



จุลสาร Bulletin

ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย
The Royal College of Surgeons of Thailand



49th Annual Scientific Congress of The Royal College of Surgeons of Thailand
8th Joint Surgical Meeting with Ministry of Public Health
5th Joint Surgical Meeting with National Health Security Office

Multidisciplinary Approaches in Surgery

20-21 July 2024
Royal Cliff Hotels Group, Pattaya, Thailand

ปีที่ 49 ฉบับที่ 1 มกราคม - เมษายน 2567
Volume 49 Issue 1 January - April 2024

- 2 สารจากประธานราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย ในวาระปี พ.ศ. 2566-2568
ศาสตราจารย์ นายแพทย์อภิรักษ์ ช่วงสุวนิช
- 5 ประชาสัมพันธ์ งานประชุมวิชาการประจำปี ครั้งที่ 49 ประจำปี 2567
ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย
- 14 บทส่งท้ายการจัดงานการประชุมวิชาการส่วนภูมิภาค ครั้งที่ 38 ประจำปี 2567
ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย ร่วมกับ สาขาวิชาศัลยศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
ศาสตราจารย์ นายแพทย์วรวิทย์ จิตติถาวร
- 19 ประมวลภาพงานประชุมวิชาการราชวิทยาลัยศัลยแพทย์ส่วนภูมิภาค ครั้งที่ 38 ประจำปี 2567
- 22 การเขียนมาตรฐาน Standard Coding Guideline สำหรับ ICD-11
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์ธัญเดช นิมมานวุฒิพงศ์
- 24 ทบทวนภารกิจ



สารจากประธานราชวิทยาลัยคัลยแพทยแห่งประเทศไทย

วาร: 2566-2568

สารจากประธานราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย



ศาสตราจารย์ นายแพทย์อภิรักษ์ ช่วงสุวนิช
ประธานราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย

สวัสดีครับ สมาชิกราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทยที่รักทุกท่าน

พบกันอีกครั้งในจุลสารฉบับแรกของปีพุทธศักราช 2567 นะครับ สำหรับฉบับนี้ ผมขอประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับงานประชุมวิชาการของราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทยอีกสักเล็กน้อย งานประชุมของเราจัดขึ้นระหว่างวันที่ 20-21 กรกฎาคม 2567 ณ โรงแรม Royal Cliff Hotel Group พัทยา ภายใต้หัวข้อหลัก “Multidisciplinary Approaches in Surgery” ครั้งนี้ก็ได้รับความร่วมมือจากกระทรวงสาธารณสุขและสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (สปสช.) อีกเช่นเคย การดำเนินการจัดงาน ก็ืบหน้าไปกว่า 90 เปอร์เซ็นต์แล้ว ต้องขอบคุณศาสตราจารย์นายแพทย์วิรัชชัย อัครวิฑูร และคณะกรรมการจัดงานประชุมทุกฝ่ายด้วยครับ ภายในเล่มผมขอแนะนำไฮไลท์ประชุมประชาสัมพันธ์แรก พร้อมทั้งโปรแกรมฉบับย่อให้สมาชิกทุกคนได้ติดตามกันในเบื้องต้นก่อน รายละเอียดอื่นเพิ่มเติมสามารถติดตามในทางหน้าเว็บไซต์ราชวิทยาลัยฯ ปีนี้เรามีหัวข้อการประชุมที่น่าสนใจและมีนวัตกรรมใหม่ๆของวงการศัลยกรรม รวมทั้งการบรรยายพิเศษจากสมาชิกกิตติมศักดิ์ต่างประเทศให้ได้เข้าฟังกันด้วย ผมจึงขอถือโอกาสนี้เชิญชวนสมาชิกราชวิทยาลัยฯที่รักทุกท่าน ไปร่วมงานกันอย่างพร้อมเพรียงเพื่อแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ด้วยกันนะครับ

นอกจากนี้ ภายในเล่มยังคงมีเก็บตภาพบรรยากาศและบทสรุปของการประชุมวิชาการส่วนภูมิภาคที่เพิ่งจบไปเมื่อเดือนมีนาคมที่ผ่านมา โดย ศาสตราจารย์ นายแพทย์วรวิทย์ จิตถาวร ประธานการจัดงานประชุมฯ และยังมีภาพบรรยากาศการอบรมคณะทำงานพัฒนามาตรฐานรหัส ICD และแนวทางการให้รหัสโรคทางด้านศัลยกรรม เมื่อวันที่ 28 มีนาคม 2567 นำโดย ศาสตราจารย์ นายแพทย์รัชฎ์เดช นิมมานวุฒิพงษ์ เป็นผู้แทนจากราชวิทยาลัยฯ ห้องประชุมใหญ่ ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย

หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะพบกันที่พัทธนะครับ ขอขอบคุณครับ





49th Annual Scientific Congress of The Royal College of Surgeons of Thailand
8th Joint Surgical Meeting with Ministry of Public Health
5th Joint Surgical Meeting with National Health Security Office

Multidisciplinary Approaches in Surgery

20-21 July 2024

Royal Cliff Hotels Group, Pattaya, Thailand

Pre-Congress at Hospitals : 18-19 July 2024

Saturday, 20 July 2024

✓ Main Congress Day 1

- Scientific Meeting
- Ministry of Public Health
- National Health Security Office
- The Royal College of Anesthesiologists of Thailand
- Nurse meeting session
- Poster Award
- Opening Ceremony

Sunday, 21 July 2024

✓ Main Congress Day 2

- Merit Making Ceremony
- Scientific Meeting
- Born to be Surgeons
- ACS Thailand Chapter
- Competitive Awards
- Free Paper Presentation
- RCST General Assembly
- Congress Dinner

✓ Important Dates

- Abstract Submission **15 March - 15 June 2024**
- Early Registration **5 February - 30 April 2024**
- Late Registration **1 May - 21 July 2024**

Scan QR Code to
Visit our Website



📍 The Royal College of Surgeons of Thailand

Royal Golden Jubilee Building, 6th Floor
2 Soi Soonvijai New Petchburi Road, Bangkok 10310 Thailand
Telephone : +66 2716 6141-3, Fax: +66 2716 6144
Email : rcst.communication@gmail.com
Website : www.rcst.or.th/asc/2024/

