



# รังสีวิทยาสมาคมแห่งประเทศไทย The Radiological Society of Thailand

สำนักงาน ชั้น 9 อาคารเฉลิมพระบารมี ๕๐ ปี เลขที่ 2 ซอยศูนย์วิจัย 1 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310  
Office 9<sup>th</sup> Floor, Royal Golden Jubilee Building, 2 Soi Soonvijai 1, New Petchburi Road, Bangkok, Huaykwang, Bangkok 10310, Thailand.  
Telephone 66-2-716-6583 Facsimile 66-2-716-5964  
Website: www.radiologythailand.org Email: info@radiologythailand.org

ร.ส.ท. ๐๙๕/๒๕๖๐

๔ ธันวาคม ๒๕๖๐

|                                |
|--------------------------------|
| สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดแพร่   |
| รับที่..... ๗๒ .....           |
| วันที่..... 3 มี.ค. 2561 ..... |
| เวลา..... 16.11 น. ....        |

เรื่อง ขอประชาสัมพันธ์การประชุมใหญ่ทางวิชาการประจำปี ครั้งที่ ๕๕/๒๕๖๑ ของรังสีวิทยาสมาคมแห่งประเทศไทย

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด / ผู้อำนวยการโรงพยาบาล / คณบดีคณะแพทยศาสตร์

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
๑. (ร่าง) กำหนดการประชุมใหญ่ทางวิชาการประจำปี ครั้งที่ ๕๕/๒๕๖๑ และการประชุมร่วม
  ๒. อัตราค่าลงทะเบียนการประชุมใหญ่ทางวิชาการประจำปี ครั้งที่ ๕๕/๒๕๖๑ และการประชุมร่วม
  ๓. รายละเอียดการเข้าร่วมการประกวดโครงการ “การใช้รังสีอย่างเหมาะสม”
  ๔. รายละเอียดการเข้าร่วมการประกวดโครงการ “รอยรังสี รอยเวลา”

ด้วยรังสีวิทยาสมาคมแห่งประเทศไทยจะจัดการประชุมใหญ่ทางวิชาการ ครั้งที่ ๕๕/๒๕๖๑ ระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ เซ็นทรัลพลาซ่า ลาดพร้าว กรุงเทพฯ นั้น

โดยในปีนี้จะมีการบรรยายสำหรับรังสีแพทย์ และผู้สนใจ ภายใต้หัวข้อใหญ่ว่า Professional Development in Radiology ซึ่งการบรรยายด้านรังสีวินิจฉัยจะมีตลอดทั้ง ๓ วัน สำหรับการบรรยายที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีด้านคอมพิวเตอร์ทางการแพทย์ และเทคโนโลยีสารสนเทศในหลักสูตร Digital Imaging and PACS Applications in Radiology มีในวันที่ ๒๒ - ๒๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ และการบรรยายเกี่ยวกับความปลอดภัย การวัด และเฝ้าติดตามการใช้ปริมาณรังสีในหลักสูตร Quality and Patient Safety through HA and JCI มีในวันที่ ๒๒ - ๒๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ นอกจากนี้ยังมี Workshop : Ultrasound ในวันที่ ๒๓ และ วันที่ ๒๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ และ Workshop : Cardiovascular CT ในวันที่ ๒๒ และ วันที่ ๒๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ ส่วนภายในบริเวณงานมีการออกนิทรรศการแสดงสินค้า และเทคโนโลยีล่าสุดของบริษัทห้างร้านต่างๆ

และในโอกาสครบรอบ ๕๕ ปีของรังสีวิทยาสมาคมฯ และ ๙๐ ปีที่ศาสตราจารย์หลวงพิณพาทย์พิทยาภท นายกรังสีวิทยาสมาคมฯ คนแรกได้ใช้รังสีวิทยาเพื่อตรวจรักษาผู้ป่วยไปพร้อมๆ กับพัฒนาหน่วยงานทางรังสีให้กลายเป็นสถานศึกษาทางรังสีวิทยาเป็นครั้งแรกในประเทศไทย รังสีวิทยาสมาคมฯ ขอเชิญชวนร่วมประกวดโครงการการใช้รังสีอย่างเหมาะสม และส่งภาพเข้าประกวดในโครงการ “รอยรังสี รอยเวลา” ได้ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป ทั้งนี้จะมีการมอบรางวัลในงานประชุม

จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ และขอเชิญชวนบุคลากรทางรังสีวิทยาเข้าร่วมประชุมใหญ่ทางวิชาการประจำปี ครั้งที่ ๕๕/๒๕๖๑ ของรังสีวิทยาสมาคมฯ



# รังสีวิทยาสมาคมแห่งประเทศไทย The Radiological Society of Thailand

สำนักงาน ชั้น 9 อาคารเฉลิมพระบารมี ๕๐ ปี เลขที่ 2 ซอยศูนย์วิจัย 1 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310  
Office 9<sup>th</sup> Floor, Royal Golden Jubilee Building, 2 Soi Soonvijai 1, New Petchburi Road, Bangkok, Huaykwang, Bangkok 10310, Thailand.  
Telephone 66-2-716-6583 Facsimile 66-2-716-5964  
Website: [www.radiologythailand.org](http://www.radiologythailand.org) Email: [info@radiologythailand.org](mailto:info@radiologythailand.org)

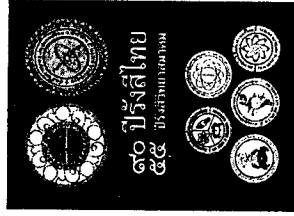
- ๒ -

โดยขออนุมัติให้ข้าราชการ บุคลากรในสังกัดของท่าน เข้าร่วมประชุมครั้งนี้ ตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว โดยไม่ถือเป็นวันลา และมีสิทธิเบิกค่าใช้จ่ายจากต้นสังกัดได้ตามระเบียบกระทรวงการคลัง โดยสามารถดูรายละเอียด และลงทะเบียนออนไลน์ได้ที่เว็บไซต์ [www.radiologythailand.org](http://www.radiologythailand.org) หรือสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่หมายเลขโทรศัพท์ ๐๒ - ๗๑๖ - ๖๕๘๓

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์นายแพทย์วิวัฒนา ถนอมเกียรติ)

เลขาธิการรังสีวิทยาสมาคมแห่งประเทศไทย และ  
รองประธานจัดงานประชุมวิชาการประจำปี ครั้งที่ ๕๕/๒๕๖๑



