



กำหนดการประชุมวิชาการครั้งที่ 31 “50ปี สมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย”

ระหว่างวันที่ 3-5 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 ณ โรงแรมแกรนด์พาลาสโซ่ พัทยา ชลบุรี

3 พฤษภาคม 2566	
เวลา	ห้องประชุมใหญ่
7.30-8.30	ลงทะเบียน
8.30-9.15	JF Empower Healthcare Services: Ep.1 Innovation in Reality โดย คุณธีรยุทธ สุวรรณโชติ Corporate Marketing and Sales Assistant Manager และ คุณกาญจนา มะลิซ้อน Product Manager
9.15-9.30	พิธีเปิดการประชุม
9.30-10.00	ปาฐกถาสุพจน์ อ่างแก้ว ครั้งที่ 17 50ปี สมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย “Standards and Professional Development for Radiological Technologists: International Perspectives” ผศ.ดร.นภาพงษ์ พงษ์นงรักษ์ นายกสมาคมรังสีเทคนิคนานาชาติ
10.00-10.30	Invited Talk: “Adapting to the Future of Radiology: Strategies for Staying Relevant in the Age of AI” Speaker: Prof. Chai Hong Yeong President, Southeast Asian Federation of Organizations for Medical Physicists, SEAFOMP
10.30-10.45	พิธีมอบรางวัลเกียรติยศ “ชัชวาลย์ อภัยพลชาญ” และรางวัลนักรังสีเทคนิคผู้เป็นแบบอย่าง แก่ผู้ได้รับการเสนอชื่อ
10.45-11.30	พิธีเปิดนิทรรศการ และพักรับประทานอาหาร กาแฟ
11.30-12.00	50ปี สมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทยในมุมมองของรังสีแพทย์ โดย ศ.พญ.จิรพร เหล่าธรรมทัศน์
12.00-12.30	An Innovation to Support You “DO LESS. CARE MORE” Innovation and technology of CT injection system to manage patient workflow by Chalitpon Chaloeiparp How to handle contrast documentation and improve radiology workflow by Walaiporn Suksancharoen
12.30-13.00	Philips Ambition Cup 2023 and Research Collaboration



3 พฤษภาคม 2566

เวลา	พิมาน แกรนด์ บอลรูม (Room 1) การประชุมวิชาการร่วมกับราชวิทยาลัยรังสีแพทย์แห่งประเทศไทย	เวลา	วารินทร์ (Room 2) AI with Deep Learning in MR and CT Imaging (ต่ออายุ IABSRT)	เมฆา 2 (Room3) International Session	เมฆา 3 (Room4) วิชาการและ นวัตกรรม
13.00-13.30	คำเรียก ความสำคัญ และการดำเนินโรค ผศ. ดร. นพ. ณรงค์ภณ ทุมวิภาต	13.00-13.30	“AI and Deep Learning” “Reconstruction” Dr. Uten Yarach	Free paper presentation (International)	การนำเสนอผลงาน วิชาการและนวัตกรรม
13.30-14.00	การป้องกัน การรักษา และเฝ้าระวังเมื่อสัมผัสสัณฐานโรค รศ. พญ. วรางคณา กิริติชนานนท์	13.30-14.00	“MR Sharing Experience: A True Story from the Field” by Siriporn Taphey and Thanatchaya Lowong		
13.30-14.00	ภาพรังสีทรวงอก และ CT ของวัณโรค รศ. นพ. วิวัฒน์นา ถนอมเกียรติ	13.30-14.00	“The New Era of MR” Rotthanit Lunataekun		
14.30-15.00	พักรับประทานอาหาร กาแฟ				
15.00-15.45	บทบาทของราชวิทยาลัยรังสีแพทย์แห่งประเทศไทย ในการประเมินสมรรถนะของปัญญาประดิษฐ์ เพื่อการคัดกรองวัณโรค ผศ.ดร.สิทธิโชค ไชยชูลี	15:00-15:30	“How AI and Deep Learning is Changing the Game in CT” Dr. Napapong Pongnapang	Free paper presentation (International)	การนำเสนอผลงาน วิชาการและนวัตกรรม
15.45-16.30		บทบาทของกองควบคุมวัณโรค กับนโยบายต้านวัณโรคของ กระทรวงสาธารณสุข พญ. ผลิน กมลวิทย์	15:30-16:00		
16:00-16:15	“CT-MRI Image Reconstruction Game Based Learning” Patompong Polharn				
16:15-16:30	Game award and Closing remarks				