49th Annual Scientific Congress of The Royal College of Surgeons of Thailand	
8th Joint Surgical Meeting with Ministry of Public Health	
5th Joint Surgical Meeting with National Health Security Office	
Theme: "Multidisciplinary Approaches in Surgery"	
20-21 July 2024	
Royal Cliff Hotels Group, Pattaya	
Pre-Congress	
Thursday, 18 July 2024	
Hands-on Soft Cadaveric Workshop: Bariatric Surgery at King Chulalongkorn Memorial Hospital	
Research Coaching at King Chulalongkorn Memorial Hospital	
Friday, 19 July 2024	
RCST Top Gun "Resident Laparoscopic Surgical Competition" at King Chulalongkorn Memorial Hospital	
Hands-on Soft Cadaveric Workshop: Hernia Surgery	
Cadaveric Workshop: Laparoscopic D2 Gastrectomy at SITEC Siriraj Hospital	
Surgical Endoscopy: Multidisciplinary Approaches in Surgery (UGI Session: Case Base Learning)	
Post-Congress	
Wednesday-Thursday, 24-25 July 2024	
Colorectal Cadaveric Workshop: at SITEC Siriraj Hospital	

Saturday, 20 July 2024								
Time / Room	Hall A1	Hall A2	Hall A3	Pattaya 10	Pattaya 11	Pattaya 12	Hall B-C	Hall D
08:00-08:30							Opening Exhibition	
08:30-10:00		HPB Surgery 1	Vascular Surgery 1	Endocrine	Pediatric Tumor 1 Update on Wilms Tumor and Neuroblastoma	Urology Surgery Regional Kidneys Retrieval Team: Development to the Future of Kidney Transplantation.		
10:00-10:30			Coffee Break					
10:30-12:00	กระทรวงสาธารณสุข นโยบายสู้ภัย Cancer Warrior	HPB Surgery 2	Vascular Surgery 2	CVT 1	Pediatric Tumor 2 Pediatric Liver Tumor	Plastic Surgery 1 Hair Section		
12:00-13:00			Lunch					
13:30-15:00	RCST & RCAT 1 Rational Lab Use for Surgeon	สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข Robotic Surgery Stairway to Heaven	Colorectal Surgery 1 Multidisciplinary Approaches in Rectal Cancer	CVT 2	Trauma Nurse 1	Plastic Surgery 2 (Eng Session)	Poster Award (Alongside Hall B-C)	
15:00-15:30			Coffee Break					
15:30-17:00	RCST & RCAT 2	สภากาย/ ODS พหุสาขา	Colorectal Surgery 2 Interactive Case Discussion	OR Nurse The Optimizing Multidisciplinary Collaboration in the Perioperative Nurses	Trauma Nurse 2	Ostomy Nurse Coat and Patient-Centricity in Ostomy Care		Opening Ceremony

Saturday, 20 July 2024								
Time / Room	Hall A1	Hall A2	Hall A3	Pattaya 10	Pattaya 11	Pattaya 12	Hall B-C	Hall D
08.00-08.30							Opening Exhibition	
08.30-10.00		HPB Surgery 1	Vascular Surgery 1	Endocrine	Pediatric Tumor 1 Update on Wilim Tumor and Neuroblastoma	Urology Surgery Regional Kidneys Retrieval Team: Development to the Future of Kidney Transplantation		
10.00-10.30			Coffee Break					
10.30-12.00	กระทรวงสาธารณสุข นโยบายนีรุก Cancer Warrior	HPB Surgery 2	Vascular Surgery 2	CVT 1	Pediatric Tumor 2 Pediatric Liver Tumor	Plastic Surgery 1 Hair Section		
12.00-13.00			Lunch					
13.30-15.00	RCST & RCAT 1 Rational Lab Use for Surgeon	สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข Robotic Surgery Stairway to Heaven	Colorectal Surgery 1 Multidisciplinary Approaches in Rectal Cancer	CVT 2	Trauma Nurse 1	Plastic Surgery 2 (Eng Session)	Poster Award (Alongside Hall B-C)	
15.00-15.30			Coffee Break					
15.30-17.00	RCST & RCAT 2	สภสจ/ ODS พจนานา	Colorectal Surgery 2 Interactive Case Discussion	OR Nurse The Optimizing Multidisciplinary Collaboration in the Perioperative Nurses	Trauma Nurse 2	Ostomy Nurse Cost and Patient-Centricity in Ostomy Care		Opening Ceremony

เกณฑ์การประกวดผลงานทางวิชาการ

การประชุมวิชาการประจำปีครั้งที่ 49

ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย

กรุณาศึกษาข้อกำหนดในการเขียน abstract ก่อนทำการส่ง

หาก abstract มีรูปแบบไม่ตรงตามข้อกำหนด ทางคณะกรรมการตัดสินมีสิทธิ์ที่จะปฏิเสธการรับพิจารณา

หากมีคำถามเกี่ยวกับการส่งผลงาน กรุณาติดต่อคุณนภัทร ประสงค์จี อีเมล rcst.abstract@gmail.com

ข้อกำหนด

- 1) บทคัดย่อต้องเป็นภาษาอังกฤษ และใช้ฟอนต์ Times New Roman
- 2) บทคัดย่อทุกเรื่องจะต้องประกอบด้วย 4 ส่วน คือ ชื่อเรื่อง ชื่อผู้นิพนธ์ ต้นสังกัด และเนื้อหาของบทคัดย่อ
- 3) ชื่อเรื่องควรจะใช้พยัญชนะพิมพ์เล็กทั้งหมด ยกเว้นพยัญชนะตัวแรกของคำแรก หรือชื่อเฉพาะต้องใช้พยัญชนะพิมพ์ใหญ่
- 4) ชื่อผู้นิพนธ์ให้เขียนเฉพาะชื่อจริงและนามสกุล โดยไม่ต้องระบุตำแหน่งทางวิชาการ หากผู้นิพนธ์แต่ละคนไม่ได้อยู่ในต้นสังกัดเดียวกัน กรุณาระบุตัวเลข ซึ่งจัดรูปแบบเป็นตัวยก ท้ายชื่อผู้นิพนธ์แต่ละคน เพื่อแยกต้นสังกัด

