korean Advanced Life Support, KALS) Provider 교육과정이며, 병원 내 심정지 시뮬레이션 교육으로 한국 실정에 맞게 구성되어 있습니다.
교육생 대상	◎ 의사, 치과의사, 간호사, 1급 응급구조사, 간호학과/응급구조학과 교수 ◎ 의학과(본과 3, 4학년), 간호학과(최종학년), 응급구조과(최종학년) 학생
프로그램	[첨부 1. KALS-P 프로그램] 참조
총 시간	약 6시간
과정 준비물	1) KALS Provider Manual  <ul style="list-style-type: none"> ● 교재명: 한국전문소생술 4 판 ● 판매처: 군자출판사 http://www.koonja.co.kr 2) Pretest 출력물 * 대한심폐소생협회 홈페이지→마이페이지→교육조회에서 풀이/제출/프린트 3) 신분증
술기/시뮬레이션 운영	한 조당 4~7명
강사 : 교육생	강사 1명당 최대 교육생 7명
마네킹 : 교육생	BLS 전용 마네킹 1대당 최대 교육생 3명 Airway 전용 마네킹 1대당 최대 교육생 3명 ALS 전용 마네킹 1대당 최대 교육생 7명
제세동기 : 교육생	수동제세동기 1대당 최대 교육생 7명
평가	1) 필기평가: Written test (총점 25점 중 21점 이상 (84% 이상) 합격) 2) 술기평가: TROICA(Training of In-hospital Cardiac Arrest) test (총점 30점 중 26점 이상 (84% 이상) 합격) *Written Test 점수 25점 중 23점 이상(90% 이상)받아야 KALS Instructor 과정에 신청가능
수료증 (회비)	유효기간은 2년입니다. 발급비는 2만원(20,000원)입니다. 수료증은 eCard로 발급되며, <홈페이지→마이페이지→교육조회> 에서 신청 및 출력. <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">    </div>
Renewal 과정	별도의 renewal 과정 프로그램이 없으며, New 과정으로 이수 받으면 됩니다.

Korean Advanced Life Support Provider Course

시간	min	Contents	설명
9:00 – 9:05	5	Registration, check-up preparative homework	
9:05 – 9:15	10	Pretest 및 check up	
9:15 – 9:20	5	Opening comment and instructor introduction	
9:20 – 10:10	50	Course summary, Review of ACLS ECG rhythm	Lecture
Procedure lab			
10:10 – 10:25	15	Room A: recognition and team activation	Skills St. Poster
10:25 – 10:40	15	Room B: compression and BVM	Skills St. Poster
10:40 – 10:45	5	Break	
10:45 – 11:15	30	Room C: Alternative airway: LT, LMA, ETT	Skills St. Poster
11:15 – 11:45	30	Room D: Defibrillation-paddles, pads; medication	Skills St. Poster x 2
11:45 – 11:50	5	Break	
11:50 – 12:10	20	Team work concepts & Simulation checklist review	Lecture
12:10 – 12:50	40	Lunch and Coffee Break	
Simulation			
12:50 – 13:50	60	Arrest 4 rooms: [PEA/Asystole/VF session]	Algorithm poster -Test sheet
13:50 – 14:10	20	Remind time) ECG guided KALS	Lecture
14:10 – 15:00	50	TROICA: In-hospital CA simulation test Room A, B, C, D	Simulation test -Test sheet
15:00 – 15:20	20	Written test	
15:20 – 15:30	10	Remediation and wrap-up	