## การประชุมวิชาการประจำปี

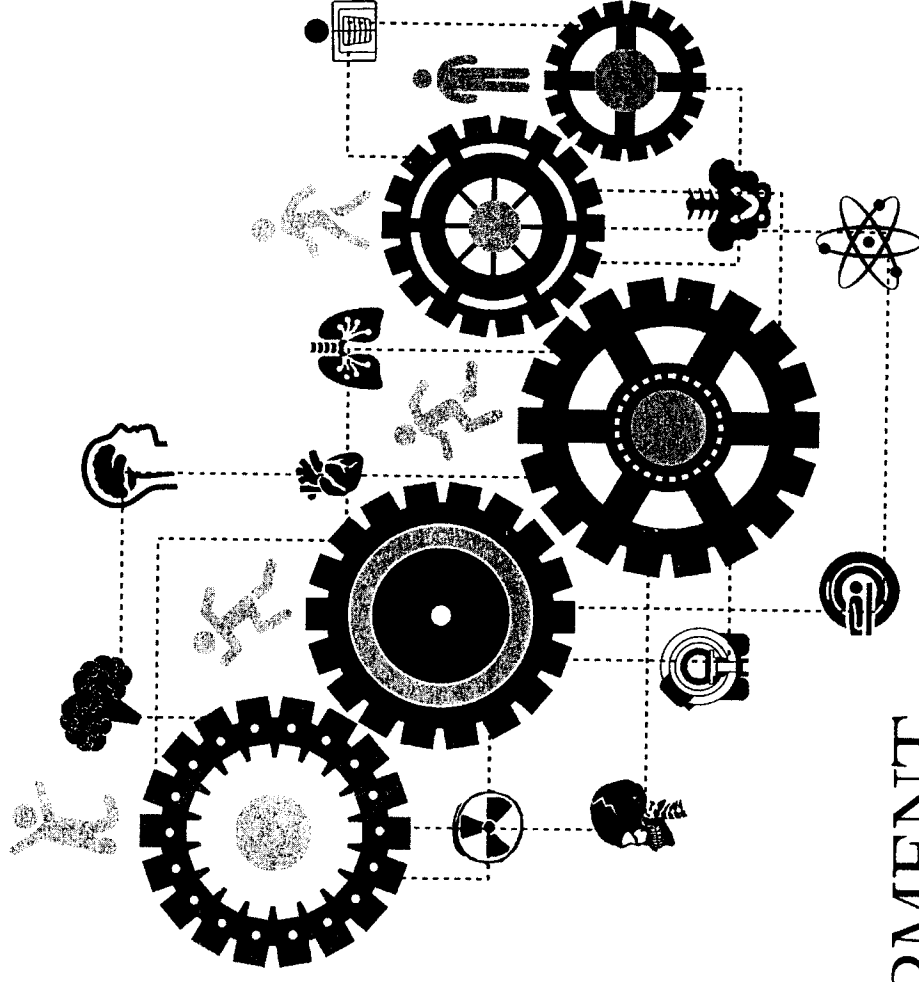
କ୍ଷେତ୍ର

မြို့ကြီး

# PROFESSIONAL DEVELOPMENT IN RADIOLOGY

๒๒-๒๓ มีนาคม ๒๕๖๑

โรงพยาบาลกรุงเทพ





๕๕๕  
ประเทศไทย



22 มีนาคม 2561

[illegible]



๑๐ ปีประเทศไทย  
๕๕ ปีสำนักงานราชบัณฑิตยสภา



23

มีนาคม

2561

เวลา

Professional Development  
In Diagnostic Radiology

Quality and Patient  
Safety through HA  
and JCI

Digital Imaging  
and PACS

Professional Development  
Workshop: Ultrasound

Professional Development  
Workshop: Cardiovascular  
CT

10:20-10:50

Break

ACSR lecture

Dual/spectral CT: an overview of the  
current status for use in body imaging  
(Takeshi Nakaura, M.D.)

Dual/spectral CT: role in liver imaging  
(Myeong Jin Kim, M.D.)

Dual/spectral CT: role in urology  
imaging  
(Hao Sun, M.D.)

Luncheon symposium

Neuro Edutainment  
(Uw.BSwit อรุณรัตน์)

Break

JCI: Experience sharing  
(คุณนิพนธ์ พงษ์พานิช)

Q&A

Closing remarks  
(นายธีรวิทย์ วัฒนศิริ)

Radiation dose clinic:  
Diagnosis and management  
of non-optimized CT dose

Introduction

Radiation dose measurement and  
monitoring for Thailand: why and how  
(WU.BSwit อรุณรัตน์)

Diagnosis of non-optimized CT dose  
(WU.BSwit อรุณรัตน์)

CT dose management: experience  
from Nakhon Phanom Hospital  
(WU.BSwit อรุณรัตน์)

งานประชุมวิชาการ และ อบรมงานวิทยากร

15:00-15:30

Break

Case-based discussion:  
Imaging of headache: What to do  
if I cannot find any clue?  
(WU.BSwit อรุณรัตน์)

On my god! She's pregnant!!! -  
how to deal with this situation  
(อ.นพพร พงษ์พานิช และ  
WU.BSwit อรุณรัตน์)

Break

CT dose management: experience  
from Songklanagarind Hospital  
(WU.BSwit อรุณรัตน์)

Dose tracking software: experience  
from users (คุณนพพร พงษ์พานิช และ  
คุณนิพนธ์ พงษ์พานิช)

Hands-on for manual CT data collection  
(WU.BSwit อรุณรัตน์)

Question & answer (นิพนธ์)