ตัวอย่าง Piti Munkong¹, Choojai Mana²

¹Department of Surgery, ABC Hospital, Bangkok

²Trauma Unit, XYZ Hospital, Nonthaburi

- 5) เนื้อหาของบทคัดย่อจะต้องประกอบด้วย 5 ส่วน คือ Background, Objectives, Materials and Methods, Results, และ Conclusion – ยกเว้น abstract ของ case report หรือ VDO presentation สามารถเขียนในรูปแบบการบรรยายได้
- 6) เนื้อหาของบทคัดย่อ จะต้องไม่เกิน 350 คำ
- 7) เนื้อหาของบทคัดย่อ จะต้องไม่มีตาราง รูปภาพ หรือการอ้างอิง (reference)

หมายเหตุ

- 1) บทความจะต้องส่งภายในเที่ยงคืนของ **วันเสาร์ที่ 15 มิถุนายน 2567**
- 2) บทความที่ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการตัดสินผลงานจะตีพิมพ์ใน e-proceeding book ของการประชุมฯ และในวารสาร The Thai Journal of Surgery (ฉบับรูปเล่ม) ดังนั้น ขอความร่วมมือให้ผู้ส่งผลงานตรวจสอบความถูกต้องของเนื้อหา และตัวสะกดก่อนทำการส่ง abstract
- 3) เฉพาะสมาชิกราชวิทยาลัยศัลยแพทย์ฯ รวมถึงแพทย์ประจำบ้าน และแพทย์ประจำบ้านต่อยอด (ที่มีจดหมายรับรองการฝึกอบรมจากต้นสังกัดว่าเป็นแพทย์ประจำบ้าน) เท่านั้น จึงจะมีสิทธิ์ในการส่งผลงานเข้าประกวด
- 4) แพทย์ประจำบ้าน และแพทย์ประจำบ้านต่อยอดต้องการส่งผลงานเข้าร่วมประกวดรางวัล Resident Paper Award จะต้องส่ง full paper มาพร้อมกับ abstract ภายในระยะเวลาที่กำหนด มิเช่นนั้น จะถือว่า แพทย์ประจำบ้าน และแพทย์ประจำบ้านต่อยอดท่านนั้นๆ ต้องการนำเสนอผลงานในรูปแบบ Free Paper Presentation

คุณสมบัติ

- 1) ผู้เข้าประกวดทุกท่านต้องลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมฯ ผ่านทางเว็บไซต์การประชุมฯ ก่อน
- 2) ผลงานที่ส่งเข้าประกวดต้องเป็นผลงานที่ยังไม่เคยตีพิมพ์หรือรับรางวัลจากการประกวดที่ใดมาก่อน (ยกเว้นเป็นการประกวด หรือแข่งขัน ภายในสถาบันตนเอง)
- 3) ผู้เข้าประกวดต้องเป็นสมาชิกของราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย (แพทย์ประจำบ้าน และแพทย์ประจำบ้านต่อยอด (Fellow) ศัลยศาสตร์ สามารถส่งผลงานเข้าประกวดผลงานวิจัยแพทย์ประจำบ้านได้)
- 4) ผลงานหนึ่งๆ สามารถส่งประกวดได้เพียงรางวัลเดียว แต่มีสิทธิ์นำเสนอใน Session อื่นที่ไม่ใช่การประกวดได้ (Free Paper Presentation)
- 5) การประกวดรางวัลต่างๆ ไม่จำกัดอายุของผู้เสนอ ยกเว้นรางวัล RCST & ICS Young Investigator Award ผู้เข้าประกวดจะต้องมีอายุไม่เกิน 45 ปี ณ วันที่ส่งผลงาน
- 6) ผู้เข้าประกวดจะต้องระบุให้ชัดเจนว่าต้องการส่งผลงานเข้าประกวดรางวัลประเภทใด และจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของรางวัลประเภทนั้นๆ
- 7) ในการตัดสินการประกวดในแต่ละรางวัล หากไม่มีผลงานที่มีคุณภาพตามเกณฑ์การตัดสิน คณะกรรมการตัดสินการประกวดของรางวัลนั้นๆ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่มอบรางวัลนั้นๆ ได้
- 8) ผลงานที่ส่งเข้าประกวดต้องเป็นงานวิจัยหรือผลงานที่ทำในประเทศไทยเป็นส่วนใหญ่หรือทั้งหมด
- 9) ผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

10) ผู้เข้าประกวดจะต้องนำเสนอเป็นภาษาอังกฤษเท่านั้น ตามวัน เวลา และสถานที่ที่คณะกรรมการกำหนด

รายละเอียดรางวัลต่าง ๆ มีดังนี้

1. การประกวดผลงานทางวิชาการของแพทย์ประจำบ้านศัลยศาสตร์ (Resident Paper Award)
2. การประกวดผลงานในรูปแบบวีดิทัศน์ (VDO Award)
3. การประกวดรางวัลทองอวบ อุดรวิเชียร
4. การประกวดรางวัล RCST & ICS Young Investigator Award (รางวัลการประกวดสิ่งประดิษฐ์ทางการแพทย์)
5. การประกวดรางวัล ACS Basic Science Award
6. การประกวดผลงานในรูปแบบโปสเตอร์
7. การนำเสนอ Free Paper Presentation

1. การประกวดผลงานทางวิชาการของแพทย์ประจำบ้านศัลยศาสตร์ (Resident Paper Award)

- 1.1 การประกวดแบ่งเป็น 2 ประเภท คือ Basic science และ Clinical research (ประเภทละ 3 รางวัล) (รวม 6 รางวัล) รางวัลที่ 1: 20,000 บาท / รางวัลที่ 2: 16,000 บาท / รางวัลที่ 3: 12,000 บาท และสถาบันจะได้รับโล่ประกาศเกียรติคุณ
- 1.2 ผลงานที่ส่งเข้าประกวดจะต้องเป็นผลงานที่ทำขณะเป็นแพทย์ประจำบ้าน หรือแพทย์ประจำบ้านต่อยอดศัลยศาสตร์สาขาใดสาขาหนึ่ง
- 1.3 ผู้เข้าประกวดจะต้องมีหนังสือรับรองจากต้นสังกัดแนบมาด้วย ทั้งนี้ อาจจะต้องแนบหลักฐานการผ่านการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยมาด้วย (แล้วแต่กรณี)
- 1.4 ส่งบทคัดย่อและ Full paper ซึ่งพร้อมที่จะตีพิมพ์ได้ เพื่อให้คณะกรรมการพิจารณา ภายใน **วันที่ 15 มิถุนายน 2567**
- 1.5 ผู้เข้าประกวดจะต้องนำเสนอผลงานเป็นภาษาอังกฤษ ตามวัน เวลา และสถานที่ที่คณะกรรมการกำหนด โดยใช้เวลานำเสนอ 8 นาที ชักถาม 2 นาที

2. การประกวดผลงานในรูปแบบวีดิทัศน์

- 2.1 มีรางวัลประเภทเดียว คือ Surgical technique จำนวน 8 รางวัล ได้แก่ รางวัลที่ 1: 20,000 บาท / รางวัลที่ 2: 15,000 บาท / รางวัลที่ 3: 10,000 บาท / รางวัลชมเชย 5 รางวัล รางวัลละ 2,000 บาท
- 2.2 ผลงานที่ส่งเข้าประกวดจะต้องเป็นผลงานที่ยังไม่เคยถูกนำเสนอในการประชุมระดับนานาชาติมาก่อน
- 2.3 วีดิทัศน์ที่จะส่งเข้าประกวดต้องมีความยาวต่อเนื่องไม่เกิน 8 นาที ซึ่งผู้เข้าประกวดจะต้องบันทึกวิดีโอขณะนำเสนอเนื้อหาในรูปแบบของ PowerPoint พร้อมวิดีโอขณะบรรยายเป็นภาษาอังกฤษ (ไม่ต้องมีเสียงดนตรีประกอบ) อยู่มุมใดมุมหนึ่งของหน้าจอ โดยไม่บังเนื้อหาใน PowerPoint (อัตราส่วน 16:9)
- 2.4 ไฟล์วีดิทัศน์จะต้องบันทึกเป็น MP4 ความละเอียดไม่ต่ำกว่า 1080p (1920x1080) และเนื้อหาในวิดีโอ

- จะต้องไม่ปรากฏใบหน้า หรือรายละเอียดใดๆ ที่ทำให้สามารถระบุตัวตนของผู้ป่วยได้
- 2.5 ผู้เข้าประกวดจะต้องนำเสนอวีดิทัศน์ และตอบคำถามเป็นภาษาอังกฤษ ตามวัน เวลา และสถานที่ที่คณะกรรมการกำหนด โดยใช้เวลาในการนำเสนอ 8 นาที ซักถาม 2 นาที
 - 2.6 ผลงานที่จะได้รับรางวัลต้องมีคะแนนรวมตั้งแต่ 70 % ขึ้นไป
 - 2.7 ส่งบทคัดย่อและวีดิทัศน์ เพื่อให้คณะกรรมการพิจารณา **ภายในวันที่ 15 มิถุนายน 2567**
 - 2.8 การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด และผลงานที่ได้รับรางวัลจะถูกนำขึ้นแสดงในหน้าเว็บไซต์ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย www.rcst.or.th

3. การประกวดรางวัลทองจอบ อุตวิเชียร

- 3.1 มีจำนวน 3 รางวัล ได้แก่ รางวัลที่ 1: 30,000 บาท / รางวัลที่ 2: 20,000 บาท / รางวัลที่ 3: 10,000 บาท และสถาบันจะได้รับโล่ประกาศเกียรติคุณ
- 3.2 ผลงานที่ส่งเข้าประกวดจะต้องเป็นผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาฝึกอบรมทางด้านศัลยศาสตร์สาขาใดก็ได้ และจะต้องผ่านการพิจารณาจาก IRB ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- 3.3 ผู้เข้าประกวดจะต้องเป็นอาจารย์ แพทย์ประจำบ้าน นักศึกษา นักวิชาการศึกษา หรือผู้ที่สนใจงานด้านการศึกษา โดยจะเป็นคนไทย หรือต่างชาติก็ได้
- 3.4 ผู้เข้าประกวดจะต้องนำเสนอผลงานเป็นภาษาอังกฤษ ตามวัน เวลา และสถานที่ที่คณะกรรมการกำหนด โดยใช้เวลานำเสนอ 8 นาที ซักถาม 2 นาที
- 3.5 ส่งบทคัดย่อและ Full paper ซึ่งพร้อมที่จะตีพิมพ์ได้ เพื่อให้คณะกรรมการพิจารณา **ภายในวันที่ 15 มิถุนายน 2567**

4. การประกวดรางวัล RCST & ICS Young Investigator Award

- 4.1 มีจำนวน 1 รางวัล รางวัลละ 10,000 บาท
- 4.2 ผู้เข้าประกวดต้องเป็นศัลยแพทย์ทั่วไป และเป็นสมาชิกราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย
- 4.3 ผู้เข้าประกวดต้องมีอายุไม่เกิน 45 ปี ณ วันที่ส่งผลงานเข้าประกวด
- 4.4 ส่งบทคัดย่อและ Full paper ซึ่งพร้อมที่จะตีพิมพ์ได้ รวมถึงรายละเอียดการทำงานของสิ่งประดิษฐ์ และผลการใช้งาน (ถ้ามี) เพื่อให้คณะกรรมการพิจารณา **ภายในวันที่ 15 มิถุนายน 2567**
- 4.5 ผลงานที่ส่งเข้าประกวดทั้งที่ได้รับรางวัลและไม่ได้รับรางวัล จะยังคงเป็นทรัพย์สินทางปัญญาของผู้เข้าประกวด
- 4.6 ผู้เข้าประกวดจะต้องนำเสนอผลงานเป็นภาษาอังกฤษ ตามวัน เวลา และสถานที่ที่คณะกรรมการกำหนด โดยใช้เวลานำเสนอ 8 นาที ซักถาม 2 นาที

5. การประกวดรางวัล ACS Basic Science Award

- 5.1 มีจำนวน 1 รางวัล รางวัลละ 20,000 บาท (กรณีที่ผลงานไม่อยู่ในเกณฑ์เหมาะสม จะมีรางวัลชมเชย ให้ 2 รางวัล รางวัลละ 5,000 บาท)
- 5.2 ส่งบทคัดย่อและ Full paper ซึ่งพร้อมที่จะตีพิมพ์ได้ เพื่อให้คณะกรรมการพิจารณา **ภายในวันที่ 15 มิถุนายน 2567**
- 5.3 ผู้เข้าประกวดจะต้องนำเสนอผลงานเป็นภาษาอังกฤษ ตามวัน เวลา และสถานที่ที่คณะกรรมการ กำหนด โดยใช้เวลานำเสนอ 8 นาที ซักถาม 2 นาที

