

เรื่อง **ขอเสนอ หลักสูตรการช่วยชีวิตขั้นสูงในเด็ก การ์ด AHA (AHA - PALS Provider Course)**
เรียน **ผู้อำนวยการโรงพยาบาลฯ / ผู้อำนวยการศูนย์ฯ / ผู้อำนวยการสำนักฯ / ผู้บริหารหน่วยงาน**

หลักการและเหตุผล

ภาวะฉุกเฉินทางการแพทย์ในเด็ก เช่น ภาวะหัวใจหยุดเต้นเฉียบพลัน ภาวะระบบหายใจล้มเหลว และภาวะช็อก เป็นปัญหาที่มีความรุนแรงและอาจนำไปสู่การเสียชีวิตหากไม่ได้รับการช่วยเหลืออย่างทันท่วงที การช่วยชีวิตผู้ป่วยเด็กในสถานการณ์ดังกล่าว ต้องอาศัยบุคลากรทางการแพทย์ที่มีความรู้ ความเข้าใจ และทักษะในการประเมินอาการ ตัดสินใจทางคลินิกอย่างเป็นระบบ รวมถึงการทำงานเป็นทีมอย่างมีประสิทธิภาพ

จากการรวบรวมปัจจัยนำเข้าเกี่ยวกับเนื้อหาการสอนที่เป็นปัจจุบัน พบว่าในช่วงเดือนตุลาคม 2025 สมาคมโรคหัวใจแห่งอเมริกา (American Heart Association; AHA) มีการปรับเนื้อหาการสอน ส่งผลให้หลักสูตรนี้มีการปรับเนื้อหาให้มีความสอดคล้องกับแนวทางของสมาคมโรคหัวใจแห่งอเมริกาด้วยเช่นกัน โดยหลักสูตรการช่วยชีวิตขั้นสูงในเด็ก (Pediatric Advanced Life Support: PALS) มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาศักยภาพของบุคลากรทางการแพทย์ ในการประเมินและดูแลผู้ป่วยเด็กที่มีภาวะฉุกเฉินทางระบบหายใจและระบบไหลเวียนโลหิต รวมถึงภาวะวิกฤตอื่น ๆ ตามแนวทางของสมาคมโรคหัวใจอเมริกัน (American Heart Association: AHA) เป็นหลักสูตรที่มุ่งพัฒนาความรู้และทักษะของบุคลากรทางการแพทย์ในการประเมิน ดูแลและให้การช่วยชีวิตผู้ป่วยภาวะฉุกเฉินอย่างเป็นระบบ รวมถึงการทำงานเป็นทีมอย่างมีประสิทธิภาพ

ศูนย์ฝึกจำลองสถานการณ์ (Simulation Center) บริษัทแพทย์ไทย 88 จำกัด จึงได้หลักสูตรฝึกอบรมหลักสูตรการช่วยชีวิตขั้นสูงในเด็ก การ์ด AHA (AHA - PALS Provider Course) ซึ่งเป็นแนวทางปฏิบัติที่เป็นมาตรฐาน มีรูปแบบการเรียนการสอนที่เน้นให้ผู้เรียนได้เรียนรู้และฝึกทักษะกับสถานการณ์จำลอง โดยให้ความสำคัญ เน้นความรู้และความเข้าใจเพื่อช่วยให้การช่วยเหลือได้อย่างถูกต้อง ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพ อันจะส่งผลต่อการเพิ่มอัตราการรอดชีวิต ลดภาวะแทรกซ้อน และยกระดับคุณภาพการให้บริการด้านการแพทย์ของโรงพยาบาล

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

1. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับการช่วยชีวิตขั้นสูงในเด็ก สามารถประเมินและดูแลผู้ป่วยเด็กที่มีภาวะฉุกเฉินทางระบบหายใจ ระบบไหลเวียนโลหิต และภาวะหัวใจหยุดเต้นได้อย่างถูกต้อง
2. เพื่อพัฒนาทักษะการช่วยฟื้นคืนชีพขั้นพื้นฐานและการช่วยชีวิตขั้นสูงสำหรับผู้ป่วยเด็ก ตามแนวทางและมาตรฐานของสมาคมโรคหัวใจอเมริกัน (American Heart Association: AHA)
3. เพื่อเสริมสร้างทักษะในการใช้อุปกรณ์ช่วยชีวิตและการใช้ยาฉุกเฉินในผู้ป่วยเด็กได้อย่างเหมาะสมและปลอดภัย
4. เพื่อส่งเสริมทักษะการสื่อสารและการทำงานเป็นทีมอย่างมีประสิทธิภาพในสถานการณ์ฉุกเฉินทางการแพทย์ที่เกี่ยวข้องกับผู้ป่วยเด็ก

