

SCIENTIFIC PROGRAM RACCM 2026, 25TH – 28TH MARCH 2026

VENUE: Athasit Vejajiva Conference Room, on the 5th floor at Queen Sirikit Medical Center, Ramathibodi Hospital

THEME: Practical Points and Pitfalls (3Ps) in Critical Care Medicines

Day 1, Wednesday, 25th March 2026

Time	Topics	Chairs and Speakers
Chairs: รศ. นพ.พงศ์เทพ วีระวิทย์ Co-chair: ผศ. พญ.ปัญญาธิกา ลือตระกูล		
09:00-09:25	Year in review: intensive care emergency (20 mins.) Q&A (5 mins)	ผศ. พญ.ประภาพร ศุภธนกิจ
	Thematic session	
09:25-09:50	Critical care issues for transgender patient (20 mins.) Q&A (5 mins)	ผศ. นพ.สิระ กอไพศาล
09:50-10:10	Break	
10:10-10:35	3Ps for Common pitfalls for nursing care in the ICU (20 mins.) Q&A (5 mins)	พว.เมตตา เขียวแสวง
10:35-11:00	The Gut in Critical Illness: Common GI Issues and Therapeutic Strategies (20 mins.) Q&A (5 mins)	รศ. นพ.ศิษฏ์ ศิริมลพิวัฒน์
11:00-11:25	Inhaled volatile anesthetics in the intensive care unit (20 mins.) Q&A (5 mins)	ผศ. พญ.ปัญญาธิกา ลือตระกูล
11:25-12:10	Lunch Symposium/State of the art in surgical intensive care	Moderator ผศ. นพ.เชิดเกียรติ กาญจนรชตะ
	<ul style="list-style-type: none"> Understanding ICU Fluids: What's in the Bag? Balanced Crystalloids: Right Type, Right Amount, Right Patients Q&A (10 mins) by Thai Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd.	ผศ. นพ.เชิดเกียรติ กาญจนรชตะ รศ. พญ.ชวีภา พิสิษฐศักดิ์
12:10-13:00	Lunch	
Chairs: ผศ. นพ.ธัญชัย เพชรนาถ Co-chair: นพ.กิตติกร กิตติรักษ์วราร		
13:00-14:10	Symposium I	
	Multidisciplinary approaches in sepsis	
	<ul style="list-style-type: none"> Antimicrobial stewardship (AMS) in ICU (20 mins) 	ผศ. นพ.ประวัฒน์ จันทฤทธิ์
	<ul style="list-style-type: none"> From adjuncts to action: The new frontier of endotoxin removal (20 mins) 	อ. นพ.อดิสร ปทุมรักษ์
	<ul style="list-style-type: none"> The silent crisis: Sepsis-induced cardiomyopathy (20 mins) 	อ. นพ.บัณฑิต ศรีนราคุณ
	Discussion 10 mins	
14:10-14:40	Break	
14:40-15:50	Symposium II	
	Trauma Critical Care Advances: Innovative resuscitation strategies and damage control surgery	
	<ul style="list-style-type: none"> From scene to ED (20 mins) 	ผศ. นพ.กานต์ สุทธาพานิช
	<ul style="list-style-type: none"> Intraoperative resuscitation management and monitoring (20 mins) 	อ. พญ.อรภิษา ไชยเกียรติกำจร
	<ul style="list-style-type: none"> Surgeon perspective and post-operative care (20 mins) 	ผศ. นพ.พงศ์ศิษฏ์ ลิงห์ทัศน์
	Discussion 10 mins	

15:50-16:30	Meet the experts (interactive interview)	Moderator ผศ. นพ.ธัญชัย เพชรนาถ
	ICU in the next decade: Role of AI in ICU (35 mins) Q&A 5 mins	รศ. นพ.อนุพล พาณิชยโชติ ผศ. ดร.รัตน์ชัยนันท์ ธรรมสุจริต ผศ. นพ.ธัญชัย เพชรนาถ

