



The
7th
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 สุวัฒนพงษ์เชษฐ)
- **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. นิตรา ปิยะวิเศษพัฒน์ (รังสีวินิจฉัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย)
10.30-11.00	BREAK
11.00-12.00	Pre-Lunch Symposium: Update in ILD (BI) ผศ.พญ.ปัญญชลิ แก่นเมือง (อายุรศาสตร์ ม.สงขลานครินทร์) พญ.ชญานิน นิติวรางกูร (รังสีวินิจฉัย ม.มหิดล ราชวิทยาลัย)
12.00-13.00	LUNCH
13.00-14.00 <i>Workshop-based</i>	Post-Lunch Symposium: Mediastinal Lymph Node and Surgical Approach ● Station ● Management (Bayer) ผศ.นพ.ปณณฤกษ์ ทองเจริญ (ศัลยศาสตร์ ม.มหิดล ศิริราชพยาบาล) ผศ.พญ.สิตางค์ นิรัตติกุล (รังสีวินิจฉัย ม.สงขลานครินทร์)
14.00-15.00 <i>Workshop-based</i>	CT in Chronic Obstructive Pulmonary Disease ● When and Why? ● How and How to Report ● Management รศ.นพ.ศิวศักดิ์ จุทอง (อายุรศาสตร์ ม.สงขลานครินทร์) ผศ.นพ.วรวิทย์ 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.ฐิติพร สุวัฒน์ระพงศ์เขฏ (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 เฉลียวปัญญาวงศ์ (ศัลยศาสตร์ ม.สงขลานครินทร์)
09.30-10.00 Workshop-based	PIRADS v2.1 for Treatment Naïve PCA at Peripheral and Transitional Zones นพ.ธีระวุฒิ ทับทวี (รังสีวินิจฉัย ม.สงขลานครินทร์)
10.00-10.30	BREAK
10.-30-11.00 Workshop-based	Conditions Mimicking Cancers ผศ.(พิเศษ) พญ.เกวลี ศศิวิมลพันธุ์ (รังสีวินิจฉัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย)
11.00-11.30 Workshop-based	Prostate Cancer: Difficult Cases 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	Post-Lunch Symposium: Low-dose and Ultra Low-dose CT (Cannon)

14:00-15:00

Incorporating AI Results into Radiographic Report

- Does AI Improve Detection Rate?
- External Validation
- Law and Regulation in Thailand
- Should AI Results Appear in Radiographic Report?

พญ.ชฎานัน นิติวรางกูร

(รังสีวินิจฉัย ม.มหิดล ราชวิทยาลัย)

ดร.สิทธิโชค ไชยชูลี

(สถาบันวิศวกรรมทางการแพทย์ ม.สงขลานครินทร์)

15:00-15:30

BREAK

15:30-16:30

Chest Radiographs and AI as Parts in Thailand's Digital Health

พญ.ชฎานัน นิติวรางกูร

(รังสีวินิจฉัย ม.มหิดล ราชวิทยาลัย)

ดร.ศุภฤกษ์ ถวิลลาภ

(กลุ่มสารสนเทศ กองระบาดวิทยา

กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข)