



THE 2ND CONFERENCE IN CHOC "CHOC 2018"

Comprehensive Hemodynamic Optimization in Critically ill patients.

Location ห้องประชุมพร-จรรย์นัถ์ พิศกนุก ชั้น 17 อาคารเฉลิมพระเกียรติ ร.พ.พระมงกุฎเกล้า

August 18, 2018

Day 1- The Core Knowledge

- Registration (7:30-8:00)
- Physiology of the Heart: The basics
 - Forward function (8:00-8:30) (พล.ท.นพ.อดิศร)
 - Return function (8:30-9:00) (พ.อ.นพ.เพชร)
 - LV pressure-volume relationship (9:00-9:30) (อ.นพ.สันติ)
- What is an ideal CO monitoring device? (9:30-10:00)
(อ.นพ.อรุณพ)
- Morning break (10:00-10:30)
- Is Transthoracic Echocardiography Accurate enough to Assess Hemodynamic Variables in ICU?
 - Yes, I prefer TTE (10:30-11:00) (รศ.นพ.สุรัตน์)
 - No, I prefer TEE (11:00-11:30) (พ.ต.นพ.กฤษณะ)
- The Pitfall of Fluid Responsiveness (11:30-12:00)
(พ.อ.นพ.อมรชัย)
- Lunch break (12:00-13:00)

Afternoon Hemodynamic Workshop: (13:30-16:00)

1. Non-invasive CO monitoring (50 min)
(อ.นพ.อรุณพ และคณะ)
2. Transthoracic echocardiography (50 min)
(รศ.นพ.สุรัตน์ และคณะ)
3. Transesophageal echocardiography (50 min)
(พ.ต.นพ.กฤษณะ และคณะ)

August 19, 2018

Day 2- The Clinical Practice

- Key points of Recent Guidelines in Shock
 - ATLS guideline for Hemorrhagic shock (8:00-8:30)
(อ.นพ.พัทธวุฒิ)
 - SSC Guideline for Pediatric Septic Shock (8:30-9:00)
(อ.พญ.โรจน์)
 - SSC Guideline for Adult Septic Shock (9:00-9:30)
(พ.อ.นพ.ครรชิต)
- From Macro- to Microcirculation (9:30-10:00) (อ.ภัทริน)
- Morning Break (10:00-10:30)
- Resuscitation during shock, Does it matter of...?
 - Early vs. Late Norepinephrine for Septic Shock (10:30-11:00)
(รศ.นพ.ชัยรัตน์)
 - Balance vs. Non-balance crystalloid for Hypovolemic Shock (11:00-11:30) (ผศ.นพ.สทนต์)
 - VA-ECMO vs. IABP for Cardiogenic Shock (11:30-12:00)
(ศ.พญ.สุณีรัตน์)
- Lunch break (12:00-13:00)

Afternoon Hemodynamic Workshop: (13:30-16:00)

1. Measurement of Microcirculation (50 min) (อ.ภัทริน และคณะ)
2. ATLS: Case demonstration (50 min) (อ.นพ.พัทธวุฒิ และคณะ)
3. Hemodynamic assessment in Pediatric Sepsis: Case demonstration (50 min) (อ.พญ.โรจน์และคณะ)

(หมายเหตุ: รับลงทะเบียนวันที่ 3 ก.ค. 2561 ทาง online เท่านั้นที่ www.criticalcareshai.org รับจำนวนจำกัดเพียง 60 คน ค่าลงทะเบียน 3,600 บาท/คน

*ในชั้นตอนการลงทะเบียน ผู้ลงทะเบียนกรุณาระบุขนาดของเสื้อยืดซึ่งจะได้รับในวันประชุม)