Break

Luncheon symposium

Network management and  
troubleshooting  
(อ.นพพร พงษ์พานิช)

Course Wrap-up  
(คุณนพพร)

Break

PACS servers and data storage  
(อ.นพพร พงษ์พานิช)

Network technology  
(อ.นพพร พงษ์พานิช)

Network security  
(อ.นพพร พงษ์พานิช)

Luncheon symposium

Lectures (Group B)  
-Diffuse liver disease: cirrhosis and  
fatty liver

-Benign liver and gallbladder lesions  
-US surveillance of HCC and Cholan-  
giocarcinoma  
(WU.BSwit อรุณรัตน์)

Practice (Group A)  
(Sonographer team)

Break

Clinical US interpretation  
(WU.BSwit อรุณรัตน์)

19:00-21:00

Gala Dinner



เวลา

Professional Development  
In Diagnostic Radiology

Quality and Patient  
Safety through HA  
and JCI

Digital Imaging  
and PACS

Professional Development  
Workshop: Ultrasound

Professional Development  
Workshop: Cardiovascular CT  
(for Radiologist)

How to read orthopedic devices  
like a pro  
(นางสาว ชัยพรรัตน์  
อุไรศรี รักษาการ  
นางสาว ชัยพรรัตน์  
อุไรศรี รักษาการ)  
Case-based discussion:  
Medley in MSK  
(นายสุวิทย์ รักษาการ  
นายสุวิทย์ รักษาการ)  
Imaging of ankle and foot pain  
(นายสุวิทย์ รักษาการ  
นายสุวิทย์ รักษาการ)

10:20-10:50

Break

Teleradiology -  
current trends and its impact on  
daily practice  
(นายสุวิทย์ รักษาการ  
นายสุวิทย์ รักษาการ)

Break

Local Area Network & Switching HUB  
(นายสุวิทย์ รักษาการ  
นายสุวิทย์ รักษาการ)  
Network cabling and troubleshooting  
(นายสุวิทย์ รักษาการ  
นายสุวิทย์ รักษาการ)

Break

Lectures (Group C)  
-Diffuse liver disease: cirrhosis and  
fatty liver  
-Benign liver and gallbladder lesions  
-US surveillance of HCC and  
Cholangiocarcinoma  
(นายสุวิทย์ รักษาการ  
นายสุวิทย์ รักษาการ)

Break

CT of aortic root and valve:  
how do I approach  
(นายสุวิทย์ รักษาการ  
นายสุวิทย์ รักษาการ)

12:00-13:00

Luncheon symposium

Lecture:  
How to read fistula-in-ano  
and its related conditions  
(นายสุวิทย์ รักษาการ  
นายสุวิทย์ รักษาการ)

Lecture:  
Contemporary imaging of biliary  
malignancy and preoperative  
evaluation  
(นายสุวิทย์ รักษาการ  
นายสุวิทย์ รักษาการ)

Break

Luncheon symposium

Network Interface configuration  
(นายสุวิทย์ รักษาการ  
นายสุวิทย์ รักษาการ)  
DICOM server and viewer  
(นายสุวิทย์ รักษาการ  
นายสุวิทย์ รักษาการ)

Break

Lectures (Group D)  
-Diffuse liver disease: cirrhosis and  
fatty liver  
-Benign liver and gallbladder lesions  
-US surveillance of HCC and  
Cholangiocarcinoma  
(นายสุวิทย์ รักษาการ  
นายสุวิทย์ รักษาการ)

Break

Luncheon symposium  
Pitfall of CT in evaluation of acute  
chest pain  
(นายสุวิทย์ รักษาการ  
นายสุวิทย์ รักษาการ)  
Aortic and peripheral arterial  
disease  
(นายสุวิทย์ รักษาการ  
นายสุวิทย์ รักษาการ)  
Acquired cardiac and pericardial  
disease  
(นายสุวิทย์ รักษาการ  
นายสุวิทย์ รักษาการ)

15:00-15:30

Break

Lecture:  
MR enterography makes easy  
(นายสุวิทย์ รักษาการ  
นายสุวิทย์ รักษาการ)

