



The  
7<sup>th</sup>  
Clinical-  
Radiologic-Pathologic  
Correlation

๒๑-๒๒  
ตุลาคม  
๒๕๖๖

โรงแรมอีสตินแกรนด์  
พญาไท  
กรุงเทพมหานคร



**โครงการ การจัดประชุม**  
**The 7th Clinical-Radiologic-Pathologic Correlation**  
**๒๑-๒๒ ตุลาคม พุทธศักราช ๒๕๖๖**  
**ณ โรงแรมอีสติน แกรนด์พญาไท กรุงเทพมหานคร**

---

**หลักการและเหตุผล**

การดูแลรักษาผู้ป่วยจำเป็นต้องใช้ความรู้พื้นฐานจากหลายสาขาวิชา ได้แก่ พยาธิวิทยา รังสีวิทยา จุลชีววิทยา สรีรวิทยา นับจากอดีตจนถึงปัจจุบันสาขาวิชาต่าง ๆ ได้เกิดความรู้และนวัตกรรมต่าง ๆ มากมาย โดยความรู้บางแขนง ก็ได้เผยแผ่สู่บุคคลภายนอกสาขาวิชาเลย

หน่วยรังสีวินิจฉัยโรคทรวงอก ภาควิชารังสีวิทยา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และ ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ได้ดำเนินกิจกรรมแลกเปลี่ยนความรู้ระหว่างสาขาวิชากันมาตลอดนานกว่า ๓๐ ปี พบว่ากิจกรรมในลักษณะดังกล่าวส่งเสริมให้เกิดความเข้าใจต่อยอดความรู้ และพัฒนาให้เกิดความมั่นใจขึ้นมาก จึงดำริที่จะรวบรวมองค์ความรู้ดังกล่าวและเผยแผ่ในรูปแบบของการประชุมระดับชาติ ในทุก ๒ ปี โดยครั้งสุดท้ายคือครั้งที่ ๖ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๕ อย่างไรก็ตามความก้าวหน้าทางวิทยาการและข้อมูลที่เกิดขึ้น เป็นทวีคูณประกอบกับการถ่ายทอดความรู้สามารถกระทำได้ง่ายขึ้นตามความก้าวหน้าขึ้นของเทคโนโลยีสารสนเทศ ทำให้มีความจำเป็นและมีศักยภาพที่จะจัดได้ทุกปี คณะกรรมการจึงมีมติให้จัดครั้งที่ ๗ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๖

ในการอบรมครั้งนี้มีความประสงค์จะเน้นที่ความก้าวหน้าและความรู้ใหม่ ๆ ของสหสาขา การประยุกต์ใช้ความรู้เหล่านั้นเพื่อการวินิจฉัยและรักษาได้อย่างมั่นใจ ความเข้าใจอันดีระหว่างสหสาขา รวมถึงการพยายามที่จะลดความสิ้นเปลืองหรือขั้นตอนที่ซับซ้อนลง

**วัตถุประสงค์**

๑. ประยุกต์ใช้ความรู้จากสหสาขาเพื่อการวินิจฉัยและดูแลผู้ป่วยโรคระบบหายใจได้ดีขึ้น
๒. แลกเปลี่ยนความรู้ความก้าวหน้าใหม่ ๆ จากสาขาวิชา
๓. กระตุ้นให้เกิดความเข้าใจและร่วมมือกันในระดับสาขาวิชาหรือสถาบัน

**ระยะเวลาการฝึกอบรม ๒ วัน**

วันที่ ๒๑-๒๒ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

**สถานที่จัดประชุม**

โรงแรมอีสติน แกรนด์พญาไท กรุงเทพมหานคร

จำนวนผู้เข้าร่วมประชุม

|               |     |    |
|---------------|-----|----|
| บุคลากรภายนอก | ๒๓๐ | คน |
| บุคลากรภายใน  | ๒๐  | คน |

