



ศูนย์การจัดประชุมวิชาการรามธิบดี

คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
Academic Affairs Convention Center and Management of Ramathibodi Hospital

ที่ ศธ ๐๕๑๗.๐๖/ว. ๔๖๓๑

๑๘ เมษายน ๒๕๖๒

เรื่อง ขอเชิญชวนส่งบุคลากรเข้ารับการอบรมเชิงปฏิบัติการ

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานสาธารณสุข

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แผ่นพับ จำนวน ๑ แผ่น

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี
รับเลขที่ 4666
วันที่ 16 พ.ค. 2562
เวลา 10.05

สำนักงานทรัพยากรบุคคล
รับเลขที่ 1077
วันที่ 16 พ.ค. 2562
เวลา 10.14 น.

ด้วยคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามธิบดี จะจัดการอบรมเชิงปฏิบัติการ "Ramathibodi ECMO 2019" ระหว่างวันที่ ๑ - ๓ สิงหาคม ๒๕๖๒ ณ ห้องประชุม อาคารเรียนและปฏิบัติการรวมด้านการแพทย์และโรงเรียนพยาบาลรามธิบดี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้าร่วมประชุมทราบถึงวิวัฒนาการ องค์ความรู้ใหม่ๆ ที่ใช้ระดับประคองดูแลผู้ป่วยวิกฤต โดยเฉพาะระบบทางเดินหายใจ และ/หรือ ระบบไหลเวียนโลหิตอย่างรุนแรง และสามารถนำความรู้ที่ได้ประยุกต์ใช้ในการดูแลผู้ป่วยที่มีความเจ็บป่วยซับซ้อน หรืออยู่ในภาวะวิกฤตมากขึ้นได้

ในการนี้ คณะฯ ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าการจัดการอบรมเชิงปฏิบัติการดังกล่าว จะเป็นประโยชน์ต่อ แพทย์ พยาบาลวิชาชีพ เภสัชกร นักเทคโนโลยีหัวใจและทรวงอก และผู้สนใจ จึงขอเชิญบุคลากรในสังกัดเข้าร่วมการอบรมเชิงปฏิบัติการดังกล่าว โดยมีอัตราค่าลงทะเบียน ดังนี้

| ประเภทการลงทะเบียน | วันที่อบรม | อัตราค่าลงทะเบียน/คน |
|--------------------|---|----------------------|
| บรรยายอย่างเดียว | ๑-๒ ส.ค. ๖๒ (ครึ่งวันเช้า) | ๒,๐๐๐ บาท |
| Workshop B | ๓ ส.ค. ๖๒ (เต็มวัน) | ๔,๐๐๐ บาท |
| บรรยาย+Workshop A | ๑-๒ ส.ค. ๖๒ (เต็มวัน) | ๕,๐๐๐ บาท |
| บรรยาย+Workshop B | ๑-๒ ส.ค. ๖๒ (ครึ่งวันเช้า) ๓ ส.ค. ๖๒ (เต็มวัน) | ๕,๐๐๐ บาท |

อนึ่ง ข้าราชการ พนักงานองค์การรัฐวิสาหกิจสามารถเข้าร่วมอบรมได้โดยไม่ถือเป็นวันลา และมีสิทธิเบิกค่าลงทะเบียนตลอดจนค่าใช้จ่ายต่างๆ ตามระเบียบของทางราชการจากต้นสังกัดได้ ทั้งนี้อยู่ในดุลพินิจและอำนาจการอนุมัติของผู้บังคับบัญชาต้นสังกัด ผู้สนใจกรณารอรายละเอียดใบสมัครและส่งไปยังงานบริการวิชาการ อาคารวิจัยและสวัสดิการ ชั้น ๑ คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามธิบดี หรือ สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ คุณรจนา บุญเลิศกุล, คุณปิยะดา ลิ้มปทุมัย และคุณกรมล สุนทรพิทักษ์กุล โทร. ๐๒-๒๐๑-๒๑๙๓, ๐๒-๒๐๑-๑๕๔๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การอบรมวิชาการให้บุคลากร ในสังกัดได้ทราบโดยทั่วกันด้วย จะเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ แพทย์หญิงสฤตพรพรรณ วิไลลักษณ์)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวัฒนธรรม ปฏิบัติหน้าที่แทน
คณบดีคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามธิบดี



หลักการและเหตุผล

การพัฒนาด้านความรู้ทางการแพทย์และเทคโนโลยีในปัจจุบัน เป็นสิ่งสำคัญสำหรับบุคลากรทางการแพทย์ ในการดูแลรักษาผู้ป่วยที่มีความเจ็บป่วยซับซ้อน หรืออยู่ในภาวะวิกฤตมากขึ้น โดยเฉพาะในโรงพยาบาลระดับตติยภูมิและโรงเรียนแพทย์ ปัจจุบันในการพัฒนาระบบของหัวใจ และหทัยปอด (Extracorporeal Live Support: ELS) เป็นเทคโนโลยีที่มีการศึกษาและได้รับการพัฒนาขึ้นอย่างมาก ซึ่งต้องอาศัยอุปกรณ์และเทคโนโลยีที่มีความซับซ้อนใช้ในการดูแลรักษาผู้ป่วยที่มีความล้มเหลวของระบบทางเดินหายใจ และหรือระบบไหลเวียนโลหิตอย่างรุนแรง อีกทั้งต้องใช้นักวิชาการผู้เชี่ยวชาญหลายสาขาวิชาทำงานร่วมกัน

ดังนั้น เพื่อให้ผลลัพธ์ของอัตราการรอดชีวิตในผู้ป่วยวิกฤตจากภาวะหัวใจหรือหายใจล้มเหลวที่รุนแรงเพิ่มขึ้น คณะกรรมการดูแลผู้ป่วยด้วยเครื่องพยุงการทำงานของหัวใจ และหรือปอด เล็งเห็นถึงความสำคัญที่จึงได้มีความคิดในการจัดทำโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ ในหัวข้อ "Ramathibodi ECMO 2019" โดยมีการบริหารงานและฝึกปฏิบัติให้ผู้เข้าอบรม ได้มีปฏิบัติจริง เพื่อให้บุคลากรทางการแพทย์มีความรู้ความเข้าใจและสามารถปฏิบัติได้อย่างถูกต้องในสถานการณ์จริง

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมทบทวนถึง วิชาทางการแพทย์และองค์ความรู้ใหม่ ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดูแลผู้ป่วยวิกฤตโดยเฉพาะระบบทางเดินหายใจ และหรือระบบไหลเวียนโลหิตอย่างรุนแรง
2. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถนำความรู้ที่ได้มาประยุกต์ใช้ในการดูแลผู้ป่วยที่มีความเจ็บป่วยซับซ้อนหรืออยู่ในภาวะวิกฤตมากขึ้นได้

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 3.1. ผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเทคโนโลยีการพยุงการทำงานของหัวใจและหรือปอด(Extracorporeal Live Support: ELS) ในระดับเบื้องต้นมาก
- 3.2. ผู้เข้าอบรมมีความเข้าใจการดูแลผู้ป่วย ด้วยเครื่องพยุงการทำงานของหัวใจและหรือปอด (Extracorporeal Live Support: ELS) โดยสามารถฝึกปฏิบัติผ่านได้ตั้งแต่ขั้นพื้นฐานในระดับเบื้องต้นมาก

อัตราค่าลงทะเบียน

- บรรยายอย่างเดียว ครึ่งวันเช้าวันที่ 1-2 ส.ค. 2562 จำนวน 2,000 บาท
- Workshop B อย่างเดียว วันที่ 3 ส.ค. 62 (เต็มวัน) จำนวน 4,000 บาท
- บรรยาย และ Workshop A วันที่ 1-2 สิงหาคม 2562 (เต็มวัน) จำนวน 5,000 บาท
- บรรยาย และ Workshop B วันที่ 1-2 สิงหาคม 2562 (เต็มวัน) จำนวน 5,000 บาท