Day 2, Thursday, 26th March 2026

Time	Topics	Chairs and Speakers
Chairs: รศ. นพ.สันฐิติ โมรรากุล Co-chair: รศ. พญ.ชวีกา พิสิษฐศักดิ์		
09:00-09:25	Year in review: Hemodynamic (20 mins.) Q&A (5 mins)	อ. พญ.พิมพ์ชนก พัฒนยินดี
	Thematic session	
09:25-09:50	Diagnosis of shock state (20 mins.) Q&A (5 mins)	รศ. นพ.สันฐิติ โมรรากุล
09:50-10:10	Break	
10:10-10:35	Wrong approach in fluid therapy (20 mins.) Q&A (5 mins)	รศ. นพ.พงศ์เทพ วีระวิทย์
10:35-11:00	Pitfalls in vasopressor use (20 mins.) Q&A (5 mins)	รศ. พญ.ชวีกา พิสิษฐศักดิ์
11:00-11:25	How to use lactate wisely (20 mins.) Q&A (5 mins)	อ. นพ.กฤษณ์ กัลปะ
11:25-12:10	Lunch Symposium/State of the art in shock	
	"Advanced Hemodynamic Monitoring case base learning and AI Integration in daily ICU care" by Edwards Lifesciences (Thailand) Limited	รศ. นพ.สันฐิติ โมรรากุล อ. นพ.พดุมิ สร้อยเพชรเกษม อ. นพ.กิตติกร กิตติรักษวารกร
12:10-13:00	Lunch	
Chairs: ผศ. นพ.เชิดเกียรติ กาญจนรชตะ Co-chair: ผศ. นพ.ธนิศร์ ประวีตรางกูร		
13:00-14:10	Symposium I	
	Monitoring other than lactate: which one?	
	● ScvO ₂ (20 mins)	ผศ. นพ.ธนิศร์ ประวีตรางกูร
	● CRT (20 mins)	อ. นพ.สุบัณฑิต อินจำปา
	● pCO ₂ gap (20 mins)	อ. นพ.กิตติกร กิตติรักษวารกร
	Discussion 10 mins	
14:10-14:40	Break	
14:40-15:50	Symposium II	
	Preference fluid therapy	
	● Normal saline (20 mins)	อ. นพ.อิสระ บุญยรางกูร
	● Balanced crystalloid (20 mins)	ผศ. นพ.เชิดเกียรติ กาญจนรชตะ
	● Albumin (20 mins)	อ. นพ.สหวัดร์ เทิดชนะกุล
	Discussion 10 mins	
15:50-16:15	Meet the experts	
	3Ps for POCUS (20 mins) Q&A 5 mins	รศ. นพ.สันฐิติ โมรรากุล

