

## Day 4 May 11, 2024 -Workshop

ห้องประชุมอรรถสิทธิ์ เวชชาชีวะ ชั้น 5 อาคารสิริกิติ์  
คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี

### Workshop 1: 09.00-12.00 น. Novel and Essential in Ultrasound Approach in ICU

หัวหน้า workshop: รศ.นพ.สันธิติ โมรากุล

- Assessment of RV function  
รศ.นพ.สันธิติ โมรากุล
- Tips and tricks in ultrasound-guided vascular access  
ผศ.นพ.ธนินทร์ ประวีตรามกุล

#### Novel

- Diaphragm TDI and Extra-diaphragmatic respiratory muscle  
ว่าที่ พ.ต.ท.หญิง ณีฐฎฐาภา กุลกนกวรรณ
- Vexus and Renal resistive index  
อ.นพ.สหวัดร์ เทิดชนะกุล

### Workshop 2: 13.00-16.00 น. Mechanical ventilation: encounter trouble shootings in mechanical ventilator: complex cases approach

รศ.นพ.พงศ์เทพ ธีระวิทย์,  
รศ.พญ.ยุดา สุธีรศานต์,  
ผศ.นพ.เดชอาจิม ชุณหสวัสติกุล,  
อ.นพ.กฤษณัย กัลปะ

หัวหน้า workshop: รศ.นพ.พงศ์เทพ ธีระวิทย์

### หลักการและเหตุผล

การดูแลผู้ป่วยภาวะวิกฤตจำเป็นต้องมีความรู้ความเข้าใจในโรคเป็นอย่างดี ซึ่งผู้ป่วยส่วนใหญ่จะเริ่มต้นจากห้องฉุกเฉิน และเคลื่อนย้ายสู่หอผู้ป่วยวิกฤต ผู้ป่วยทุกรายจำเป็นต้องได้รับการดูแลรักษาอย่างถูกต้องและรวดเร็วตามมาตรฐานโดยบุคลากรหลายสาขาาร่วมกันเพื่อความปลอดภัยสูงสุดของผู้ป่วย ซึ่งทางคณะผู้จัดประชุมได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของการให้ความรู้แก่บุคลากรสหสาขาที่ทำงานร่วมกันในการดูแลผู้ป่วย ได้แก่ แพทย์ พยาบาล และเภสัชกร จึงได้จัดให้มีการประชุมในครั้งนี้ โดยจะเน้นเนื้อหาวิชาการที่จะนำไปใช้ได้จริงในทางเวชปฏิบัติ ซึ่งจะมีวิทยากรจากสหสาขาที่เกี่ยวข้องมาให้ความรู้ในครั้งนี้

### วัตถุประสงค์

1. ผู้เข้าอบรม ทราบถึงวิวัฒนาการ องค์ความรู้ใหม่ๆ ในการดูแลผู้ป่วยฉุกเฉินและผู้ป่วยภาวะวิกฤต
2. สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการดูแลผู้ป่วยฉุกเฉินและผู้ป่วยภาวะวิกฤต



www.acmrrama.com



### ค่าลงทะเบียน

- Lecture ท่านละ 4,500 บาท รับประทานอาหาร 250 ท่าน
- Workshop ท่านละ 2,500 บาท รับประทานอาหาร 60 ท่าน

หมายเหตุ ไม่รับลงทะเบียน Workshop อย่างเดียว

### วิธีการชำระค่าลงทะเบียน

1. ชำระผ่าน Internet banking และ Application ธนาคาร ซึ่งสามารถชำระได้ทุกธนาคาร โดยแสกน QR Code ในแบบฟอร์มการชำระเงินที่ได้รับหลังจากลงทะเบียนตามระบบแล้ว
2. โอนฝาก บัญชี “เงินรายได้คณะแพทยศาสตร์ รพ.รามาธิบดี” คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล DEPOSIT SLIP FOR FACULTY OF MEDICINE RAMATHIBODI HOSPITAL, MAHIDOL UNIVERSITY บัญชีกระแสรายวัน ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขารามาธิบดี เลขที่บัญชี 026-3-04247-7 (สามารถดาวน์โหลดใบนำฝาก สำหรับชำระค่าลงทะเบียนได้ที่ <http://academic.ra.mahidol.ac.th>)

สอบถามรายละเอียดงานประชุมเพิ่มเติม

น.ส.รจนา บุญเลิศกุล

งานบริการวิชาการ อาคารวิจัยและสวัสดิการ ชั้น 1  
โทร. 02-201-2193, 02-201-1542  
Fax. 02-201-2607