6. การประกวดผลงานในรูปแบบโปสเตอร์

- 6.1 การประกวดแบ่งเป็น 2 ประเภท คือ Basic science และ Clinical research ประเภทละ 3 รางวัล (รวม 6 รางวัล) รางวัลที่ 1: 12,000 บาท / รางวัลที่ 2: 10,000 บาท / รางวัลที่ 3: 8,000 บาท
- 6.2 เนื้อหาในโปสเตอร์จะต้องนำเสนอผลงานวิจัย และผลการศึกษา โดยเน้นเฉพาะเนื้อหา และรูปแบบการวิจัยเป็นสำคัญ
- 6.3 โปสเตอร์จะต้องมีขนาดกว้าง 90 x สูง 120 เซนติเมตร
- 6.4 ผู้เข้าประกวดจะต้องนำเสนอผลงานเป็นภาษาอังกฤษ ตามวัน เวลา และสถานที่ที่คณะกรรมการ กำหนด โดยใช้เวลานำเสนอ 8 นาที ซักถาม 2 นาที
- 6.5 ส่งบทคัดย่อ เพื่อให้คณะกรรมการพิจารณา **ภายในวันที่ 15 มิถุนายน 2567**

7. การนำเสนอ Free Paper Presentation

- 7.1 ผลงานที่นำเสนอจะต้องเป็นผลงานที่ยังไม่เคยตีพิมพ์หรือรับรางวัลจากการประกวดที่ใดมาก่อน
- 7.2 ผู้นำเสนอผลงานจะต้องเป็นศิษย์แพทย์ สมาชิกราชวิทยาลัยศิษย์แพทย์ฯ แพทย์ประจำบ้าน หรือแพทย์ประจำบ้านต่อยอด (Fellow) ศัลยศาสตร์
- 7.3 ผู้เข้าประกวดจะต้องนำเสนอผลงานเป็นภาษาอังกฤษ ตามวัน เวลา และสถานที่ที่คณะกรรมการ กำหนด โดยใช้เวลานำเสนอ 8 นาที ซักถาม 2 นาที
- 7.4 ส่งบทคัดย่อ เพื่อให้คณะกรรมการพิจารณา **ภายในวันที่ 15 มิถุนายน 2567**

บทส่งท้ายงานประชุมวิชาการราชวิทยาลัยศัลยแพทย์ส่วนภูมิภาค ครั้งที่ 38 ประจำปี 2567

ระหว่างวันที่ 13 – 16 มีนาคม 2567

ณ ห้องประชุม อาคารเรียนรวม และหอสมุดวิทยาศาสตร์สุขภาพ

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์



ศาสตราจารย์ นายแพทย์วรวงศ์ จิตติถาวร

หัวหน้าสาขาวิชาศัลยศาสตร์

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

สืบเนื่องจากราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย ได้มอบหมายสาขาวิชาศัลยศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ในการเป็นเจ้าภาพจัดการประชุมวิชาการราชวิทยาลัยศัลยแพทย์ส่วนภูมิภาค ครั้งที่ 38 ภายใต้ Theme: “E=(MC)²” ระหว่างวันที่ 13 - 16 มีนาคม 2567 ณ ห้องประชุม อาคารเรียนรวมและหอสมุดวิทยาศาสตร์สุขภาพ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและแลกเปลี่ยนความรู้ทางวิชาการ ให้แก่ ศัลยแพทย์และบุคลากรทางการแพทย์ ซึ่งได้กำหนดจัด Pre-congress ในวันที่ 13-14 มีนาคม 2567 และ Main-congress 15-16 มีนาคม 2567 โดยผนวกกิจกรรมและหัวข้อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ที่หลากหลาย

พิธีเปิดการประชุมวิชาการในครั้งนี้ได้รับเกียรติจาก คณบดี คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (รองศาสตราจารย์นายแพทย์เรืองศักดิ์ สิธินาภรณ์) กล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมประชุม และได้เรียนเชิญ ประธานราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย (ศาสตราจารย์คลินิกเกียรติคุณนายแพทย์อภิรักษ์ ช่วงสุวนิช) เป็นประธานกล่าวเปิด การประชุมวิชาการราชวิทยาลัยศัลยแพทย์ส่วนภูมิภาค ครั้งที่ 38 พร้อมทั้งเรียนเชิญเป็นองค์ปาฐก ในช่วงปาฐกถาพิเศษ “ประเสริฐ วศินานุกร” เวลา 9.00-9.45 น. ณ ห้องวิจารณ์ ฟานิช ในหัวข้อ The vital role of multidisciplinary teams and continuing education in surgical excellence

โดยศาสตราจารย์นายแพทย์วรวิทย์ จิตติถาวร ในฐานะประธานจัดการประชุม ได้นำกล่าวรายงานวัตถุประสงค์การจัดโครงการ และรายละเอียดกิจกรรมในแต่ละส่วน ดังนี้

วันที่	หัวข้อ	สถานที่
Pre-congress		
13 มีนาคม 2567	Robotic surgery: Revolutionizing General Surgery: Unveiling the Future at the First Robotic Surgery Symposium	ห้องบรรยายชั้น 14 อาคารศรีเวชวัฒน์
14 มีนาคม 2567	Cadaveric workshop: MIS (Groin hernia and colon surgery)	PSU Cadaveric surgical training center
	Surgical research workshop: Surgical outcome data analysis (SODA) on Python	MED PSU Digital Learning and Testing Center
Main-congress		
15 มีนาคม 2567	Main-congress	ห้องวิจารณ์ ฟานิช
	MIS	ห้องเกษม ลิมวงค์
	Medical education Teaching and assessment of non-technical skills, Team-base learning	ห้องกิตติ ลิมอภิชาติ
	Surgical skill contest for trainees	อาคารแพทยศาสตร์ศึกษาราชนครินทร์ ชั้น 5
16 มีนาคม 2567	Main-congress	ห้องวิจารณ์ ฟานิช
	Critical care & Trauma	ห้องพันธุทิพย์ สงวนเชื้อ
	Pediatric surgery	ห้องอดิเรก ณ ถลาง
	Present paper 1 - 3	ห้องเกษม ลิมวงค์
		ห้องกิตติ ลิมอภิชาติ
		DLAC Monitor room