คุณสมบัติผู้เข้าร่วมประชุม

รังสีแพทย์ อายุรแพทย์ ศัลยแพทย์

ผู้รับผิดชอบโครงการ

- ๑. หน่วยรังสีวินิจฉัยทรวงอก สาขารังสีวินิจฉัย ภาควิชารังสีวิทยา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
- ๒. ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
- ๓. มูลนิธิส่งเสริมวิชาการโรคปอดชนิดวินิจฉัยยาก

สถาบันคู่ความร่วมมือ

ราชวิทยาลัยรังสีแพทย์แห่งประเทศไทย

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ๑. แลกเปลี่ยนความรู้ทางวิชาการและเทคโนโลยีใหม่ ๆ ระหว่างสาขาต่าง ๆ ที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้เกี่ยวกับวิชาชีพได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
- ๒. เผยแพร่ความรู้ ความเข้าใจใหม่ๆ เกี่ยวกับโรคของทรวงอก ระบบทางเดินปัสสาวะ ต่อมไทรอยด์ ตลอดจนความก้าวหน้า และทักษะใหม่ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการวินิจฉัย ดูแลและรักษาผู้ป่วย
- ๓. สร้างความสัมพันธ์ทั้งในและระหว่างวิชาชีพอื่น ซึ่งอาจนำไปสู่ความร่วมมือทางวิชาการระหว่างสถาบันในอนาคต

งบประมาณการจัดประชุม

งบประมาณการจัดประชุมรับผิดชอบโดยมูลนิธิส่งเสริมวิชาการโรคปอดชนิดวินิจฉัยยาก

คณะกรรมการจัดงาน

|                                       |                 |                      |
|---------------------------------------|-----------------|----------------------|
| ๑. รองศาสตราจารย์นายแพทย์วิวัฒนา      | ถนอมเกียรติ     | ประธาน               |
| ๒. รองศาสตราจารย์นายแพทย์ศิวศักดิ์    | จุทอง           | รองประธาน            |
| ๓. รองศาสตราจารย์แพทย์หญิงนันทกา      | กิระนันท์วัฒน์  | กรรมการ              |
| ๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์นายแพทย์วิโรจน์  | เฉลียวปัญญาวงศ์ | กรรมการ              |
| ๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์แพทย์หญิงศรีลา   | ลำภา            | กรรมการ              |
| ๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์แพทย์หญิงกมลวรรณ | คัตตพันธ์       | กรรมการ              |
| ๗. ผู้ช่วยศาสตราจารย์แพทย์หญิงสิตางค์ | นิรัติศัยพันธ์  | กรรมการ              |
| ๘. นายแพทย์ธีรุตม                     | ทับทวิ          | กรรมการ              |
| ๙. นางนิภาพร                          | ทองดีเลิศ       | กรรมการ              |
| ๑๐. นางสาวอรินราภัส                   | สาเหาะ          | กรรมการ และเลขานุการ |

-----

## ตารางกิจกรรม

### Pre-Congress Related Activities on Digital Platform

#### Up-skill

- **CT Assessment of COPD: Lectures and Workshop**  
(รศ.นพ.วิวัฒน์ ถนอมเกียรติ / ผศ.นพ.วราวุฒิ สุขเกษม)
- **CT of Mediastinal Lymph Nodes: Lectures and Workshop**  
(ผศ.พญ.ลิตาพงศ์ นีรัตย์กุล)

#### Re-skill

- **Concepts of Disease Patterns and Distribution of ILD on HRCT: Lectures and Workshop**  
(รศ.นพ.วิวัฒน์ ถนอมเกียรติ / ผศ.พญ.นิทรา ปิยะวิเศษพัฒน์)
- **Disease and Fibrotic Extents on HRCT: Lectures and Workshop**  
(รศ.นพ.วิวัฒน์ ถนอมเกียรติ / ศ.พญ.ฐิติพร สุวัฒน์พะวงศ์ไชย)
- **Pneumonia (including tuberculosis) versus Cancer: Lectures and Workshop**  
(รศ.นพ.วิวัฒน์ ถนอมเกียรติ/ ผศ.นพ.ยุทธพันธ์ วรรณโสภา)