เมื่อชำระค่าลงทะเบียนแล้วกรุณา

ส่งหลักฐานการชำระเงิน

มาที่ E-Mail : [academic.rama@gmail.com](mailto:academic.rama@gmail.com)



มหาวิทยาลัยมหิดล  
คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี

คณะกรรมการหอผู้ป่วยวิกฤตและกึ่งวิกฤต  
คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี

การอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง

# Intensive Course of Intensive Care: Unlock Your Limits

Lecture &  
Workshop

วันที่ 8-10 พฤษภาคม 2567

โรงแรม เดอะ เบอร์เคลีย์ ประตูน้ำ

วันที่ 11 พฤษภาคม 2567

ห้องประชุมอรรถสิทธิ์ เวชชาชีวะ

ชั้น 5 อาคารสิริกิติ์ คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี

## Day 1 May 8, 2024 Hemodynamic monitoring/sepsis

08.15-08.30	<b>OPENING SESSION</b> ประธาน รศ.นพ.พงศ์เทพ ธีระวิทย์ รองประธาน ผศ.นพ.เชิดเกียรติ กาญจนรชตะ
08.45-09.25	<b>Honorary lecture: The legend of fluid therapy in sepsis</b> ผศ.นพ.สทนต์ ปุญญาถาวร <i>Q and A</i>
09.25-09.30	Research Highlights in Cardiovascular Critical Care
09.30-09.55	อ.พญ.ศรัณญา เต็มประเสริฐฤดี <i>Q and A</i>
09.55-10.00	<b>Break</b>
10.00-10.30	<b>Thematic session 1</b> Pressors on the Stretchers: Vasopressors Guide for Septic Shock at the Emergency Department
10.30-11.10	o Fluid and Pressor, which one should come first? อ.นพ.กฤษศิริ จีระศิริ o How to choose the second vasopressor รศ.นพ.พงศ์เทพ ธีระวิทย์ <i>Q and A</i>
11.10-11.15	<b>Thematic session 2</b> A Move-on Beyond Saline
11.15-11.55	o The Current Role of (Ab)normal Saline in Resuscitation ผศ.นพ.เชิดเกียรติ กาญจนรชตะ o Use of Albumin and Other Colloid Solutions for Resuscitation อ.นพ.สุนันต์ อินจำปา <i>Q and A</i>
11.55-12.00	<b>Lunch Symposium</b>
12.00-12.40	<b>Lunch</b>
12.40-13.20	
13.20-14.20	ประธาน ผศ.พญ.รัชณี แซ่ลี รองประธาน อ.นพ.สหวัดร์ เท็ดชนะกุล <b>Thematic session 3</b> Various Targets of Sepsis Resuscitation
14.20-14.25	o Targeting the Mean Arterial Pressure อ.นพ.สหวัดร์ เท็ดชนะกุล
14.25-14.55	o Targeting the Cardiac Output ผศ.พญ.รัชณี แซ่ลี
14.55-15.55	o Targeting the Tissue Perfusion ผศ.นพ.เดชอาจิม ชุมหวัดร์สกุล <i>Q and A</i> <b>Break</b> <b>Meet the experts</b> Difficult Situations in Hemodynamic Monitoring
15.55-16.00	o Right Ventricular Failure อ.นพ.กฤษณัย กัลปะ o Hemodynamic monitoring in ECMO รศ.นพ.สันธิติ โมรากุล o Venous Congestion ผศ.นพ.ธัญชัย เพชรนาค <i>Q and A</i>

