

วิธีการลงทะเบียน

กรุณาลงทะเบียนทางเว็บไซต์ www.acmrrama.com และส่งหลักฐานการชำระเงินมาที่ academic.rama@gmail.com

และสามารถตรวจสอบสถานะการสมัครและการชำระเงินได้ที่ www.acmrrama.com

หากมีข้อสงสัยสามารถโทรสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ 02-201-2193 และ 02-201-1542

หลักการและเหตุผล

การพัฒนาด้านความรู้ทางการแพทย์และเทคโนโลยีในปัจจุบัน เป็นสิ่งสำคัญสำหรับบุคลากรทางการแพทย์ในการดูแลรักษาผู้ป่วยที่มีความเจ็บป่วยซับซ้อน หรืออยู่ในภาวะวิกฤตมากขึ้น โดยเฉพาะในโรงพยาบาลระดับตติยภูมิ และโรงเรียนแพทย์ ปัจจุบันการพองการทำงานของหัวใจ และ/หรือปอด (Extracorporeal Live Support: ELS) เป็นเทคโนโลยีที่มีการศึกษาและได้รับการพัฒนาขึ้นอย่างมาก ซึ่งต้องอาศัยอุปกรณ์และเทคโนโลยีที่มีความซับซ้อนใช้ในการดูแลรักษาผู้ป่วยที่มีภาวะล้มเหลวของระบบทางเดินหายใจ และ/หรือระบบไหลเวียนโลหิตอย่างรุนแรง อีกทั้งต้องใช้บุคลากรผู้เชี่ยวชาญหลายสาขาวิชาทำงานร่วมกัน

ดังนั้นเพื่อให้ผลลัพธ์ของอัตราการรอดชีวิตในผู้ป่วยวิกฤตจากภาวะหัวใจหรือหายใจล้มเหลวที่รุนแรงเพิ่มมากขึ้น คณะกรรมการดูแลผู้ป่วยด้วยเครื่องพองการทำงานของหัวใจ และ/หรือปอด เล็งเห็นถึงความสำคัญนี้ จึงได้มีความคิดในการจัดทำโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “ECMO 4.0 plus: Basic, Advanced and Beyond” โดยมีการบรรยายและฝึกปฏิบัติให้ผู้เข้าอบรมได้ฝึกปฏิบัติจริง เพื่อให้บุคลากรทางการแพทย์ มีความรู้ความเข้าใจและสามารถปฏิบัติได้อย่างถูกต้องในสถานการณ์จริง

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมทราบถึง วิวัฒนาการ องค์ความรู้ใหม่ๆ ที่ใช้ ประคับประคองดูแลผู้ป่วยวิกฤต โดยเฉพาะระบบทางเดินหายใจ และ/หรือระบบไหลเวียนโลหิตอย่างรุนแรง
2. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถนำความรู้ที่ได้ประยุกต์ใช้ในการดูแลผู้ป่วยผู้ป่วยที่มีความเจ็บป่วยซับซ้อน หรืออยู่ในภาวะวิกฤตมากขึ้นได้

ผู้ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผู้เข้าร่วมประชุมวิชาการสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ให้เหมาะสมกับหน่วยงานให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และมีความมั่นใจในการใช้เครื่องมืออย่างถูกวิธี
2. ผลลัพธ์ของอัตราการรอดชีวิตในผู้ป่วยวิกฤตจากภาวะหัวใจหรือหายใจล้มเหลวที่รุนแรงเพิ่มมากขึ้น

แนะนำห้องพักสำหรับผู้เข้าร่วมประชุม

1. โรงแรมเซ็นจูรี พาร์ค (อนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิ)

เบอร์โทรศัพท์ : โทร. 02-246-7800 มือถือ 097-941-4916

Superior single (รวมอาหารเช้า) 1,600 บาท

Superior twin (รวมอาหารเช้า) 1,800 บาท

Link website : <http://www.centuryparkhotel.com/>

2. โรงแรมอลซีซั่น สยาม

คุณปรัดถกร จันทร์อร่าม โทร. 084-020-4986

ห้องเดี่ยว/คู่ (รวมอาหารเช้า) 1,000 บาท

3. โรงแรม แบงค็อก มิดทาวน์ ไฮเทิล

คุณคูโบ โทร. 02-034-3888

ห้องเดี่ยว/คู่ (รวมอาหารเช้า) 1,500 บาท

หมายเหตุ : กรุณาติดต่อรายละเอียดกับทางโรงแรมด้วยตนเองและแจ้งกับทางโรงแรมว่ามาเข้าร่วมประชุมกับทางคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี

รายชื่อทีมวิทยากร วันที่ 24 ส.ค.61

Station 1

1. ผศ.นพ.ณัฐชัย อนันตสิทธิ์
2. อ.นพ.จรินทร์ แวพานิช
3. อ.นพ.มารุต จันทรา
4. นายสุทิตย์ วิลัยการ
5. นายเจลิยว ชัยชนะ

Station 2

1. อ.นพ.สันติจิตร โมรากุล
2. อ.นพ.เชิดเกียรติ กาญจนระตะ
3. ผศ.พญ.ชวิภา พิสิฐฐศักดิ์
4. นางสาววิไลลักษณ์ ศรีประสิทธิ์
5. นางสาวพรรวสา ไกรเลิศ

Station 3

1. รศ.นพ.ปิยะ สมานคดีวัฒน์
2. อ.นพ.ปิยะ เชื้อถนอมวงศ์
3. อ.นพ.ณรงฤทธิ์ ชันธทัต
4. นางวรรณฤติ ทองเชิด
5. นายสุเมธี จิระรัตน์กุล

Station 4

1. อ.นพ.ธีรภัทร ยิ่งชนม์เจริญ
2. อ.นพ.บัณฑิต นราตรีคุณ
3. อ.นพ.แมน จันทวิมล
4. นางวรรณฤติ ทองเชิด
5. นายสุเมธี จิระรัตน์กุล

Station 5

1. ผศ.พญ.ยุดา สุธีรคันต์
2. อ.นพ.เดชอาจัน ชูณหสวัสดิกุล
3. อ.นพ.ธนัญชัย เพชรนาถ
4. นางสาววิไลลักษณ์ ศรีประสิทธิ์
5. นางสาวพรรวสา ไกรเลิศ

Station 6

1. อ.พญ.โรจน์ เลิศบุญเหรียญ
2. พว.ดวงใจ นาคจุ
3. พว.สิริพร ตั้งจิตต์ภราดร
4. นายสุทิตย์ วิลัยการ
5. นายเจลิยว ชัยชนะ

โปสเตอร์
ลงทะเบียน
ด่วน

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

นางสาวรจนา บุญเลิศกุล
นางสาวกรกมล สุนทรพิทักษ์กุล
นางสาวปิยะดา ลิ้มปญญ์

งานบริการวิชาการ คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี
โทร. 02-201-2193



มหาวิทยาลัยมหิดล

RAMATHIBODI
ECLS TEAM

คณะแพทยศาสตร์
โรงพยาบาลรามาธิบดี

คณะกรรมการหอผู้ป่วยวิกฤตและกึ่งวิกฤต

คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี

ขอเชิญแพทย์ และผู้สนใจเข้าร่วม

อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง

ECMO 4.0 plus: Basic, Advanced and Beyond



ระหว่างวันที่
22-24 สิงหาคม 2561

ณ โรงแรมเซ็นจูรี พาร์ค
ถนนราชปรารภ ประตูน้ำ ดินแดง
กรุงเทพมหานคร

www.acmrrama.com



วันพุธที่ 22 สิงหาคม 2561 (Lecture)

08.00-08.30	ลงทะเบียน
08.30-09.00	Introduction: History and basic physiology of VA and VV ECMO (30 min) โดย รศ.นพ.ปิยะ สมานคติวัฒน์
09.00-09.45	ECMO circuit and monitoring equipment (45 min) โดย นายสุทธิชัย วิสัยการ
09.45-10.30	ECMO cannulation: Who, How to do and deal with complications (45 min) โดย อ.นพ.ปิยะ เชื้อถนอมวงศ์ และ อ.นพ.เชิดเกียรติ กาญจนรัชชะ
10.30-11.00	Break
11.00-11.45	ECMO indication, initiation, basic monitoring and weaning during ECMO (45 min) โดย อ.นพ.มารุต จันทรา
11.45-12.45	Lunch
12.45-13.30	Nursing care in ECMO patients (45 min) โดย พว.สุพัตรา เผ่าพันธุ์
13.30-14.15	Management of Anticoagulation and Blood Products during ECMO (45 min) โดย อ.พญ.พิจิกา จันทราธรรมชาติ
14.15-14.30	Break
14.30-15.15	Renal replacement therapy in ECMO patients (45 min) โดย ผศ.นพ.อาคม นงนุช
15.15-16.00	Challenges of drug dosing during ECMO (45 min) โดย อ.ภก.พิชญา ดิลกพัฒน์มงคล และ อ.นพ.ธัญชัย เพชรนา

วันพฤหัสบดีที่ 23 สิงหาคม 2561 (Lecture)