วันเสาร์ที่ ๒๑ ตุลาคม พุทธศักราช ๒๕๖๖

#### Hybrid Activities

ผู้ดำเนินรายการ : ผศ.นพ.วราวุฒิ สุขเกษม (รังสีวินิจฉัย ม.มหิดล รามาธิบดี)

09.00-10.00

#### Thyroid Nodules on Thoracic CT:

- CT Findings and Report
- Medical and Surgical Management
- Case Scenario

รศ.ดร.นพ.สืบวงศ์ จุฑาทิสิทธิ์

(ศัลยศาสตร์ ม.มหิดล ศิริราชพยาบาล)

ผศ.พญ.สิรินาถ สิริพันธ์วรารงค์

(อายุรศาสตร์ ม.มหิดล ศิริราชพยาบาล)

รศ.นพ.ทิตพงษ์ ส่งแสง

(รังสีวินิจฉัย ม.มหิดล ศิริราชพยาบาล)

10.00-10.30 **Lung-RADS 2022 and Fleishner Society Guideline**  
ผศ.พญ. นิทรา ปิยะวิเศษพัฒน์ (รังสีวินิจฉัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย)

---

10.30-11.00 **BREAK**

---

11.00-11.40 **Pre-Lunch Symposium: Update in ILD**  
(BI)  
ผศ.พญ.ปัญญชลิ แก่นเมือง (อายุรศาสตร์ ม.สงขลานครินทร์)  
พญ.ชยานิน นิติวรางกูร (รังสีวินิจฉัย ม.มหิดล ราชวิทยาลัย)

---

11.40-12.00 **Pre-Lunch Symposium: Introduction of 360 ILD**  
(BI)  
ผศ.พญ.ปัญญชลิ แก่นเมือง (อายุรศาสตร์ ม.สงขลานครินทร์)  
พญ.ชยานิน นิติวรางกูร (รังสีวินิจฉัย ม.มหิดล ราชวิทยาลัย)

---

12.00-13.00 **LUNCH**

---

13.00-14.00 **Mediastinal Lymph Node and Surgical Approach**  
*Workshop-based*  
● Station  
● Management  
นพ.ศุภฤกษ์ เจียรพันธ์ (ศัลยศาสตร์ ม.มหิดล ศิริราชพยาบาล)  
ผศ.พญ.ลิตาพงศ์ นิติตัยกุล (รังสีวินิจฉัย ม.สงขลานครินทร์)

---

14:00-15:00 **CT in Chronic Obstructive Pulmonary Disease**  
*Workshop-based*  
● When and Why?  
● How and How to Report  
● Management  
รศ.นพ.ศิวศักดิ์ จุทอง (อายุรศาสตร์ ม.สงขลานครินทร์)  
ผศ.นพ.วรารุณ สุขเกษม (รังสีวินิจฉัย ม.มหิดล ราชวิทยาลัย)

---

15:00-15:30 **BREAK**

---

15:30-16:30 **Imaging of Post-Acute Sequelae of COVID-19 (PASC)**  
● When and Why?  
● How and How to Report  
● Management  
ผศ.พญ.อัสมา นวสกุลพงศ์ (อายุรศาสตร์ ม.สงขลานครินทร์)  
ศ.พญ.จิตติพร สุวัฒน์ระพงศ์เชษฐ (รังสีวินิจฉัย ม.มหิดล ราชวิทยาลัย)

---

Pre-Congress Related Activities on Digital Platform

Up-skill

Prostate

(นพ.ธีระวุฒิ ทับทวี / ผศ.พญ.กมลวรรณ คัตตพันธ์/  
ผศ.(พิเศษ) พญ.เกวลี ศศิวิมลพันธุ์ / ผศ.พญ.วรปารี สุวรรณฤกษ์)