4 พฤษภาคม 2566				
เวลา	พิมาน แกรนต์ บอลรูม (Room 1) สมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย ชุมชนชาวรังสี	เมฆา 1 (Room 2) การศึกษาต่อเนื่องทางรังสีเทคนิค Vascular and perfusion techniques in CT and MRI (เก็บคะแนน IABSRT MRI & CT)	เมฆา 2 (Room3) รังสีรักษา	เมฆา 3 (Room4) Vendor Symposium
8.30-9.15	การบริหารจัดการงานรังสีวิทยาฉุกเฉินใน มุมมองนักรังสีเทคนิค คุณพัชราภา ไตรแก้วเจริญ BDMS	Vascular imaging and perfusion techniques in CT - Neuro อ.พญ.ธัญชนก ภาปราชญ์	Updated Proton Therapy in Thailand ดร.ศิริกัญญา เรืองชาญ	Artificial Intelligence for Medical Imaging Diagnostics & Therapy with Smart service solutions Siemens Healthineers
9.15-10.00	การบริหารจัดการงานรังสีวิทยาฉุกเฉินใน มุมมองนักรังสีเทคนิค อ.บุญชัย นิตยสุภาภรณ์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์	Vascular imaging and perfusion techniques in MRI - Neuro อ.พญ.ธัญชนก ภาปราชญ์	Role Development of Radiation Therapist – where we are now? Chek Wee Tan	
10.00-10.30	พักรับประทานชา กาแฟ			
10.30-11.15	Emergency Radiology for Technologists I ผศ.พญ.นิธิตา คักดีโสภาวิวัฒน์	Vascular imaging and perfusion techniques in CT - Body อ.พญ.นภิสรา บุนนาค	SRS: Gantry & Robotic Arm อ.ประเสริฐ อัครประเทืองกุล	Artificial Intelligence for Medical Imaging Diagnostics & Therapy with Smart service solutions Siemens Healthineers
11.15-12.00	Emergency Radiology for Technologists II ผศ.พญ.นิธิตา คักดีโสภาวิวัฒน์	Vascular imaging and perfusion techniques in MRI - Body อ.พญ.นภิสรา บุนนาค	Latest Innovation of CT Simulator อ.จินตสิทธิ์ บัณฑิตวัฒนาวงค์	
12.00-12.30	Update on contrast media: Practical consideration and patient management ผศ.นพ.วราวุฒิ สุขเกษม ภาควิชารังสีวิทยา คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล			
12.30-13.00	Bridging the Future of Healthcare, Radiographer-Centric Solutions (Fujifilm)			



4 พฤษภาคม 2566				
เวลา	พิมาน แกรนด์ บอลรูม (Room 1) สมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย ชุมชนชาวรังสี	เมฆา 1 (Room 2) การศึกษาต่อเนื่องทางรังสีเทคนิค Vascular and perfusion techniques in CT and MRI (เก็บคะแนน IABSRT MRI & CT)	เมฆา 2 (Room3) รังสีรักษา	เมฆา 3 (Room4) Vendor Symposium
13.00-13.45	Stroke – clinical aspects อ.นพ.วสันต์ อัครธนะวัฒน์	Technical tips in CTA อ.สายฝน อาจมนตรี	“Elekta Harmony” the perfect balance อ.สุระบตี บุญใส	Vendor Symposium “The innovative and total solutions for Radiographer” (Fujifilm)
13.45-14.30	Updates on stroke management protocols อ.นพ.วสันต์ อัครธนะวัฒน์	Technical tips in CT perfusion อ.สายฝน อาจมนตรี	C-rad and ExacTrac dynamic: new ways of imaging in RT อ.รัชณี ขำณรงค์ อ.ฟ้าวัลย์ พงษ์ไพบูลย์	
14.30-15.00	พักรับประทานอาหาร กาแฟ			
15.00-15.45	- ไม่มีรายการ -	Technical tips in MRA อ.อดุลย์ กำแพงทิพย์	3D Printing Application in Radiation Oncology อ.ณิชากานต์ ซาดิซ่านานู	Vendor Symposium “The innovative and total solutions for Radiographer” (Fujifilm)
15.45-16.30		Technical tips in MR perfusion อ.อดุลย์ กำแพงทิพย์	Updated in Radiotherapy Machine ผศ.ดร.ทวีป แสงแห่งธรรม	
18.00-22.30	งานรังสีเทคนิคสัมพันธ์ และการประกวด Miss Radiology Queen 2023			



5 พฤษภาคม 2566

เวลา	พิมาน แกรนด์ บอลรูม (Room 1) สมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย ชุมชนชาวรังสี	เมฆา 1 (Room 2) การศึกษาต่อเนื่องทางรังสีเทคนิค (เก็บคะแนน MIIA)	เมฆา 2 (Room3) เวชศาสตร์นิวเคลียร์ <i>Theme: The essentials for thyroid cancer: the series</i>
8.30-9.15	ความคืบหน้างานของคณะกรรมการวิชาชีพรังสีเทคนิค อ.ธนวัฒน์ สนทราพรพล	Updates on Digital Radiography Technology ผศ.ดร.นภาพงษ์ พงษ์นภางค์	Update thyroid cancer treatment guideline and management อ.นพ.สิระ วชาติมานนท์
9.15-10.00	แนวทางการเก็บคะแนนการศึกษาต่อเนื่องของผู้ประกอบ โรคศิลปะสาขารังสีเทคนิค ผศ.ดร.กิตติวัฒน์ คำวัน	Image Quality Metrics for Digital Radiography (DR) and How to Evaluate ผศ.ดร.นภาพงษ์ พงษ์นภางค์	Radionuclide therapy treatment room design: basic safety standard, regulations, and management อ.ปัญญา ภาสว้าง
10.00-10.30	พักรับประทานชา กาแฟ		
10.30-11.15	ความคืบหน้าการจัดอบรมและสอบ IABSRT ผศ.ดร.นภาพงษ์ พงษ์นภางค์	Basic Computer & Network Security รศ.ดร.ยุทธพล วิเชียรอินทร์	Radioactive waste tank design and management อ.สุรินทร์ อวดร่าง
11.15-12.00	ความคืบหน้าสภารังสีเทคนิค นายกสมาคมรังสีเทคนิคแห่งประเทศไทย	PDPA for RTs รศ.ดร.ยุทธพล วิเชียรอินทร์	Dosimetry for thyroid cancer: how to calculate and pitfalls ผศ.ดร.กิตติวัฒน์ คำวัน
12.00-12.30	พิธีปิดการประชุม		
12.30-13.30	รับประทานอาหารกลางวัน		