วิธีการลงทะเบียน

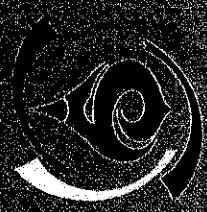
กรุณาลงทะเบียนทางเว็บไซต์ www.acmirrama.com และส่งหลักฐานการชำระเงินมาที่ academic.rama@gmail.com และสามารถตรวจสอบสถานะการสมัครและการชำระเงินได้ที่ www.acmirrama.com หากมีข้อสงสัยสามารถโทรสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ 02-201-2193 และ 02-201-1542

วิธีการชำระค่าลงทะเบียน

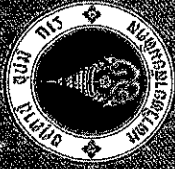
1. เงินสด ชำระเงินได้ที่งานบริการวิชาการ อาคารวิจัยและสวัสดิการ ชั้น 1 คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี
2. โอนผ่านบัญชี "เงินรายได้คณะแพทยศาสตร์ รพ. รามาธิบดี" คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล DEPOSIT SLIP FOR FACULTY OF MEDICINE RAMATHIBODI HOSPITAL, MAHIDOL UNIVERSITY บัญชีออมทรัพย์ ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขา รามาธิบดี เลขที่บัญชี 026-3-04247-7 (สามารถดาวน์โหลดใบนำฝากสำหรับชำระค่าลงทะเบียนได้ที่ <http://academic.ra.mahidol.ac.th>)

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

นางสาวจงนา บุญเลิศกุล
นางสาวกรกมล สุเทพพิทักษ์กุล
นางสาวปิยะดา ลิ้มปทุมย์
งานบริการวิชาการ คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี
โทร. 02-201-2193



RAMATHIBODI
ELS TEAM



มูลนิธิโรงพยาบาลรามาธิบดี
Ramathibodi Hospital (Ramathibodi Hospital Foundation)

คณะกรรมการการแพทย์ป้องกันและกำจัดโรค

คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี



โดยมีวิทยากรผู้บรรยาย และผู้สนับสนุน
อย่างเข้มแข็งมีปฏิสัมพันธ์กัน

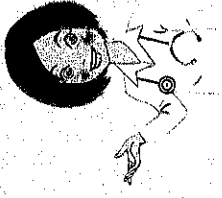
Ramathibodi ECMO 2019

ระหว่างวันที่

1-3 สิงหาคม 2562

ณ ห้องประชุม 910ABC

อาคารเรียนและปฏิบัติการรวมด้านทางการแพทย์
และโรงพยาบาลรามาธิบดี



ลงทะเบียนออนไลน์ได้ที่

www.acmirrama.com

วันพฤหัสบดี 1 สิงหาคม 2562

8.00 - 8.30 น. ลงทะเบียน



Symposium: All about basic and troubleshooting in ECMO

Moderator: รศ. นพ. ณัฐชัย อนันตสิทธิ์

- Physiology of ECMO: the basics of VA and VV ECMO โดย อ. นพ. มารุต จันทราวา และ อ. นพ. เดชอาชิน ชุณหสวัณกุล

- Solving the situations: troubleshooting for ECMO circuits and patients' problems

โดย รศ. นพ. ณัฐชัย อนันตสิทธิ์ และ ศศ. พญ. ยุทธา สุธีรศาสตร์

10.30 - 10.45 น. Break

10.45 - 12.15 น. Symposium: "ECMO or anything else?" Is ECMO the best option for saving life?