## Day 2 May 9, 2024 Respiratory critical care

08.30-09:10	ประธาน รศ.พญ.ยุดา สุธีรศานต์ รองประธาน ผศ.นพ.ธัญชัย เพชรนาค Research highlights in pulmonary critical care อ.นพ.สมเจริญ เทียนชัยโรจน์ อ.พญ.พิมพ์ชนก พัฒนยินดี <i>Q and A</i>
09.10-09.15	<b>Thematic session 4</b>
09.15-09.55	Practical Points in Oxygen Therapy o Conventional Oxygen Therapy and Humidification ผศ.พญ.ธัญลักษณ์ ธรรมจำรัสศรี o Using HFNC by evidence-based ผศ.นพ.วีรัช ตั้งสุจริตวิจิตร <i>Q and A</i> <b>Break</b>
09.55-10.00	<b>Meet the experts</b>
10.00-10.30	Grey Zone in Acute Respiratory Failure
10.30-11.30	• Non-invasive Positive Pressure Ventilation: Recommendation and Contraindication อ.นพ.อัศวิน เกษมไชยานันท์ • Steroids in Acute Respiratory Failure and ARDS (Pros and Cons) ผศ.นพ.ธัญชัย เพชรนาค • Role of Recruitment Maneuver in ARDS รศ.พญ.ยุดา สุธีรศานต์ <i>Q and A</i>
11.30-11.35	<b>Lunch Symposium</b>
11.35-12.15	<b>Lunch</b>
12.15-13.00	
13.00-13.40	ประธาน ผศ.นพ.เดชอาจิม ชุมหวัดร์สกุล รองประธาน อ.พญ.พิมพ์พัฒนา ปิ่นเสมอ <b>Thematic session 5</b> Current Role of Positive End-expiratory Pressure (PEEP)
13.40-13.45	o PEEP in Non-ARDS, Why and Why not. รศ.พญ.ชวิภา พิสิฐศักดิ์
13.45-14.45	o Optimum PEEP in ARDS, How to Know? ผศ.นพ.เดชอาจิม ชุมหวัดร์สกุล <i>Q and A</i>
14.45-14.50	<b>Thematic session 6</b>
14.50-15.20	Protective Mechanical Ventilation: Prevention of VILI and Beyond
15.20-16.00	o Lung Protective Strategies อ.นพ.สุรชต์ นาคะวิโรจน์ o Diaphragm Protective Strategies อ.นพ.บัญชา คักคัลสิทธิ์โชค o Right Ventricle Protective Strategies รศ.นพ.พงศ์เทพ ธีระวิทย์ <i>Q and A</i> <b>Break</b> <b>Meet the expert</b> Difficult Situations in Respiratory Failure
	o MV Settings in Obesity อ.พญ.พิมพ์พัฒนา ปิ่นเสมอ o Severe ARDS When ECMO is unavailable รศ.พญ.ยุดา สุธีรศานต์

## Day 3 May 10, 2024

08:30-09:10	ประธาน ผศ.นพ.ธนิศร์ ประวีตราจกร รองประธาน ผศ.พญ.ปัญญา ลือตระกูล Research Highlights in Emergency and Peri-operative Critical Care อ.พญ.อัจฉราชนก พันธุ์ทอง ผศ.นพ.ธนิศร์ ประวีตราจกร
09.10-09.35	<b>Updated CPR Guidelines:</b> อ.นพ.ปริญญา คุณาวุฒิ <i>Q and A</i>
09.35-09.40	<b>Meet the expert</b>
09.40-10.20	Pharmacokinetic and Pharmacodynamics in ICU: Case-based Approach o Antibiotics ผศ.นพ.ประวัฒน์ จันทร์ฤทธิ์ o Other Medications ผศ.ดร.ภญ.พิชญา ตีลกพัฒน์มงคล <i>Q and A</i>
10.20-10.25	<b>Break</b>
10.25-10.55	<b>Thematic session 7</b>
10.55-11.35	Symposium: Intubation Update and Techniques in the ICUs o Rapid Sequence Intubation รศ.พญ.พิชญ์สุชา สงวนวิทย์ o Difficult Intubation ผศ.พญ.ปัญญา ลือตระกูล <i>Q and A</i>
11.30-11.40	<b>Lunch Symposium</b>
11.40-12.20	<b>Lunch</b>
12.20-13.00	
13.00-13.25	ประธาน รศ.นพ.สันธิติ โมรากุล รองประธาน รศ.พญ.ชวิภา พิสิฐศักดิ์ Goal-directed Coagulation Management in Trauma: The New Insights ผศ.นพ.พงศ์ศิษฎ์ สิงห์ทัศน์ <i>Q and A</i>
13.25-13.30	<b>Meet the expert</b>
13.30-13.55	Blood Purification in Sepsis อ.นพ.กัจฉิตต สุรสิทธิ์ <i>Q and A</i> <b>Break</b>
13.55-14.00	<b>Thematic session 8</b>
14.00-14.30	Personalized Nutritional Support in ICU o Managing Refeeding Syndrome รศ.พญ.ประพิมพ์พร ฉัตรานุกุลชัย
14.30-15.10	o Current Evidence of Enteral VS Parenteral Nutrition: When and How? ผศ.พญ.ดรณฉวี วัชรอมวิจิตร <i>Q and A</i>
15.10-15.15	<b>Updates in "Targeting" Sedation during Mechanical Ventilation</b>
15.15-15.55	o Neurological Target รศ.พญ.ชวิภา พิสิฐศักดิ์ o Respiratory Efforts Target รศ.นพ.สันธิติ โมรากุล <i>Q and A and closing</i>
15.55-16.00	