

**ประชุมเชิงปฏิบัติการ The 1<sup>st</sup> Annual Meeting of Ramathibodi Anesthesia  
เรื่อง Current Concepts: Perioperative Fluid management and Lung Protective Strategy**  
ระหว่างวันที่ 18 - 19 มกราคม 2557  
ณ ห้องประชุม 910 B – C ชั้น 9  
ณ อาคารเรียนและปฏิบัติการรวมด้านการแพทย์และโรงเรียนพยาบาลรามาธิบดี

วันเสาร์ที่ 18 มกราคม 2557

“Goal-directed therapy: from new physiology to new strategy”

**7.30 – 8.30 Registration**

**8.30 – 9.15 New physiologic concept in fluid therapy: Revised Starling equation and glycocalyx model**  
อ.นพ.สันติ โมราคุล

**9.15 – 10.00 Current controversy in perioperative fluid management**

- Restrictive vs Liberal vs Goal-directed    - Colloid or Crystalloid

ผศ.นพ.ธนิต วีรังคบุตร

**10.00 – 10.30 Coffee break**

**10.30 – 11.15 How to do the goal-directed fluid management: Is it the best of care?**

อ.พญ.ชวิกา พิสิฐษ์ศักดิ์

**11.15 – 12.00 Perioperative hemodynamic monitoring**

อ.พญ.นฤมล ประจันพาณิชย์

**12.00 – 13.00 Luncheon symposium : Update in Myocardial Protection**

ผศ.นพ.สมชาย เวียงชีรัวตน์

“Lung protective strategy : new strategy to improve outcome”

**13.00 – 13.45 Update in intraoperative mechanical ventilation**

ผศ.นพ.ธนิต วีรังคบุตร

**13.45 – 14.30 How to do intraoperative protective mechanical ventilation**

อ.นพ.กุลวัฒน์ จีระแพทย์

อ.นพ.สันติ โมราคุล

**14.30 – 14.45 Coffee break**

**14.45 – 16.00 Physiology-based and evidence-based in perioperative lung protective ventilation**

- Evidence-based

อ.นพ.ชูทธิ กีสกุล

- Physiology-based

ผศ.นพ.ทนันชัย บุญบูรพวงศ์

**18.00 “Get together”**

วันอาทิตย์ที่ 19 มกราคม 2557

**“Workshop / Interactive session”**

**7.30 – 8.30 Registration**

**8.30 – 10.00 Ultrasound-guided goal directed hemodynamic management : All anesthesiologists can do**

พศ.นพ.สมชาย เวียงชีรวัฒน์

**10.00 – 10.15 Coffee break**

**10.15 – 11.00 Tip and trick in ultrasound-guided CVC including PICC insertion**

อ.นพ.อมร วิจิตรพาวรรณ

**11.00 – 12.00 Difficult airway management**

อ.นพ.นรุตม์ เรือนอนุกูล

อ.พญ.จิตติยา วัชโภทยางกุร

**12.00 – 13.00 Lunch**

**Workshop**

**13.00 – 16.00 WS1: Ultrasound-guided hemodynamic**

**management**

พศ.นพ.สมชาย เวียงชีรวัฒน์ และคณะฯ

**WS2: Ultrasound-guided CVC and PICC**

**insertion**

อ.นพ.อมร วิจิตรพาวรรณ และคณะฯ

**WS3: Airway management**

พศ.นพ.วรสรวง ทองสุข และคณะฯ

**WS4: Lung protective ventilation**

อ.นพ.ชูทธิศ กีสกุล และคณะฯ

**(Coffee break supplied)**