08.00-08.30	ลงทะเบียน
08.30-10.30	Nightmares during ECMO run - Troubleshooting the ECMO circuits (30 min) โดย นายสุเมธี จิระรัตน์กุล - Patients' major complications during ECMO (30 min) โดย อ.นพ.วิรัช ตั้งสุจริตวิจิตร - Low SpO2 during VV ECMO (30 min) โดย ผศ.พญ.ยุดา สุธีรศานต์ - Dealing the problems of VA ECMO (30 min) โดย ผศ.นพ.ณัฐชัย อนันต์สิทธิ์
10.30-10.45	Break
11.00-12.00	ECMO on the run - Extracorporeal Life Support during Cardiac Arrest (ECPR) (30 min) โดย อ.นพ.บัณฑิต นราตรีคุณ - ECMO transport: minimizing risk (30 min) โดย อ.พญ.โรจน์ เลิศบุญเหรียญ

12.00-13.00	Lunch
13.00-14.30	ECMO beyond the standard care - Awake ECMO (30 min) โดย ผศ.นพ.พงศ์เทพ วีระวิทย์ - Life saving using ECMO in non-medical patients: obstetric, traumatic and post operative (30 min) โดย อ.นพ.สันติ โมรากุล - ECMO as a bridge to transplant (30 min) โดย อ.นพ.ธีรภัทร ยิ่งชนม์เจริญ
14.30-14.45	Break
14.45-15.45	ECMO Lounge: How to set up ECMO program in your hospital? (60 min) โดย รศ.นพ.ปิยะ สมานคติวัฒน์ ผศ.นพ.พงศ์เทพ วีระวิทย์ อ.นพ.สันติ โมรากุล อ.พญ.โรจน์ เลิศบุญเหรียญ อ.นพ.ธีรภัทร ยิ่งชนม์เจริญ

วันศุกร์ที่ 24 สิงหาคม 2561 (Workshop)

09.00-12.00	(50 minutes each station)
Station 1	VA ECMO : From start to the end โดย ผศ.นพ.ณัฐชัย อนันต์สิทธิ์ และคณะ
Station 2	VV ECMO : Safe and sound ECMO run โดย อ.นพ.สันติ โมรากุล และคณะ
10.40-11.10	Break
Station 3	VA and VV ECMO: cannulation technique and ECMO circuit โดย รศ.นพ.ปิยะ สมานคติวัฒน์ และคณะ (Rotation I: 09.00-09.50 น., Rotation II: 09.50-10.40 น., Rotation III: 11.10-12.00 น.)
12.00-13.00	Lunch
13.00-16.00	(50 minutes each station)
Station 4	Dealing troubleshooting during VA ECMO โดย อ.นพ.ธีรภัทร ยิ่งชนม์เจริญ และคณะ
Station 5	Dealing troubleshooting during VV ECMO โดย ผศ.พญ.ยุดา สุธีรศานต์ และคณะ
14.40-15.10	Break
Station 6	CRRT during ECMO โดย อ.พญ.โรจน์ เลิศบุญเหรียญ และคณะ (Rotation I: 13.00-13.50 น., Rotation II: 13.50-14.40 น., Rotation III: 15.10-16.00 น.)



มหาวิทยาลัยมหิดล
คณะแพทยศาสตร์
โรงพยาบาลรามาธิบดี

ECMO 4.0 plus: Basic, Advanced and Beyond

คำนำหน้า (นพ./พญ./น.ส./นาย/นาง).....

ชื่อ-นามสกุล.....

เลขที่ใบประกอบโรคศิลป์ (CME).....

สังกัด.....

ที่อยู่.....

โทรศัพท์.....มือถือ.....

E-mail.....

ข้อจำกัดด้านอาหาร (มังสวิรัต / อิสลาม).....

ค่าลงทะเบียน

- ☐ **บรรยาย** (2 วัน) ท่านละ 3,000 บาท
วันที่ 22-23 สิงหาคม 2561 รับประทานอาหาร 200 ท่าน
- ☐ **Workshop** (1 วัน) ท่านละ 2,500 บาท
วันที่ 24 สิงหาคม 2561 รับประทานอาหาร 60 ท่าน
- ☐ **ลงทะเบียนร่วม บรรยาย+Workshop** (3 วัน) ท่านละ 5,000 บาท

วิธีการชำระค่าลงทะเบียน

- เงินสด** ชำระเงินได้ที่งานบริการวิชาการ อาคารวิจัยและสวัสดิการ
ชั้น 1 คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี
- ใบนำฝาก** บัญชี “เงินรายได้คณะแพทยศาสตร์ รพ.รามาธิบดี”
คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
DEPOSIT SLIP FOR FACULTY OF MEDICINE RAMATHIBODI HOSPITAL,
MAHIDOL UNIVERSITY บัญชีออมทรัพย์ ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขา
รามาธิบดี เลขที่บัญชี 0263042477
(สามารถดาวน์โหลดใบนำฝาก สำหรับชำระค่าลงทะเบียนได้ที่
<http://academic.ra.mahidol.ac.th>)