



The
8
th
Clinical-
Radiologic-Pathologic
Correlation

๒๓-๒๘
กรกฎาคม
๒๕๖๓
โรงแรมอีสตินแกรนด์
พญาไท
กรุงเทพมหานคร



โครงการ การจัดประชุม
The 8th Clinical-Radiologic-Pathologic Correlation
๒๗-๒๘ กรกฎาคม พุทธศักราช ๒๕๖๗
ณ โรงแรมอีสติน แกรนด์พญาไท กรุงเทพมหานคร

หลักการและเหตุผล

การดูแลรักษาผู้ป่วยจำเป็นต้องใช้ความรู้พื้นฐานจากหลายสาขาวิชา ได้แก่ พยาธิวิทยา รังสีวิทยา จุลชีววิทยา สรีรวิทยา นับจากอดีตจนถึงปัจจุบันสาขาวิชาต่าง ๆ ได้เกิดความรู้และนวัตกรรมต่าง ๆ มากมาย โดยความรู้บางแขนงก็มิได้เผยแพร่สู่บุคคลภายนอกสาขาวิชาเลย

หน่วยรังสีวินิจฉัยโรคทรวงอก ภาควิชารังสีวิทยา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ได้ดำเนินกิจกรรมแลกเปลี่ยนความรู้ระหว่างสาขาวิชากันมาตลอดนานกว่า ๓๐ ปี พบว่ากิจกรรมในลักษณะดังกล่าวส่งเสริมให้เกิดความเข้าใจต่อยอดความรู้ และพัฒนาให้เกิดความมั่นใจขึ้นมาก จึงดำริที่จะรวบรวมองค์ความรู้ดังกล่าวและเผยแพร่ในรูปแบบของการประชุมระดับชาติในทุก ๒ ปี โดยครั้งสุดท้ายคือครั้งที่ ๖ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๕ อย่างไรก็ตามความก้าวหน้าทางวิทยาการและข้อมูลที่เกิดขึ้นเป็นทวีคูณประกอบกับการถ่ายทอดความรู้สามารถกระทำได้ง่ายขึ้นตามความก้าวหน้าขึ้นของเทคโนโลยีสารสนเทศ ทำให้มีความจำเป็นและมีศักยภาพที่จะจัดได้ทุกปี คณะกรรมการจึงมีมติให้จัดครั้งที่ ๗ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๖ และครั้งนี้เป็นครั้งที่ ๘

ในการอบรมครั้งนี้มีความประสงค์จะเน้นที่ความก้าวหน้าและความรู้ใหม่ๆ ของสหสาขา การประยุกต์ใช้ความรู้เหล่านั้นเพื่อการวินิจฉัยและรักษาได้อย่างมั่นใจ ความเข้าใจอันดีระหว่างสหสาขา รวมถึงการพยายามที่จะลดความสิ้นเปลืองหรือขั้นตอนที่ซับซ้อนลง

วัตถุประสงค์

๑. ประยุกต์ใช้ความรู้จากสหสาขาเพื่อการวินิจฉัยและดูแลผู้ป่วยโรคระบบหายใจได้ดีขึ้น
๒. แลกเปลี่ยนความรู้ความก้าวหน้าใหม่ๆ จากสาขาวิชา
๓. กระตุ้นให้เกิดความเข้าใจและร่วมมือกันในระดับสาขาวิชาหรือสถาบัน

ระยะเวลาการฝึกอบรม ๒ วัน

วันที่ ๒๗-๒๘ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

สถานที่จัดประชุม

โรงแรมอีสติน แกรนด์พญาไท กรุงเทพมหานคร

จำนวนผู้เข้าร่วมประชุม

บุคลากรภายนอก	๒๐๐	คน
บุคลากรภายใน	๒๐	คน

คุณสมบัติผู้เข้าร่วมประชุม

รังสีแพทย์ อายุรแพทย์ ศัลยแพทย์

ผู้รับผิดชอบโครงการ

- หน่วยรังสีวินิจฉัยทรวงอก สาขารังสีวินิจฉัย ภาควิหารังสีวิทยา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
- ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
- มูลนิธิส่งเสริมวิชาการโรคปอดชนิดวินิจฉัยยาก

สถาบันคู่ความร่วมมือ

ราชวิทยาลัยรังสีแพทย์แห่งประเทศไทย

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- แลกเปลี่ยนความรู้ทางวิชาการและเทคโนโลยีใหม่ ๆ ระหว่างสาขาต่าง ๆ ที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้เกี่ยวกับวิชาชีพได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
- เผยแพร่ความรู้ ความเข้าใจใหม่ๆ เกี่ยวกับโรคของทรวงอก และการแพร่กระจายของมะเร็งมายังกระดูก ตลอดจนความก้าวหน้า และทักษะใหม่ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการวินิจฉัย ดูแลและรักษาผู้ป่วย
- สร้างความสัมพันธ์ทั้งในและระหว่างวิชาชีพอื่น ซึ่งอาจนำไปสู่ความร่วมมือทางวิชาการระหว่างสถาบันในอนาคต

งบประมาณการจัดประชุม

งบประมาณการจัดประชุมรับผิดชอบโดยมูลนิธิส่งเสริมวิชาการโรคปอดชนิดวินิจฉัยยาก

คณะกรรมการจัดงาน

๑. รองศาสตราจารย์นายแพทย์วิวัฒน์	ถนอมเกียรติ	ประธาน
๒. รองศาสตราจารย์นายแพทย์ศิวศักดิ์	จุทอง	รองประธาน
๓. รองศาสตราจารย์แพทย์หญิงวรางคณา	กิริตชนานนท์	กรรมการ
๔. นายแพทย์ศรายุทธ	ลูเซียน กิเตอร์	กรรมการ
๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์แพทย์หญิงอัสมา	นวกกุลพงศ์	กรรมการ
๖. รองศาสตราจารย์แพทย์หญิงนันทกา	กิระนันท์วัฒน์	กรรมการ
๗. ผู้ช่วยศาสตราจารย์แพทย์หญิงสิตางค์	นริศศิษฐ์พันธ์	กรรมการ
๘. นายแพทย์ธีรวิฑู	ทับทิว	กรรมการ
๙. นางนิภาพร	ทองดีเลิศ	กรรมการ
๑๐. นางสาวอรินราภัส	สาเหาะ	กรรมการ และเลขานุการ

ตารางกิจกรรม

Pre-Congress Related Activities on Digital Platform

Up-skill

- **Screening Lung Cancer:** Lectures and Workshop
(รศ.นพ.วิวัฒน์นา ถนอมเกียรติ / รศ.พญ.นันทกา กิระนันท์วัฒน์)
- **HRCT Morphological Pattern of Pulmonary Fibrosis:** Lectures and Workshop
(รศ.นพ.วิวัฒน์นา ถนอมเกียรติ / ศ.พญ.ฐิติพร สุวัฒน์นะพงศ์เชษฐ)

Re-skill

- **Concepts of Disease Patterns and Distribution of ILD on HRCT:** Lectures and Workshop
(รศ.นพ.วิวัฒน์นา ถนอมเกียรติ/ ผศ.พญ.นิทรา ปิยะวิเศษพัฒน์)
- **Disease and Fibrotic Extents on HRCT:** Lectures and Workshop
(รศ.นพ.วิวัฒน์นา ถนอมเกียรติ / ศ.พญ.ฐิติพร สุวัฒน์นะพงศ์เชษฐ)
- **CT Assessment of COPD:** Lectures and Workshop
(รศ.นพ.วิวัฒน์นา ถนอมเกียรติ / ผศ.นพ.วราวุฒิ สุขเกษม)

วันเสาร์ที่ ๒๗ กรกฎาคม พุทธศักราช ๒๕๖๗

On-Site Activities/ Re-Run VDO

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

08.30-09.00	Lung Cancer in Thailand รศ.นพ.ศิวศักดิ์ จุกทอง	(อายุรศาสตร์ ม.สงขลานครินทร์)
09.00-10.00	Screening Lung Cancer: <ul style="list-style-type: none">● Concepts● Who is at risk?● What is the most beneficial method?● Are we ready? รศ.นพ.วิวัฒน์นา ถนอมเกียรติ พญ.ณัทญา ตรีภูริเดช นพ.ภาสกร วันชัยจิระบุญ	(รังสีวินิจฉัย ม.สงขลานครินทร์) (อายุรศาสตร์ โรงพยาบาลจุฬารัตน์) (อายุรศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข)

