

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ
เรื่อง การช่วยฟื้นคืนชีพขั้นขั้นสูง (ACLS)
สำหรับ แพทย์ และ พยาบาลวิชาชีพ

ณ ห้องประชุม มิตรภาพ และหน่วยกู้ชีพ ชั้น 3 อาคารเรียนรวม คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

หน่วยงานที่รับผิดชอบ :

หน่วยกู้ชีพ โรงพยาบาลศรีนครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

หลักการและเหตุผล :

ในภาวะที่ระบบหัวใจและระบบหายใจหยุดทำงานหรือไม่สามารถนำเลือดและออกซิเจนไปสู่อวัยวะสำคัญของร่างกายอย่างมีประสิทธิภาพหรือเรียกว่า Cardiopulmonary arrest นั้น เป็นผลทำให้เกิดการตายได้ทันที (Sudden death) โดยเกิดได้จากสาเหตุต่าง ๆ และเกิดขึ้นได้ทุกสถานที่ทั้งภายนอกและภายในโรงพยาบาล การช่วยเหลือที่ถูกต้องจะต้องไม่เกิดภาวะแทรกซ้อนจากการช่วยชีวิต ดังนั้นบุคลากรทางสุขภาพที่ใกล้ชิดผู้ป่วยจะต้องมีความรู้และทักษะในการช่วยชีวิต เพื่อให้ผู้ป่วยได้รับความปลอดภัยจากการช่วยเหลือ บุคลากรกลุ่มที่มีความสำคัญอย่างยิ่ง ได้แก่ บุคลากรทางการแพทย์ และพยาบาลวิชาชีพ

ดังนั้นคณะกรรมการช่วยฟื้นคืนชีพในโรงพยาบาลศรีนครินทร์ จึงได้จัดอบรมเชิงปฏิบัติการให้แก่บุคลากรในโรงพยาบาลทั่วไปที่มีความสนใจเข้ารับการอบรมฯ ในโครงการดังกล่าว

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม

1. ทราบถึงหลักการการบริหารจัดการการกู้ชีพในโรงพยาบาล
2. เพื่อเพิ่มพูนความรู้และทักษะการกู้ชีพ และพัฒนาศักยภาพทีมการกู้ชีพ
3. สามารถทำงานเป็นทีมกู้ชีพได้อย่างเหมาะสม
4. มีโอกาสแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและประสบการณ์ในการช่วยฟื้นคืนชีพขั้นสูง

ระยะเวลา :

รุ่นที่ 17	ในระหว่างวันที่	28 – 30	เมษายน	2553	เวลา	08.00 - 17.00 น.
รุ่นที่ 18	ในระหว่างวันที่	7 - 9	มิถุนายน	2553	เวลา	08.00 – 17.00 น.
รุ่นที่ 19	ในระหว่างวันที่	28 – 30	มิถุนายน	2553	เวลา	08.00 – 17.00 น.
รุ่นที่ 20	ในระหว่างวันที่	21 – 23	กรกฎาคม	2553	เวลา	08.00 – 17.00 น.
รุ่นที่ 21	ในระหว่างวันที่	9 – 11	สิงหาคม	2553	เวลา	08.00 – 17.00 น.
รุ่นที่ 22	ในระหว่างวันที่	9 – 11	ตุลาคม	2553	เวลา	08.00 – 17.00 น.

ค่าลงทะเบียน : 4,500 บาท / คน

วิทยากร :

ทีมวิทยากร หน่วยกู้ชีพ โรงพยาบาลศรีนครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

สถานที่ : ณ ห้องประชุมมิตรภาพ และหน่วยกู้ชีพ ชั้น 3 อาคารเรียนรวม คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

กลุ่มเป้าหมาย แพทย์ และพยาบาลวิชาชีพ

บุคลากรภายนอก จำนวนรุ่นละ 40 คน

วิทยากรและคณะกรรมการดำเนินงาน จำนวนรุ่นละ 16 คน

รายรับ

จากเงินลงทะเบียน (40 x 4,500) = 180,000.00 บาท

การดำเนินงาน :

1. การบรรยาย
2. ฝึกปฏิบัติ
3. ฝึกภาคสนาม
4. ซักถาม
5. ทดสอบทั้งภาคปฏิบัติ และภาคทฤษฎี

การประเมินผล :