จำนวนวิทยากรและผู้ร่วมประชุม ทั้งสิ้น 460 คน แบ่งเป็น

- วิทยากร (Pre-congress & Main congress) 113
รวมทั้งกรรมการ (ทั้งภายนอกและภายในสถาบัน)
- อาจารย์ แพทย์ฝึกอบรม (ม.สงขลานครินทร์) 66
- แพทย์ฝึกอบรม ต่างสถาบัน 159
- นักศึกษาแพทย์ (ม.สงขลานครินทร์) 48

- นักศึกษาแพทย์ ต่างสถาบัน	3
- พยาบาล (ม.สงขลานครินทร์)	65
- พยาบาล ต่างสถาบัน	2
- เภสัชกร (ม.สงขลานครินทร์)	4

สรุปผลการนำเสนอผลงาน 16 มีนาคม 2567

ณ ห้องเกษม ลีมวงศ์, ห้องกิตติ ลีมอภิชาติ และห้อง DLAC Monitor room

การนำเสนอผลงานวิจัยแพทย์ประจำบ้าน ทั้งสิ้น 105 เรื่อง มีผู้ได้รับรางวัลจากแต่ละห้องที่นำเสนอ ดังนี้

1. แพทย์หญิงพัชร เตชะธีราวัฒน์	โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์
2. นายแพทย์พลคนัย พลจอหอ	โรงพยาบาลขอนแก่น
3. แพทย์หญิงรติมา วังสว่าง	โรงพยาบาลรามาชิปดี
4. แพทย์หญิงเบญจิสิตา แสงสว่าง	โรงพยาบาลรามาชิปดี
5. นายแพทย์พงษ์พิชญ์ พงสานนท์	คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
6. นายแพทย์วัฑฒญ์ อภิรมย์รักษ์	คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
7. นายแพทย์ทวีชัย สายวงศ์	โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า
8. นายแพทย์สันติภาพ วิเวกวินัย	โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า
9. นายแพทย์ธนภูมิ กานตอัมพร	โรงพยาบาลศรีนครินทร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
10. แพทย์หญิงศุภากร เหล่าสุขสกุล	โรงพยาบาลศรีนครินทร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
11. นายแพทย์วิศรุต ทองใจบุญ	โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช กรมแพทย์ทหารอากาศ
12. นายแพทย์จิระเดช เอกปณิธานพงศ์	โรงพยาบาลภูมิพลอดุลยเดช

สรุปผลการแข่งขัน Surgical skills contest for trainees

ทางคณะกรรมการจัดงานประชุมวิชาการฯ ใคร่ขอเรียนเชิญสถาบันฝึกอบรมร่วมส่งทีมแพทย์ประจำบ้านเข้าร่วมแข่งขันการประกวดทักษะ Surgical Skills Contest for Trainees ในวันศุกร์ที่ 15 มีนาคม 2567 เวลา 13.00 - 15.30 น. ณ ห้อง 527 ชั้น 5 อาคารแพทยศาสตร์ศึกษาราชนครินทร์

เกณฑ์การรับสมัคร สถาบันละ ไม่เกิน 2 ทีม ทีมละ 2 คน โดยไม่จำกัดชั้นปี
ทักษะการแข่งขัน

Intra-corporeal suturing, Knotting and Ligation, Hand eye co-ordination

มีทีมสมัครเข้าแข่งขันทั้งสิ้น 14 ทีม (10 สถาบัน)

รางวัลชนะเลิศ เงินรางวัล 10,000 บาท

1. แพทย์หญิงปิโยรส โสหนองบัว	โรงพยาบาลร้อยเอ็ด
2. แพทย์หญิงวรดา จันคารักษ์	โรงพยาบาลร้อยเอ็ด

รางวัลรองชนะเลิศ เงินรางวัล 5,000 บาท

1. นายแพทย์สุทธริรักษ์ สุทธกรณ์	โรงพยาบาลสงขลานครินทร์
2. นายแพทย์อนนต์ แซ่ลิ้ม	โรงพยาบาลสงขลานครินทร์

รายนามบริษัทร่วมออกฐานแสดงเวชภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์ และให้การสนับสนุนการประชุม

1. บริษัท เมคโทรนิค (ประเทศไทย) จำกัด
2. บริษัท ABBOTT Nutrition
3. บริษัท Molnlycke Health care (saly) Thailand
4. บริษัท Aurora Medtech จำกัด
5. บริษัท Device Technologies (Thai)
6. บริษัท MSD ไทยแลนด์ จำกัด
7. บริษัท Summitte Healthcare จำกัด
8. บริษัท Fresenius kabi Thailand
9. บริษัท แอสตราเซนเนกา (ประเทศไทย) จำกัด
10. บริษัท โรช ไทยแลนด์ จำกัด
11. บริษัท จอนห์สัน แอนด์ จอห์นสัน เมดเทค (ประเทศไทย)
12. บริษัท แบ็กซ์เตอร์ อินเตอร์เนชันแนล (ประเทศไทย) จำกัด
13. บริษัท ไพรม์เมดิคอล จำกัด
14. บริษัท อีโนเวชั่น จำกัด
15. บริษัท เนสท์เล่ (ไทย) จำกัด
16. บริษัท สยามฟาร์มาซูติคอล จำกัด
17. บริษัท โนวาร์ตีส (ประเทศไทย) จำกัด
18. บริษัท Thai Parkerizing Co., Ltd.
19. บริษัท ซีเค เมดิคอล จำกัด
20. บริษัท มิราเคิล เอนโดเมดิก จำกัด
21. บริษัท โกสินทร์เวชภัณฑ์ จำกัด
22. บริษัท ตะวันแม่คไวซ์ จำกัด
23. บริษัท ยูนิเทค เฮลท์แคร์ จำกัด
24. บริษัท ทีอีคิว จำกัด
25. บริษัท ฟิวเจอร์ เมดิคอล จำกัด
26. บริษัท Nutrition experts
27. บริษัท Smith & Nephew
28. บริษัท Celltrail Healthcare จำกัด
29. บริษัท เมคก้า จำกัด
30. รพ.กรุงเทพหาดใหญ่
31. บริษัท สยามเอสซีไอ จำกัด
32. หน่วย นวัตกรรมสาขาวิชาศัลยศาสตร์
33. บริษัท Jehovaris withesses