10.00-10.20	BREAK	
<hr/>		
10.20-11.30	Lung-RADS 2022	
	<ul style="list-style-type: none"> ● Lung-RADS 2022 and Fleischner Society Guideline ● Can Lung-RADS be applied in Asian population? ● Surgeons' perspectives 	
	ผศ.พญ.นิทรา ปิยะวิเศษพัฒน์	(รังสีวินิจฉัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย)
	รศ.นพ.อนันตพงษ์ พันธุ์มณี	(อายุรศาสตร์ ม.ขอนแก่น)
	นพ.ศุภฤกษ์ เจียรพันธ์	(ศัลยศาสตร์ ม.มหิดล ศิริราชพยาบาล)
<hr/>		
11.30-12.00	Pre-Lunch Symposium: CXR and AI	
	<ul style="list-style-type: none"> ● Missed lung cancer on CXR ● Eastern Thailand model 	
	<i>(Sponsored by AstraZeneca)</i>	
	นพ.ภาสกร วันชัยจิระบุญ	(อายุรศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข)
	ศ.พญ.น.ต.หญิงพญ.ฉัตรพร สุวัฒน์พะวงศ์เชษฐ	(รังสีวินิจฉัย ม.มหิดล รามาธิบดี)
	ผู้ดำเนินรายการ	
	ผศ.นพ.ธรรมลีนธ์ อิงวิยะ	(ระบาดวิทยา ม.สงขลานครินทร์)
<hr/>		
12.00-13.30	LUNCH	
<hr/>		
13.30-14.00	Post-Lunch Symposium I: ILA in Screening Lung Cancer LDCT	
	<ul style="list-style-type: none"> ● Is low-dose CT sufficient for diagnosis? ● How to report ● Management 	
	<i>(Sponsored by Boehringer Ingelheim)</i>	
	ผศ.นพ.ยุทธพันธ์ วรรณโสภา	(รังสีวินิจฉัย ม.เชียงใหม่)
<hr/>		
14:00-14:30	Post-Lunch Symposium II: HRCT Morphological Pattern of Fibrosis	
<i>Workshop-based</i>	<ul style="list-style-type: none"> ● Overview and updates ● Recommended structured report ● Quantitative assessment of fibrosis 	
	<i>(Sponsored by Boehringer Ingelheim)</i>	
	นพ.กฤตชาติ บุตรเนียร	(รังสีวินิจฉัย ม.มหิดล ศิริราชพยาบาล)
<hr/>		
14.30-15.00	COPD in Screening Lung Cancer LDCT	
<i>Workshop-based</i>	<ul style="list-style-type: none"> ● Is low-dose CT sufficient for diagnosis? ● How to report/ Recommended structured report 	
	ผศ.นพ.วราวุฒิ สุขเกษม	(รังสีวินิจฉัย ม.มหิดล รามาธิบดี)
<hr/>		

15:00-15:20	BREAK	
<hr/>		
15:20-16:00	Connective Tissue Disease-Related ILD	
	<ul style="list-style-type: none"> ● Background ● Proper imaging for screening ● HRCT morphological pattern ● Emergency in CTD-related ILD 	
	ผศ.พญ.ลิริพร จุทอง	(อายุรศาสตร์ ม.สงขลานครินทร์)
	พญ.ชฎานิน นิติวรางกูร	(รังสีวินิจฉัย ม.มหิดล ราชมาธิบดี)
<hr/>		

16:30-17:00	MDD in ILD	
	<ul style="list-style-type: none"> ● Central Chest Institute Model ● Songklanagarind Model 	
	พญ.กิตติมา ป่างพัฒนาศิริ	(อายุรศาสตร์ สถาบันโรคทรวงอก)
	ผศ.พญ.อัสมาน นวสกุลพงศ์	(อายุรศาสตร์ ม.สงขลานครินทร์)
<hr/>		

วันอาทิตย์ที่ ๒๔ กรกฎาคม พุทธศักราช ๒๕๖๗

Pre-Congress Related Activities on Digital Platform

Up-skill

MRI in Bone Metastasis

(นพ.ธีระวุฒ ทับทวี / ผศ.พญ.ภัททิรา บุญศรี)

Re-skill

Response Evaluation Criteria in Solid Tumors (RECIST): Lectures and Workshop

(ผศ.พญ.ลิตางค์ นริศดิษฐ์กุล)

On-Site Activities/ Re-Run VDO

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

08.30-09.00	Percutaneous Ablation for Lung Malignancies	
	<ul style="list-style-type: none"> ● Current concepts ● CT planning ● Procedure ● CT evaluation and monitoring 	
	รศ.นพ.สมราช ธรรมธรรวัฒน์	(รังสีร่วมรักษา ม.มหิดล ศิริราชพยาบาล)
	ผศ.พญ.สุวิมล วงศ์ลักษณะพิมล	(รังสีวินิจฉัย ม.มหิดล ศิริราชพยาบาล)
<hr/>		

09.00-09.30	<p>Cystic Lung Cancer</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Recognition of malignant potentials ● Monitoring and management <p>รศ.พญ.นันทกา กิระนันท์พนัง (รังสีวินิจฉัย ม.สงขลานครินทร์)</p> <hr/>
09:30-10:00	<p>Lung Metastasis: Terms, Pathology, and Clinical Impacts</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Hematogenous metastasis ● Lymphangitic metastasis ● Tumor embolism ● Tumor thrombotic microangiopathy <p>รศ.นพ.วิวัฒนา ถนอมเกียรติ (รังสีวินิจฉัย ม.สงขลานครินทร์)</p> <hr/>
10.00-10.20	<p>BREAK</p> <hr/>
10.20-11.30 <i>Workshop-based</i>	<p>All About RECIST Criteria</p> <ul style="list-style-type: none"> ● RECIST, m-RECIST and i-RECIST ● When and how to report ● Mixed response, Pseudoprogression ● Management <p>ผศ.พญ.ลิตางค์ นิรัตติชัยพันธ์ (รังสีวินิจฉัย ม.สงขลานครินทร์) นพ.ศรายุทธ ลูเซียน กีเตอร์ (อายุรศาสตร์ ม.สงขลานครินทร์)</p> <hr/>
11:30-12:00	<p>Pre-Lunch Symposium: Medical Treatment in Lung Cancer</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Overview and updates ● What clinicians and radiologists need to communicate <p><i>(Sponsored by Roche)</i></p> <p>นพ.ศรายุทธ ลูเซียน กีเตอร์ (อายุรศาสตร์ ม.สงขลานครินทร์)</p> <hr/>
12:00-13:00	<p>LUNCH</p> <hr/>
13:00-13:30	<p>Spectral CT in Thoracic Disease</p> <p><i>(Sponsored by Bayer)</i></p> <p>ผศ.นพ.ยุทธพันธ์ วรรณโสภา (รังสีวินิจฉัย ม.เชียงใหม่)</p> <hr/>
13:30-14:30 <i>Workshop-based</i>	<p>Bone Metastasis</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Standard and New MRI sequences ● Mimickers <p><i>(Sponsored by Philips Healthcare)</i></p> <p>นพ.ธีระวุฒ ทับทวี (รังสีวินิจฉัย ม.สงขลานครินทร์) ผศ.พญ.ภัททิรา บุญศรี (รังสีวินิจฉัย ม.สงขลานครินทร์)</p> <hr/>

14:30-15:00

Multiple Lung Cancers: Multifocal Primaries or Single Primary with Lung-to-Lung Metastasis

- Facts and guide
- Management

รศ.พญ.นันทกา กิระนันท์วัชรณ์ (รังสีวินิจฉัย ม.สงขลานครินทร์)

รศ.พญ.ธัญนันท์ เรืองเวทย์วัฒนา (อายุรศาสตร์ ม.มหิดล ราชวิทยาลัย)

15:00-15:20

BREAK

15:20-16:30

Impact of Multidisciplinary Team (MDT) in Lung Cancer and How to Set up:

- Concepts
- Ramathibodhi experience

รศ.พญ.ธัญนันท์ เรืองเวทย์วัฒนา (อายุรศาสตร์ ม.มหิดล ราชวิทยาลัย)

พญ.ชญานิน นิติวรางกูร (รังสีวินิจฉัย ม.มหิดล ราชวิทยาลัย)