- แบบทดสอบก่อนและหลังการอบรม
(ผู้ผ่านการอบรมจะต้องมีคะแนนสอบอยู่ในเกณฑ์ ไม่น้อยกว่า 80%)
- แบบประเมินการฝึกปฏิบัติ
(ผู้ผ่านการอบรมจะต้องผ่านการฝึกปฏิบัติในทุกฐานฝึก)
- แบบประเมินผลการอบรม

ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

1. ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถปฏิบัติตามแผนการช่วยฟื้นคืนชีพได้อย่างรวดเร็วและถูกต้อง
2. ผู้ป่วยได้รับความปลอดภัยจากการช่วยฟื้นคืนชีพ

(นางสาวนิตยา วอแพง)

ผู้เสนอโครงการ

(รศ.นพ.วิรัตน์ กลังบุญครอง)

ประธานกรรมการโครงการฯ

CPR Unit, Srinagarind Hospital, KhonKaen Medical School

Basic and Advanced Cardiac Life Support

Course : Program Provider

Medical Alumni Conference Room and Teaching Hall, Floor 3

Founding and Honorary director : Associate professor. Virat Klungboonkroong, MD, FACC.

Program director : Associate professor. Polpun Boonmak, MD.

Co-ordinator Nurse : Miss. Nittaya Worphang, RN, M.N.S (Nursing Administration)

: Miss. Sawitree Maneepong, RN, M.S.N (Adult Nursing)

Day 1

Time	activity	Instructor
08.00-08.30	Registration	
08.30-08.45	Welcome and opening remarks	Dean, Faculty of Medicine
08.45-09.15	ACLS Course Overview and Course Organization	Assoc. prof. Polpun Boonmak, MD
09.15-09.35	CPR System in Hospital	Assoc. prof. Thepakorn Sathitkarnmanee, MD
09.35-10.15	Core ACLS Concepts (BLS Primary Survey and ACLS Secondary Survey)	Assoc.prof.Boonsong Patjanasontorn,MD,FCCP,FCCM
10.15-10.30	Break	
10.30-11.15	Cardiac arrhythmia and CPR	Assoc. prof. Virat Klungboonkroong, MD, FACC Miss. Kanjana Simajaruek, RN,M.N.S (Adult Nursing)
11.15-11.35	Medication during CPR	Assoc. prof. Anakapong Phunmanee, MD
11.35-12.30	Lunch	
12.30-13.30	BLS& BLS Competency Test	Assoc.prof. Polpun Boonmak, MD Nurse Assistant : Mrs. Budee Krapuchai Prof. Wipa Reechaipichitkul, MD Nurse Assistant : Mr. Sayan Boonruang Assoc.prof. Anakapong Phunmanee, MD / Thanawat Suesat, MD Nurse Assistant : Miss. Radtadaporn Sirisangtrakoon Burabha Pussathamma, MD Nurse Assistant : Miss. Sawitree Maneepong Nurse Assistant : Mrs. Tidarat Keskeaw

Time	activity	Instructor
13.30-16.20	<p>Discussion + Practical Skill (40 minutes rotate ,10 person / gr)</p> <p>1.Algorithm : BLS ,VF/ Pulseless VT, Asystole / PEA, Bradycardia, Tachycardia</p> <p>2.Respiratory Arrest and Airway Management</p> <p>3. Electical therapy</p> <p>4. BLS Competency Test</p>	<p>Prof. Wipa Reechaipichitkul, MD</p> <p>Nurse Assistant Miss. Radtadaporn Sirisangtragoon</p> <p>Assoc.prof. Polpun Boonmak, MD</p> <p>Nurse Assistant Miss. Weerawan Eungaram</p> <p>Assoc.prof .Anakapong Phunmanee, MD / Thanawat Suesat, MD</p> <p>Nurse Assistant Miss. Kanjana Simajaruek</p> <p>Burabha Pussathamma, MD</p> <p>Nurse Assistant. Mrs.Budee Krapuchai</p>
16.20-16.30	Wrap up& skill preparation	Assoc.prof. Polpun Boonmak, MD
16.30-18.00	Welcome party	