การประชุมวิชาการราชวิทยาลัยศัลยแพทย์ส่วนภูมิภาค ครั้งที่ 38 ประจำปี 2567 ในครั้งนี้ได้ส่งมอบและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้จากทีมศัลยแพทย์และสาขาวิชาชีพที่หลากหลายและสอดคล้องกับบริบทของสังคมไทยทั้งในระดับภูมิภาคและระดับประเทศ อันประกอบด้วย ความก้าวหน้าทางวิชาการ เทคโนโลยีและทักษะที่ทันสมัยทางศัลยศาสตร์ ทักษะด้านแพทยศาสตรศึกษา เพื่อการถ่ายทอดองค์ความรู้สู่ผู้ฝึกอบรมในทุกกระดับ ทักษะด้านวิจัยที่เป็นประโยชน์กับศัลยแพทย์และสาขาวิชาชีพ ซึ่งถือเป็นความสำเร็จร่วมกันของงานประชุมวิชาการในครั้งนี้

ในนามของคณะผู้จัดงาน ขอขอบพระคุณราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทยที่มอบโอกาสในการเป็นเจ้าภาพจัดงานประชุมที่สำคัญในครั้งนี้ ขอขอบคุณคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์และหน่วยงานต่างๆ ที่ให้การสนับสนุนอย่างเต็มที่ และขอขอบคุณทีมงาน อาจารย์ เจ้าหน้าที่ที่สนับสนุนของสาขาวิชาศัลยศาสตร์ ที่ได้ระดมสรรพกำลัง ร่วมแรง ร่วมใจ จัดงานให้สำเร็จลุล่วงเป็นอย่างดี



ประมวลภาพงานประชุมวิชาการราชวิทยาลัยศัลยแพทย์ส่วนภูมิภาค
ครั้งที่ 38 ประจำปี 2567
วันที่ 13-16 มีนาคม 2567

ณ อาคารเรียนรวมและหอสมุดวิทยาศาสตร์สุขภาพ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

Pre-congress: 13-14 มีนาคม 2567



Pre-congress: 13-14 มีนาคม 2567





อบรมการเขียนมาตรฐาน Standard Coding Guideline สำหรับ ICD-11 ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย

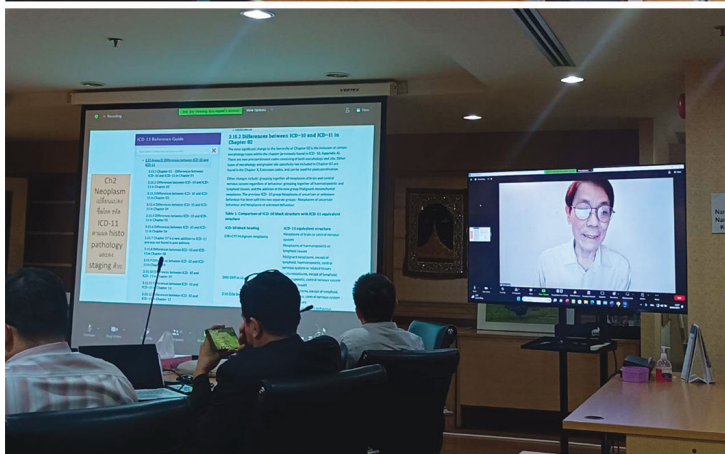
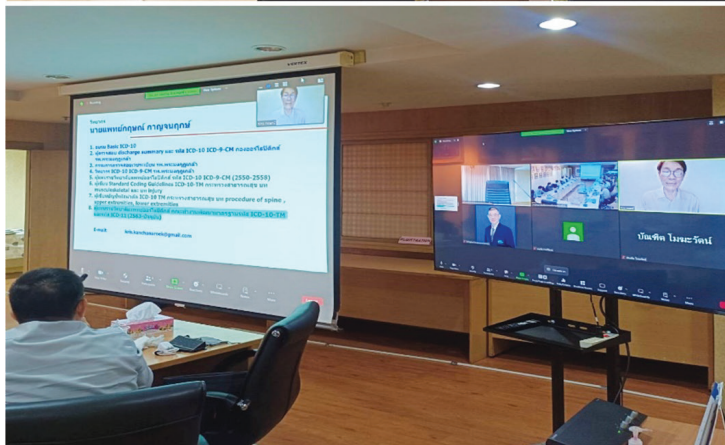


ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์รัชฎาเดช นิมิตวานนท์
ผู้รั้งตำแหน่งประธานราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย
ประธานจัดการอบรมฯ

Health care expense เป็นภาระที่หนักหน่วงทั้งในระดับบุคคลและประเทศชาติ การบริหารจัดการให้ค่าใช้จ่ายมีประสิทธิภาพเป็นส่วนหนึ่งของ Good surgical practice ที่ศัลยแพทย์ทุกคนต้องตระหนัก การบริหารด้วยข้อมูลที่ถูกต้องแม่นยำ จะช่วยรักษาระบบการแพทย์ให้อยู่รอดได้ นอกจากความรู้ทางวิชาการและเทคนิคในการรักษาพยาบาลแล้ว สมาคมวิชาชีพ และสมาชิก จึงมีหน้าที่ที่จะต้องมีความรู้ความเข้าใจ มาตรฐาน Standard Coding ที่เป็นสากล และสามารถใช้เป็นเครื่องมือที่จะช่วยให้การเก็บข้อมูลการรักษาพยาบาล เป็นไปอย่างถูกต้อง และช่วยให้การเบิกจ่าย เป็นไปด้วยความเหมาะสมยุติธรรมทั้งกับผู้ป่วย ผู้บริการ และผู้จัดหางบประมาณ

ICD-11 เป็นมาตรฐานการ Coding ใหม่ ที่ปรับปรุงเพิ่มเติมจาก ICD-10 ที่ถูกออกแบบมาให้สามารถใช้ครอบคลุมงานต่างๆ ทั้งสาเหตุการตาย morbidity ระบาดวิทยา, Diagnosis-related Groups, Quality, patient safety ฯลฯ ซึ่งช่วยให้มีความเข้ากันและใช้ร่วมกันได้ทางคลินิก การสนับสนุนการตัดสินใจ และ guidelines ซึ่งจะเป็นประโยชน์ทั้งในการบริหารจัดการและการใช้ข้อมูลในงานวิจัย ทาง WHO ได้เริ่มเปิดเครื่องมือการใช้ ICD-11 เพื่อให้ผู้เชี่ยวชาญในสาขาต่างๆในการช่วยกัน ทบทวน ตรวจสอบให้มีความถูกต้องแม่นยำ