Moderator: รศ. นพ. ปิยะ สมานศตวัฒน์

Yes: รศ. นพ. ธีรภัทร ยิ่งชนม์เจริญ

No: อ. พญ. ใจจณี เลิศบุญเหรียญ

12.15 - 13.15 น. Lunch

13.15 - 16.30 น. Group A: Workshop 3 stations

The must-know technical issues when putting your patients on ECMO

1. VA ECMO: From the start to the end

โดย รศ. นพ. ณัฐชัย อนันตสิทธิ์ และคณะ

2. VV ECMO: Setting, monitoring and weaning

โดย อ. นพ. สันติวุฒิ ไบรากล และคณะ

Break 15 min

3. ECMO cannulation to de-cannulation techniques : Tips to avoid complications.

โดย รศ. นพ. ปิยะ สมานศตวัฒน์ และคณะ



วันศุกร์ที่ 2 สิงหาคม 2562

8.00 - 8.30 น. ลงทะเบียน

Symposium: All about ECPR, transfer and monitoring

Moderator: รศ. นพ. พงศ์เทพ ธีระวิทย์

- ECMO to the rescue! - Setting an E-CPR system

โดย อ. นพ. บัณฑิต นราตรีคุณ

- ECMO on the wheels - How to safely mobilize an ECMO patient

โดย อ. นพ. จรินทร์ นวาทินช และ คุณสุเมธี จิระรัตน์กุล

- New tools in ECMO monitoring: Ultrasound approaches and monitoring regional perfusion

โดย รศ. นพ. พงศ์เทพ ธีระวิทย์

- An epilogue of ECMO - Post de-cannulation care โดย อ. นพ. ณรงค์ฤทธิ์ ชันษาชาติ

Break

Symposium: Modern use of ECMO in specific situations: peroperative, pregnancy

Moderator: อ. นพ. สันติวุฒิ ไบรากล

- In peroperative setting โดย อ. พญ. พิมพ์วิไลนา ปิ่นผสม

- In pregnancy โดย ศศ. พญ. ชวิกา พิสิฐฐิติศักดิ์

Lunch

12.15 - 13.15 น. Group A: Workshop 3 stations

Troubleshooting in ECMO patient

โดย รศ. นพ. ธีรภัทร ยิ่งชนม์เจริญ และคณะ

4. Nightmare in VA ECMO

โดย ศศ. พญ. ยุทธา สุธีรศาสตร์ และคณะ

Break 15 min

6. Performing the E-CPR techniques : Tips to avoid complications.

โดย อ. นพ. บัณฑิต นราตรีคุณ และคณะ



วันเสาร์ที่ 3 สิงหาคม 2562

8.30 - 11.45 น. Group B: Workshop 3 stations

The must-know technical issues when putting your patients on ECMO

1. VA ECMO: From the start to the end

โดย รศ. นพ. ณัฐชัย อนันตสิทธิ์ และคณะ

2. VV ECMO: Setting, monitoring and weaning

โดย อ. นพ. สันติวุฒิ ไบรากล และคณะ

Break 15 min

3. ECMO cannulation to de-cannulation techniques: Tips to avoid complications.

รศ. นพ. ปิยะ สมานศตวัฒน์ และคณะ

11.45 - 13.00 น. Lunch

13.00 - 16.15 น. Group B: Workshop 3 stations

Troubleshooting in ECMO patient

4. Nightmare in VA ECMO

โดย รศ. นพ. ธีรภัทร ยิ่งชนม์เจริญ และคณะ

5. Critical issues in VV ECMO

โดย อ. นพ. เดชอาชิน ชุณหสวัณกุล และคณะ

Break 15 min

6. Performing the E-CPR โดย อ. นพ. บัณฑิต นราตรีคุณ และคณะ

หมายเหตุ วันเสาร์ที่ 3 สิงหาคม 2562 สถานที่ Workshop

คือ ห้อง Skill Lab ชั้น 3 อาคารเรียนและปฏิบัติการรวมด้านการแพทย์และโรงเรียนพยาบาลรามาธิบดี

รามาธิบดี