Day 3, Friday, 27th March 2026

Time	Topics	Chairs and Speakers
Chairs: ผศ. นพ.เดชอาจิณ ชุณหสวัสติกุล Co-chair: พญ.น้ำใส ภูเกียรติ		
08:30-09:00	Honorary lecture (25 mins.) Q&A (5 mins.)	ศ. พญ.สุนิรัตน์ คงเสรีพงศ์ Moderator รศ. นพ.พงศ์เทพ ธีระวิทย์
09:00-09:25	Year in review: Respiratory critical care (20 mins.) Q&A (5 mins)	อ. นพ.พฤติ สร้อยเพชรเกษม
	Thematic session	
09:25-09:50	Practical approaches to respiratory failure (20 mins.) Q&A (5 mins)	อ. พญ.น้ำใส ภูเกียรติ
09:50-10:10	Break	
10:10-10:35	Iatrogenic lung injury (20 mins.) Q&A (5 mins)	อ. นพ.บัญญัติ คักดีลีทธิโชค
10:35-11:00	Pitfall in using PEEP in respiratory failure (20 mins.) Q&A (5 mins)	ผศ. นพ.ธัญชัย เพชรนาถ
11:00-11:25	Air trapping: approach and elimination (20 mins.) Q&A (5 mins)	ผศ. นพ.เดชอาจิณ ชุณหสวัสติกุล
11:25-12:10	Lunch Symposium/ State of the art in ARDS	
	Learning from the Bedside: Real-World Adult Cases with IgM enriched Immunoglobulin by Biovalys Co.,Ltd	รศ. นพ.พงศ์เทพ ธีระวิทย์ อ. นพ.พฤติ สร้อยเพชรเกษม
12:10-13:00	Lunch	
Chairs: รศ. พญ.ยุดา สุธีรศานต์ Co-chair: นพ.อัศวิน เกษมไชยานันท์		
13:00-14:10	Symposium I	
	Lung protective MV during controlled ventilation	
	● Open lung concept (20 mins)	อ. นพ.อัศวิน เกษมไชยานันท์
	● Tidal volume vs. Airway pressure (20 mins)	รศ. พญ.ยุดา สุธีรศานต์
	● Should we think about the power? (20 mins)	ผศ. นพ.เดชอาจิณ ชุณหสวัสติกุล
	Discussion 10 mins	
14:10-14:40	Break	
14:40-15:50	Symposium II	
	Lung protective MV during assisted ventilation	
	● Do we need sedation? (20 mins)	อ. พญ.พิมพ์วัฒนา ปิ่นเสมอ
	● PEEP (20 mins)	รศ. พญ.ยุดา สุธีรศานต์
	● Tidal volume vs. preset pressure (20 mins)	รศ. นพ.พงศ์เทพ ธีระวิทย์
	Discussion 10 mins	
15:50-16:15	Meet the experts	
	Respiratory failure in unilateral lung disease (20 mins) Q&A 5 mins	พล.ท. นพ.อดิศร วงษา

WORKSHOP: Saturday, 28TH MARCH 2026

VENUE: Athasit Vejjajiva Conference Room and Thanphuying Wiraya Chawakun Room, on the 5th floor at Queen Sirikit Medical Center, Ramathibodi Hospital

เวลา 9.00-12.00 น. Hemodynamic Monitoring: A Chronological Approach to Hemodynamic in Shock Patients

08.00-09.00 น. Overview (Lecture)

09.00-10.00 น. Echo for Shock Diagnosis & Initial Resuscitation

Station 1 Shock Diagnosis by Bedside Echo รศ. พญ.ธัญลักษณ์ ธรรมจรัสศรี

Station 2 Rapid Cardiac Function (RV/LV) นพ. สุภัณฑิต อินจำปา

Station 3 Preload & LV Filling Pressure IVC (RAP), E/E' (LAP) ผศ. พญ.ปัญญาธิกา ลือตระกูล

10.00-11.00 น. Advanced Hemodynamic Monitoring for Optimization

Station 1 CO monitoring and Fluid Responsiveness รศ. ดร. นพ.กลวิชัย ตรงตระกูล

Station 2 PA Catheter and hemodynamic parameters PAC, TPTD อ. พญ.พิมพ์วัฒนา ปั่นเสมอ

Station 3 Echo-Guided Vasopressor & Inotrope Titration LVOT VTI, VAC (EF+VTI, Ea/Ees) TRPG
รศ. นพ.สันฐิติ โมรากุล

11.00-12.00 น. De-resuscitation: Knowing When to Stop

Station 1 VEXUS: Hepatic vein and Portal Vein อ. นพ.สหวัดร์ เทิดขนะกุล

Station 2 VEXUS: Renal Vein รศ. นพ.สันฐิติ โมรากุล

Renal resistive index รศ. ดร.นพ.กลวิชัย ตรงตระกูล

พักกลางวัน 12.00 – 13.00 น.

13:00-16:00 น. Mechanical Ventilation

Management in ARDS: From Beginning to End

โดย : รศ.นพ.พงศ์เทพ อีระวิทย์

รศ.พญ.ยุดา สุธีรศานต์

อ.นพ.จักรกฤษ ลัยกิจมงคล

อ.นพ.พฤติ สร้อยเพชรเกษม

อ.นพ.กิตติกร กิตติรักษั้วรากร

Lung protective ventilation

Rescue therapy: RM and Prone

Sedation and NMBA