Day 2

Time	activity	Instructor
08.00-08.30	Registration	
08.30-09.00	ECG Testing / Algorithm Testing	
09.00-09.30	Stroke	Burabha Pussathamma, MD
09.30-10.00	ACS management	Prof. Songkwan Silaruks, MD
10.00-10.15	Break	
10.15-11.00	Life Threatening Condition Associated with Cardiac arrest	Prof. Wipa Reechaipichitkul, MD
11.00-11.30	Cardiac arrest case discussion	Prof. Wipa Reechaipichitkul, MD
11.30-12.00	Post Resuscitation Cares, Philosophy and Ethical aspects of Resuscitation	Assoc.prof Boonsong Patjanasontorn, MD, FCCP, FCCM
12.05-13.00	Lunch	
13.00-14.00	The Mega Code and Resuscitation Team Concept	Assoc.prof. Polpun Boonmak, MD
14.00-14.15	Team dynamic	
14.15-16.15	Discussion : 30 minutes rotate 1.Pulseless arrest 2.Bradycardia 3.Tachycardia 4.VF/ Pulseless VT	Burabha Pussathamma, MD Nurse Assistant : Mrs.Budee Krapuchai Assoc.prof .Anakapong Phunmanee, MD / Thanawat Suesat, MD Nurse Assistant : Miss. Kanjana Simajaruek Assoc.prof. Polpun Boonmak, MD Nurse Assistant : Miss. Wecrawan Eungaram Prof. Wipa Reechaipichitkul, MD Nurse Assistant : Miss. Radtaporn Sirisangtrakoon
16.15-16.20	Wrap up & skill preparation	Assoc.prof. Polpun Boonmak, MD

Day 3

Time	activity	Instructor
08.30-09.00	Registration	
09.00-12.00	CPR Rally	Assoc.prof. Polpun Boonmak, MD Miss. Kanjana Simajaruek Mrs. Tidarat Ketkeaw Miss. Siriporn tunglukmunkong Miss. Weerawan Eungaram Miss. Sawitree Maneepong Miss. Radtadaporn Sirisangtrakoon
12.00-13.00	Lunch	
13.00-13.30	Defibrillator test	Assist. Prof. Suhattaya Boonmak, MD Nurse Assistant : Miss. Weerawan Eungaram Burabha Pussathamma, MD Nurse Assistant : Miss. Sawitree Mancepong Prof. Wipa Reechaipichitkul, MD Nurse Assistant : Miss. Radtadaporn Sirisangtrakoon Assoc.prof .Anakapong Phunmanee, MD / Pattarapong Makarawate, MD Nurse Assistant : Miss. Kanjana Simajaruek
13.30-14.00	Post Test	Mrs. Tidarat Ketkeaw / Miss. Siriporn tunglukmunkong
14.00-15.30	Mega Code Test	Assist. Prof. Suhattaya Boonmak, MD Burabha Pussathamma, MD Prof. Wipa Reechaipichitkul, MD Assoc.prof .Anakapong Phunmance, MD / Pattarapong Makarawate, MD
15.30-16.00	Wrap-Up and Question/ Answer Complete Course Evaluation	Assoc.prof. Polpun Boonmak, MD
16.00-16.30	Closing Remarks / Adjourn	Associate Dean for Hospital Affairs and Administrator, Srinagarind Hospital

เอกสารชี้แจงการอบรมการช่วยฟื้นคืนชีพขั้นสูงสำหรับแพทย์และพยาบาลจากทั่วประเทศ

ข้อกำหนดในการผ่านหลักสูตร

1. ด้านความรู้

- สอบผ่านข้อสอบปรนัยได้ไม่น้อยกว่า 20 ข้อจาก 25 ข้อ (ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80)
- สอบผ่านการแปลผลคลื่นไฟฟ้าหัวใจ ที่จำเป็นสำหรับการกู้ชีวิตไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
- สอบผ่านการเขียน Algorithm ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

2. ด้านทักษะและเจตคติ

- สามารถทำ BLS ได้อย่างถูกต้อง
- ผ่านการฝึกทักษะทุกหัวข้อดังนี้
 - Airway management
 - Medication and Record
 - การใช้เครื่อง Defibrillator (Defibrillation Cardio version and Pacing)
 - การบริหารทีม Mega Code
- ผ่านการสอบการใช้เครื่อง Defibrillator
- ผ่านการสอบ Mega Code

3. จะต้องใช้เวลาเรียนในการฟังบรรยายไม่น้อยกว่า 12 หัวข้อจาก 14 หัวข้อ

คำแนะนำ

1. กรุณามาให้ตรงเวลา
2. กรุณาแต่งกายให้รัดกุม เหมาะสมกับการฝึกปฏิบัติ

หมายเหตุ หากสอบไม่ผ่านต้องสอบแก้ตัวใหม่



ใบสมัครเข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ

โครงการฝึกอบรมการช่วยฟื้นคืนชีพขั้นสูง (ACLS)

ณ ห้องประชุมมิตรภาพ ชั้น 3 อาคารเรียนรวม คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ชื่อ-นามสกุล (นพ,พญ,นาย,นาง,นางสาว).....ตำแหน่ง.....