ทางราชวิทยาลัยศัลยแพทย์ตระหนักในความสำคัญในการมีส่วนร่วมของศัลยแพทย์ทุกสาขา ทั้งในการช่วยกันสร้างมาตรฐาน และการส่งเสริมใช้ CODING อย่างถูกต้อง จึงได้เรียนเชิญ นายแพทย์กฤษณ์ กาญจนฤกษ์ ผู้แทนศัลยแพทย์อโรปิติกส์แห่งประเทศไทย คณะทำงานพัฒนามาตรฐานรหัส ICD-10-TM, ICD-11 กระทรวงสาธารณสุขมาให้ความรู้และแนวทางสำหรับการเขียน Standard Coding Guideline ICD-11 ให้แก่สาขาต่างๆ ที่เกี่ยวข้องที่อยู่ภายใต้การกำกับดูแลของราชวิทยาลัยศัลยแพทย์ฯ เมื่อวันที่พฤหัสบดีที่ 28 มีนาคม 2567 ที่ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย



บทบรรณาธิการ



นายแพทย์วิเชาว์ กอจัญญิตต์
ผู้อำนวยการราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย
บรรณาธิการจุลสาร

จุลสารฉบับนี้เป็นฉบับแรกของปี พ.ศ.2567 และเป็นฉบับที่ 2 ในฐานะบรรณาธิการของผม ในจุลสารฉบับนี้ผมมีความตั้งใจที่จะอัปเดตกิจกรรมและข้อมูลที่สำคัญต่าง ๆ ของราชวิทยาลัยศัลยแพทย์ที่เกิดขึ้นตั้งแต่ในช่วงต้นปีที่ผ่านมาเพื่อให้สมาชิกได้รับทราบ เช่น การประชุมส่วนภูมิภาคที่ดำเนินการจัดต่อเนื่องมาอย่างยาวนานทุกปี ในครั้งนี้เป็นครั้งที่ 38 จัดขึ้น ณ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดยการประชุมสำเร็จลุล่วงเป็นอย่างดี และในช่วงเวลาใกล้เคียงกันราชวิทยาลัยศัลยแพทย์ฯ ยังได้ดำเนินการจัดอบรมให้ความรู้แก่ศัลยแพทย์สาขาต่าง ๆ ในเรื่องการเขียนมาตรฐาน Standard Coding Guideline สำหรับ ICD-11 เพื่อที่จะนำความรู้ในการอบรมไปดำเนินการต่อให้ตรงวัตถุประสงค์ในการปรับปรุงการบันทึกชื่อโรคในประเทศไทยให้ถูกต้องทันสมัยต่อไป อีกหนึ่งงานที่จะไม่กล่าวถึงไม่ได้คือกิจกรรมสำคัญของราชวิทยาลัยศัลยแพทย์ฯ นั่นคือการประชุมวิชาการประจำปีราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทยครั้งที่ 49 ที่จะจัดขึ้นในวันที่ 20-21 กรกฎาคม 2567 ใน Theme: Multidisciplinary Approaches in Surgery ณ โรงแรมรอยัล คลิฟไฮเต็ลกรุ๊ป พัทยา จังหวัดชลบุรี ผมขอเชิญชวนท่านสมาชิกเข้าร่วมประชุมวิชาการของราชวิทยาลัยศัลยแพทย์ฯ มา ณ โอกาสนี้

ในฉบับนี้ผมขอถือโอกาสเขียนเรื่องเกี่ยวกับศัลยกรรมทรวงอก โดยเฉพาะหลังผ่าตัดมะเร็ง โดยเริ่มจาก $E=MC^2$ และหลังจากนั้นอีกหลายเรื่อง

ภาวะหลังผ่าตัดหัวใจ

กรณี Hypovolemia

ประเมิน : ความดันต่ำ, CVP ต่ำ, ปัสสาวะออกน้อย, มือเท้าเย็น, ความดันไม่คงที่, ตรวจสอบ drains

วินิจฉัย : Hypovolemia (Bleeding , diuresis)

100d 500 mls colloid solution /blood

ABG, CXR, CBC, Coagulation study

กลับไปในห้องผ่าตัด

1. กรณี Chest tube > 400 ml ใน 1 hr. หลังผ่าตัด
2. > 300 ml/ hr. ใน 2 hr. หลังผ่าตัด
3. > 200 ml/ hr. ใน 3 hr. หลังผ่าตัด
4. > 100 ml/ hr. ใน 4 hr. หลังผ่าตัด
5. Sudden massive bleeding
6. Sign of Cardiac Tamponade.

Cardiac Tamponade



Re-Sternotomy

Ischemia / HI (graft occlusion)



IABP + / - revises

Graft / PCL

Valve failure

Confirmed by echo



Re-operation

Ventricular failure

- RV failure



Inotrope

- LV failure

- Biventricular heart failure

External CPR ไม่ได้ผลในกรณี Tamponade

External CPR ไม่ได้ผลในกรณี Extreme Hypovolemia

External CPR ไม่ได้ผลในกรณี Tension pneumothorax

ผมหวังเป็นอย่างยิ่งว่าเรื่องดังกล่าวจะเป็นประโยชน์ต่อท่านสมาชิกไม่มากนักน้อย แล้วพบกันในฉบับต่อไป



จุลสาร

ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย

ติดต่อ

โทร. 0 2716 6141-3

แฟกซ์ 0 2716 6144

อีเมล www.rct.or.th

www.facebook.com/rctThailand

เจ้าของ

ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย

อาคารเฉลิมพระบารมี ๕๐ ปี เลขที่ 2

ซอยศูนย์วิจัย ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ เขตห้วยขวาง

กรุงเทพฯ 10310

ที่ปรึกษา

นายแพทย์อรุณ เผ่าสวัสดิ์

นายแพทย์ทองดี ชัยพานิช

นายแพทย์ชุมศักดิ์ พุกษาพงษ์

นายแพทย์ณรงค์ รอดวรรณะ

นายแพทย์นพดล วรอุไร

ผู้อำนวยการราชวิทยาลัยฯ

นายแพทย์วิเชาว์ กอจรัญจิตต์

บรรณาธิการ

นายแพทย์วิเชาว์ กอจรัญจิตต์

ฝ่ายจัดทำฉบับ

นางสาวนภสร มณีศิริรัตนโชติ

นางสาวกาญจนารัตน์ เจริญอัญมณีกุล



ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย
The Royal College of Surgeons of Thailand