Radiologic-Pathologic Conference  
(นายสุวิทย์ รักษาการ  
นายสุวิทย์ รักษาการ)

Diagnosis please  
(นายสุวิทย์ รักษาการ  
นายสุวิทย์ รักษาการ)

Break

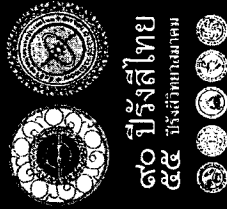
Understanding HTML & XML  
HL7 hands-on  
Workshop wrap-up

Break

Clinical US interpretation  
(นายสุวิทย์ รักษาการ  
นายสุวิทย์ รักษาการ)

Break

Normal variant or tumor of the  
heart: how do we differentiate?  
(นายสุวิทย์ รักษาการ  
นายสุวิทย์ รักษาการ)  
Medley in cardiovascular disease I  
(นายสุวิทย์ รักษาการ  
นายสุวิทย์ รักษาการ)  
Medley in cardiovascular disease II  
(นายสุวิทย์ รักษาการ  
นายสุวิทย์ รักษาการ)  
Closing remarks



๗๐ ปีประเทศไทย  
๕๕ ปีจังหวัดขอนแก่น

22-24  
มีนาคม  
2561

### Full 3-day Registration

|                                                                                                  |       |                                                   |                                             |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------|
| RST Member - Radiologists                                                                        | 3,000 | Early bird registration<br>within 15 January 2018 | Regular registration<br>Close 15 March 2018 | Onsite registration |
| RST Member - Allied health (Technologists, Physicists, Nurses, Scientists)                       | 2,000 |                                                   | 4,500                                       | 6,000               |
| Non member - Radiologists (With free membership)                                                 | 4,500 |                                                   | 2,500                                       | 4,500               |
| Non member - Allied Health (Technologists, Physicists, Nurses, Scientists (With free membership) | 2,500 |                                                   | 6,000                                       | 7,000               |
| Radiology Residents                                                                              | 1,500 |                                                   | 3,000                                       | 5,000               |
| Allied health students (Institutional nomination by invitation only)                             | Free  |                                                   | 3,000                                       | 5,000               |
|                                                                                                  |       |                                                   | Free                                        | Free                |

### 2-day Registration (Specified course: PACS or JCI-HA) 22-23 March 2018

|                  |       |                                                   |                                             |                     |
|------------------|-------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------|
| RST/ TMI Member  | 3,000 | Early bird registration<br>within 15 January 2018 | Regular registration<br>Close 15 March 2018 | Onsite registration |
| Non member       | 3,500 |                                                   | 3,500                                       | 4,000               |
| Trainee/students | 2,000 |                                                   | 4,000                                       | 4,500               |
|                  |       |                                                   | 2,500                                       | 3,000               |

### One day Registration (Specified day)

|                |       |                                                   |                                             |                     |
|----------------|-------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------|
| RST Member     | 2,000 | Early bird registration<br>within 15 January 2018 | Regular registration<br>Close 15 March 2018 | Onsite registration |
| Non RST member | 2,500 |                                                   | 2,500                                       | 3,000               |

### 1-day PACS Workshop (Hands-on) 24 March 2018

|                  |       |                                                   |                                             |                     |
|------------------|-------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------|
| RST/ TMI Member  | 1,500 | Early bird registration<br>within 15 January 2018 | Regular registration<br>Close 15 March 2018 | Onsite registration |
| Non member       | 2,000 |                                                   | 2,000                                       | 2,500               |
| Trainee/students | 1,500 |                                                   | 2,500                                       | 3,000               |
|                  |       |                                                   | 2,000                                       | 2,500               |

### 1-day Sonographer Workshop (Hands-on) (Specified day)

|                        |       |                                                   |                                             |                     |
|------------------------|-------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------|
| RST Member/ Non member | 3,500 | Early bird registration<br>within 15 January 2018 | Regular registration<br>Close 15 March 2018 | Onsite registration |
|                        |       |                                                   | 4,000                                       |                     |