ประเภทหลักสูตร

Clinical Program: BOI Program

วิธีการอบรม ภาคทฤษฎี 3 ชั่วโมง ภาคปฏิบัติ 14 ชั่วโมง

- รายละเอียดหลักสูตร**
1. Child and Infant High-Quality BLS
 2. Overview of the Systematic Approach Model
 3. Management of Respiratory Emergencies
 4. Management of Shock Emergencies
 5. Management of Arrhythmia Emergency
 6. Airway management
 7. Vascular Access
 8. Rhythm Disturbance/ Electronic Therapy
 9. CPR Coach and High-Performance Teams
 10. Scenario and Mega code Practice
 11. Mega code Test และ ACLS written Test

กำหนดการอบรม ระยะเวลา 2 วัน (17 ชั่วโมง รวมพัก) เวลา 8.00 – 16.30 น. กำหนดการจัด ดังนี้

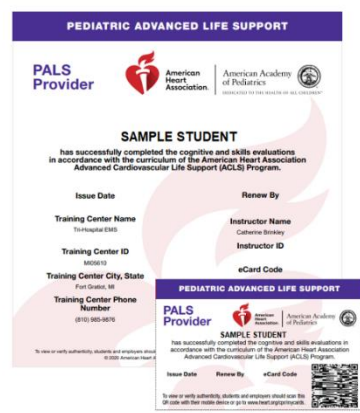
รุ่น 1 วันที่ 4-5 พ.ค. 2569 **รุ่น 2** วันที่ 1 - 2 ก.ย. 2569

สถานที่ ศูนย์สถานการณ์จำลอง (Simulation Center) บริษัท แพทย์ไทย 88 จำกัด
เลขที่ 1400 อาคารตึกไทย ชั้น 4 ถ.พระราม 4 ซอย 43 คลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

กลุ่มเป้าหมาย แพทย์ พยาบาลวิชาชีพ ตามที่นโยบายโรงพยาบาลหรือองค์กรกำหนดจำนวน 26 คน/รุ่น

ประกาศนียบัตร ผู้เข้าร่วมอบรมจะได้รับประกาศนียบัตรผ่านการอบรมการช่วยฟื้นคืนชีพขั้นสูงในรูปแบบของ e-Card จาก American Heart Association : AHA เมื่อทดสอบผ่านเกณฑ์ข้อเขียนและปฏิบัติตามที่เกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

Example: AHA e Card (Full), AHA e-Card (Wallet)



ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม : ราคานี้ใช้ได้ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2569

ค่าลงทะเบียน /ท่าน	6,900.- บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	483.- บาท
รวมเป็นเงิน	<u>7,383.- บาท</u> (เจ็ดพันสามร้อยแปดสิบสามบาทถ้วน)

หมายเหตุสำคัญ (ลูกค้าองค์กร)