เลขที่ใบประกอบวิชาชีพ.....สังกัดโรงพยาบาล.....

ที่อยู่.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....

เบอร์โทรศัพท์มือถือ.....Email :.....

ข้าพเจ้ามีความประสงค์ขอสมัครเข้าร่วมการอบรมเชิงปฏิบัติการการช่วยฟื้นคืนชีพขั้นพื้นฐานและขั้นสูง (BLS&ACLS)

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> รุ่นที่ 17 วันที่ 28 – 30 เมษายน 2553 | <input type="checkbox"/> รุ่นที่ 18 วันที่ 7 - 9 มิถุนายน 2553 |
| <input type="checkbox"/> รุ่นที่ 19 วันที่ 28 – 30 มิถุนายน 2553 | <input type="checkbox"/> รุ่นที่ 20 วันที่ 21 – 23 กรกฎาคม 2553 |
| <input type="checkbox"/> รุ่นที่ 21 วันที่ 9 – 11 สิงหาคม 2552 | <input type="checkbox"/> รุ่นที่ 22 วันที่ 9 – 11 ตุลาคม 2553 |

ในการนี้ฯ ข้าพเจ้าได้ส่งค่าลงทะเบียนเป็นจำนวนเงิน 4,500 บาท มายังท่านดังต่อไปนี้

ส่งธนาคารดีเอสซีถึง นางสาวนิตยา วอแพง เลขที่.....ลงวันที่.....

โอนเงินผ่านบัญชีธนาคาร ในนาม ประชุมวิชาการหน่วยกู้ชีพ ธนาคารไทยพาณิชย์
บัญชีเงินฝากออมทรัพย์ สาขา มหาวิทยาลัยขอนแก่น เลขที่บัญชี 551-415206-4
พร้อมส่งสำเนาใบนำฝากการชำระเงินลงทะเบียนมาที่หน่วยกู้ชีพ Fax : 043-363119

โปรดส่งเอกสารใบสมัคร + พร้อมหลักฐานการลงทะเบียนมาที่

ที่อยู่ นางสาวนิตยา วอแพง / นางสาวสาวิตรี มณีพงษ์
หน่วยกู้ชีพ CPR unit ชั้น 3 อาคารเรียนรวม
โรงพยาบาลศรีนครินทร์ คณะแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยขอนแก่น อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40002
โทร. 043-363119-20 , 081-7170862 Fax: 043-363119

หากท่านต้องการให้ทางหน่วยงานเป็นผู้จัดหาที่พักให้โปรดกรอกข้อมูลด้านล่างนี้

- ต้องการพักที่โรงแรมเจริญธานี ปรีณิเชส หรือมรริบ-ส่ง ที่ทางคณะจัดไปรับผู้เข้าอบรมที่โรงแรมฯ
- ห้องพักเดี่ยวราคาห้องละ 1,100 บาท ห้องพักร่วมราคาห้องละ 1,300 บาท
- ต้องการหาที่พักเอง

.....ลายมือชื่อผู้สมัคร
(.....)

เงื่อนไขการลงทะเบียน

- ผู้สมัครเข้าอบรมโปรดสำรองที่นั่งล่วงหน้าเพื่อความสะดวกในการลงทะเบียน เนื่องจากรับสมัครจำนวนจำกัด เพียง 40 คน
- การสมัครจะสมบูรณ์ได้ก็ต่อเมื่อได้ชำระค่าลงทะเบียนเรียบร้อยแล้ว จำนวน 4,500 บาท / ไม่รวมค่าที่พัก
- โปรดส่งเอกสารใบสมัครพร้อมหลักฐานการชำระค่าลงทะเบียน (ทางธนาคารดีเอสซี หรือสำเนาเอกสารการโอนเงินผ่านธนาคาร)
- ใบสมัครสามารถถ่ายเอกสารได้ โปรดกรอกเอกสารให้สมบูรณ์เพื่อความสะดวกในการขอหน่วยคะแนน CME/CNEU
- หากมีข้อสงสัยประการใด โปรดติดต่อได้ที่ นางสาวสาวิตรี มณีพงษ์ โทร. 081-7170862