

의료인을 위한 PALS Provider 과정

과정 이름	의료인을 위한 PALS Provider
과정 설명	개정된 2010년 Guideline에 따른 소아전문소생술(Pediatric Advanced Life Support, PALS) Provider 교육과정입니다.
교육생 대상	◎ 의사, 간호사, 응급구조사(1급), 치과의사 * 간호사, 응급구조사(1급), 치과의사 - BLS Provider 과정 이수자
과정 준비물	1) PALS Student Manual 2) Precourse checklist Card (Provider manual 안에 있음) 3) Self-Assessment 결과 출력물 ① www.heart.org/eccstudent 사이트에 접속 ② enter this code 란에 [palsprovider] 입력 후 Submit 클릭 ③ Precourse Self-assessment 를 클릭하여 Pretest 진행 ④ 90 점 이상 될 때 까지 풀어서 결과를 출력해서 교육당일 제출 - Pretest 는 여러 번 반복해서 풀 수 있습니다.
총 시간	13시간 ~ 14시간 (총 1.5일 과정)
강사 : 교육생	강사 1명당 최대 교육생 6명
마네킨 : 교육생	마네킨 1대당 최대 교육생 3명
AED : 교육생	AED 1대당 최대 교육생 3명
유의사항	1) PALS Provider 과정 안에는 Child 1-Rescuer CPR/AED 와 Infant 1- and 2-Rescuer CPR skills Test 가 있습니다. 두 가지 Skill에 대해서는 특별한 교육 없이 바로 평가가 이루어지므로 교육 전에 위 두 가지 Skill을 익혀 오시기 바랍니다. 2) 이 과정은 BLS, ECG rhythm identification, PALS pharmacology, 그리고 Algorithms 등에 대해 자세하게 교육하지 않습니다. (위의 항목들에 대해 교육 전에 충분한 연습이 없으시면 과정을 이수하기가 어렵습니다.)
평가	1) 필기평가: Written Test는 영문 입니다. (100점 만점에 84점 이상 합격) 2) 술기평가: CPR test 및 core skill test등 3 가지 Test를 모두 통과하여야 과정에 합격합니다. *Test 점수 92점 이상을 받아야 PALS Instructor 과정에 신청가능
이수증	유효기간은 2년입니다. 이수증 발급비는 3만원(30,000원)입니다.
Renewal(갱신)	Renewal Course는 Provider 유효기간 안에 수강 가능합니다. Renewal Certification Card 발급비는 2만원(20,000원) 입니다.





Pediatric Advanced Life Support Provider Course



Day 1

Time	min	Station
7:50	8:00	10 등록
8:00	8:10	10 Welcome/Introductions, & Course Administration
8:10	8:15	5 Lesson 1 – PALS Course Overview
8:15	8:30	15 Lesson 2 – Overview of PALS Science
Divide class into 2 groups		
		Lesson 3 BLS Practice and Competency Testing
		Lesson 4 Management of Respiratory Emergencies
8:30	9:30	60 Group 1
8:30	9:30	60 Group 2
9:30	10:30	60 Group 2
9:30	10:30	60 Group 1
10:30	10:40	10 휴식
Divide class into 2 groups		
		Lesson 5 Rhythm Disturbances/ Electrical Therapy
		Lesson 6 Vascular Access
10:40	11:10	30 Group 1
10:40	11:10	30 Group 2
11:10	11:40	30 Group 2
11:10	11:40	30 Group 1
One large group		
11:40	12:00	20 Lesson 7 - Resuscitation Team Concept
12:00	12:10	10 Lesson 8 - Overview of Pediatric Assessment
12:10	13:00	50 점심식사
13:00	13:10	10 Lesson 9A-C Overview of Learning Stations
Divide class into 2 groups		
		Lesson 9D Core Case Discussion, Simulations Respiratory Cases 1 & 2
		Lesson 9D Core Case Discussion, Simulations Respiratory Cases 3 & 4
13:10	14:00	50 Group 1
13:10	14:00	50 Group 2
14:00	14:40	40 Group 2
14:00	14:40	40 Group 1
14:40	14:50	10 휴식
Divide class into 2 groups		
		Lesson 9E Core Case Discussion, Simulations Shock Cases 5 & 6
		Lesson 9E Core Case Discussion, Simulations Shock Cases 7 & 8
14:50	15:30	40 Group 1
14:50	15:30	40 Group 2
15:30	16:10	40 Group 2
15:30	16:10	40 Group 1
16:10	16:20	10 휴식
Divide class into 2 groups		
		Lesson 9F Core Case Discussion, Simulations Cardiac cases 9 & 10
		Lesson 9F Core Case Discussion, Simulations Cardiac Cases 11 & 12
16:20	17:00	40 Group 1
16:20	17:00	40 Group 2
17:00	17:40	40 Group 2
17:00	17:40	40 Group 1
17:40	17:50	10 Summary/Day 1 Ends

Day 2

7:45 ▣ 7:55 10 Welcome and coffee

7:55 ▣ 8:00 5 Introduction of day 2

Divide class into 2 groups	Lesson 10 Putting It All Together	
	8:00 ▣ 9:00 60	Group 1

9:00 ▣ 9:10 10 휴식

One large group

9:10 ▣ 9:20 10 **Lesson 11** - Course Summary & Testing Details

Divide class into 2 groups	Lesson 13 Core Case Test Cardiac Cases 1-4		Lesson 14 Core Case Test Respiratory Cases 1-4 Shock Cases 1-4	
	9:20 ▣ 10:20 60	Group 1	Group 2	Group 2
10:20 ▣ 11:20 60	Group 2	Group 1	Group 1	Group 1

One large group

11:20 ▣ 12:05 45 **Lesson 12** - PALS Written Test

12:05 ▣ 12:20 15 과정종료