- ค่าฝึกอบรมรวม
 - ค่าเอกสารประกอบการอบรม และใบประกาศนียบัตร (ถ้ามี)
 - อาหารว่างเช้า-บ่าย อาหารกลางวัน
- เงื่อนไขการชำระค่าฝึกอบรม
 - ชำระค่าลงทะเบียน ก่อนวันอบรม 7 วัน
 - ชำระผ่านบัญชีธนาคารไทยพาณิชย์ ชื่อบัญชี “บริษัท แพทย์ไทย 88 จำกัด” เลขที่บัญชี 409-118853-0
 - เนื่องจากศูนย์จำลองสถานการณ์ บริษัท แพทย์ไทย 88 จำกัด ได้รับการส่งเสริม BOI เลขที่ 63-0813-1-00-2-0 จึงไม่ต้องหัก ณ ที่จ่าย (เฉพาะหลักสูตรที่ระบุว่า BOI)
 - ศูนย์จำลองสถานการณ์ บริษัท แพทย์ไทย 88 จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในการไม่คืนเงินในทุกกรณี
- เงื่อนไขการยกเลิกการอบรม
 - กรณีการแจ้งยกเลิกการอบรม โดยไม่ใช่ความผิดหรือมีสาเหตุจากศูนย์จำลองสถานการณ์ บริษัท แพทย์ไทย 88 จำกัด บริษัทฯ มีค่าใช้จ่ายในการเตรียมงาน บริษัทฯจึงขอสงวนสิทธิ์ในการไม่คืนเงิน
 - กรณีการแจ้งยกเลิกการอบรมน้อยกว่า 14 วันก่อนการอบรม บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการไม่คืนเงินในทุกกรณี

กำหนดการ

Simulation Center, Thai Medical Group 88 Company Limited, Bangkok, Thailand

Agenda for PALS Provider Traditional Course, XX - XX May Year 2026

XX Students, 3 PALS Instructors, 1 director, Approximately 17 hours with break

DAY 1			
07.30 - 08.00	Registration		
08.00 - 08.45	Course Introduction <ul style="list-style-type: none"> Life is Why Course Overview Science of Pediatric Resuscitation 	Director	
Divide class into 2 groups	Learning/Testing Stations: Child and Infant High-Quality BLS		Overview of Systematic Approach Model; Secondary Assessment, Team Dynamics
08.45 - 09.45	Group 1		Group 2
09.45 - 10.00	Break		
10.00 - 11.00	Group 2		Group 1
Divide class into 3 groups	Sim 1 Management of Respiratory Emergencies; Respiratory Video, Case Discussion Learning Station: Airway management	Sim 2 Management of Arrhythmia Emergencies; Arrhythmia Video, Case Discussion Learning Station: Rhythm Disturbances/Electrical Therapy	Sim 5 Management of Shock Emergencies; Shock Video, Case Discussion Learning Station: Vascular Access
11.00 - 12.00	Group A	Group B	Group C
12.00 - 13.00	Lunch		
13.00 - 14.00	Group C	Group A	Group B
14.00 - 15.00	Group B	Group C	Group A
15.00 - 15.15	Break		
15.15 - 16.00	<ul style="list-style-type: none"> Management of Post-Cardiac Arrest Care Learning Station: Coping with Death End-of-Day Debriefing 	Director	

กำหนดการ

Simulation Center, Thai Medical Group 88 Company Limited, Bangkok, Thailand

Agenda for PALS Provider Traditional Course, XX - XX May Year 2026

XX Students, 3 PALS Instructors, 1 director, Approximately 17 hours with break

DAY 2			
Tuesday (XXX XX, 2026) – XX Students			
All Students will need a PALS Provider Manual			
07.30 – 08.00	Registration		
Divide class into 3 groups	Sim 1 Case Scenario Practice with Simulations Category 1	Sim 2 Case Scenario Practice with Simulations Category 1	Sim 5 Case Scenario Practice with Simulations Category 1
08.00 – 09.20	Group A	Group B	Group C
Divide class into 3 groups	Case Scenario Practice with Simulations Category 2	Case Scenario Practice with Simulations Category 2	Case Scenario Practice with Simulations Category 2
09.20 – 10.40	Group C	Group A	Group B
10.40 – 10.55	Break		
Divide class into 3 groups	Case Scenario Practice with Simulations Category 3	Case Scenario Practice with Simulations Category 3	Case Scenario Practice with Simulations Category 3
10.55 – 12.15	Group B	Group C	Group A
12.15 – 13.00	Lunch		
Divide class into 3 groups	Case Scenario Testing	Case Scenario Testing	Case Scenario Testing
13.00 – 14.45	Group A	Group B	Group C
14.45 – 15.00	Break		
15.00 – 16.00	Written Exam	Director	
16.00 – 17.00	<ul style="list-style-type: none"> Remediation as need Wrap-Up & Question / Answer Course Evaluations 	Director and all Instructors	

Lead Instructor:

Supporting Instructor:

- 1.
- 2.
- 3.