Hybrid Activities

ผู้ดำเนินรายการ: นพ.ธีระวุฒิ ทับทวี (รังสีวินิจฉัย ม.สงขลานครินทร์)

|                |                                                                           |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 09.00-09.30    | Prostate Cancer: Clinician’s Perspective                                  |
|                | ผศ.นพ.วิโรจน์ เกลียวปัญญาวงศ์ (ศัลยศาสตร์ ม.สงขลานครินทร์)                |
| 09.30-10.00    | PIRADS v2.1 for Treatment Naïve PCA at Peripheral and Transitional Zones  |
| Workshop-based | นพ.ธีระวุฒิ ทับทวี (รังสีวินิจฉัย ม.สงขลานครินทร์)                        |
| 10.00-10.30    | BREAK                                                                     |
| 10.-30-11.00   | Conditions Mimicking Cancers                                              |
| Workshop-based | ผศ.(พิเศษ) พญ.เกวลี ศศิวิมลพันธุ์ (รังสีวินิจฉัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย)   |
| 11.00-11.30    | Prostate Cancer: Difficult Cases                                          |
| Workshop-based | ผศ.พญ.วรปารี สุวรรณฤกษ์ (รังสีวินิจฉัย ม.มหิดล ศิริราชพยาบาล)             |
| 11:30-12:00    | Pre-Lunch Symposium: Quality and New Trends in Prostate Imaging (Philips) |
|                | นพ.ธีระวุฒิ ทับทวี (รังสีวินิจฉัย ม.สงขลานครินทร์)                        |
| 12:00-13:00    | LUNCH                                                                     |

|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13:00-14:00 | <b>AstraZeneca Post-Lunch Symposium: Empowering Lung Cancer Screening with Artificial Intelligence</b><br>พญ.ณัฏฐา ตริภูริเดช (อายุรศาสตร์ รพ.จุฬารณีน)<br>Venkata Pradeep Babu Koyyala, M.D. (Medical Oncology)<br>Assam Cancer Care Foundation, Tezpur,<br>IndiaTezpur Cancer Centre, India)                                                                                                             |
| 14:00-14:30 | <b>JF Post-Lunch Symposium: Impact on healthcare service in Udonthani Hospital after 2 years of chest radiographic AI installment</b><br><b>ผลที่ได้รับจากการติดตั้ง AI สำหรับภาพรังสีทรวงอกในโรงพยาบาลอุดรธานี : ประสิทธิภาพ ๒ ปี (JF Advance Med)</b><br>พญ.จักรินทร์ โชติกลาง (หัวหน้ากลุ่มงานรังสีวิทยา โรงพยาบาลอุดรธานี)                                                                             |
| 14:30-15:15 | <b>Incorporating AI Results into Radiographic Report</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Does AI Improve Detection Rate?</li> <li>● External Validation</li> <li>● Law and Regulation in Thailand</li> <li>● Should AI Results Appear in Radiographic Report?</li> </ul> พญ.ชญาณิน นิติวรางกูร (รังสีวินิจฉัย ม.มหิดล ราชวิถี)<br>ดร.สิทธิโชค ไชยชุติ (สถาบันวิศวกรรมทางการแพทย์ ม.สงขลานครินทร์) |
| 15:15-15:45 | <b>BREAK (รับรางวัล Quiz 360 ILD)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 15:45-16:30 | <b>Chest Radiographs and AI as Parts in Thailand's Digital Health</b><br>พญ.ชญาณิน นิติวรางกูร (รังสีวินิจฉัย ม.มหิดล ราชวิถี)<br>ดร.ศุภฤกษ์ ถวิลลาภ (กลุ่มสารสนเทศ กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข)                                                                                                                                                                                           |