



ที่ ศธ ๖๙๐๓/ ๒๕๖

คณะกายภาพบำบัด  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ  
๖๓ หมู่ ๗ ตำบลองครักษ์  
อำเภอองครักษ์ นครนายก ๒๖๑๒๐

๙ มีนาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมโครงการประชุมวิชาการประจำปี : โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง“Intensive physical therapy management for cardiopulmonary rehabilitation”

เรียน ผู้บังคับบัญชาการ / ผู้อำนวยการ / ประธาน / นายก อบต. / หัวหน้าแผนกกายภาพบำบัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. โครงการประชุมวิชาการประจำปี : โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง“Intensive physical therapy management for cardiopulmonary rehabilitation”

ด้วยคณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ กำหนดจัดโครงการประชุมวิชาการประจำปี : โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง“Intensive physical therapy management for cardiopulmonary rehabilitation” การอบรมระยะสั้น (๓ วัน) หัวข้อ Physical therapy management for cardiopulmonary rehabilitation ระหว่างวันที่ ๑๕-๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๐ ณ ห้องอัญมณี โรงแรมบางกอกเซ็นเตอร์ กรุงเทพมหานคร และการอบรมระยะยาว (๑๐ วัน) หัวข้อ Intensive physical therapy management for cardiopulmonary rehabilitation ระหว่างวันที่ ๑๕-๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๐ ณ ห้องอัญมณี โรงแรมบางกอกเซ็นเตอร์ กรุงเทพมหานคร และแผนกกายภาพบำบัด สถาบันโรคทรวงอก กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข จังหวัดนนทบุรี ให้กับนักกายภาพบำบัดที่เป็นศิษย์เก่า นักกายภาพบำบัดที่เป็น Clinical Instructor (CI) ของคณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ นักกายภาพบำบัดและอาจารย์จากสถาบันต่างๆ คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ พิจารณาแล้วเห็นว่าการอบรมในครั้งนี้จะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อบุคลากรในหน่วยงานของท่าน ในการนี้ จึงขอเชิญบุคลากรในหน่วยงานของท่านเข้าร่วมอบรมโครงการดังกล่าว โดยผู้เข้าร่วมอบรมสามารถเข้าร่วมอบรมได้โดยไม่ถือเป็นวันลาและมีสิทธิเบิกค่าใช้จ่ายอื่น ๆ จากต้นสังกัดได้ตามระเบียบของทางราชการ เมื่อได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาแล้ว ทั้งนี้หากประสงค์จะเข้ารับการอบรมขอให้จัดส่งใบลงทะเบียนไปยังคณะกายภาพบำบัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาประชาสัมพันธ์แก่บุคลากรในหน่วยงานของท่านหรือผู้ที่เกี่ยวข้องได้ทราบ และพิจารณาอนุมัติให้เข้าร่วมอบรม ตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ริมภา บุญสินสุข)

คณบดีคณะกายภาพบำบัด

สำนักงานคณบดีคณะกายภาพบำบัด

โทรศัพท์ ๐ ๒๖๔๙ ๕๐๐๐ ต่อ ๒๗๒๐๗

โทรสาร ๐ ๒๖๔๙ ๕๔๕๐

**ชื่อโครงการ** โครงการประชุมวิชาการประจำปี : โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “Intensive physical therapy management for cardiopulmonary rehabilitation”

**ผู้รับผิดชอบโครงการ** คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ร่วมกับ  
สถาบันโรคทรวงอก กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

### หลักการและเหตุผล

ผู้ป่วยที่มีความบกพร่องของการทำงานของระบบหัวใจและปอดที่เข้ารับการผ่าตัดในโรงพยาบาล มีความจำเป็นต้องได้รับการดูแลทางกายภาพบำบัด ซึ่งนักกายภาพบำบัดจะมีบทบาทสำคัญในการดูแลผู้ป่วยตั้งแต่ก่อนผ่าตัด หลังการผ่าตัดในช่วงที่อยู่ในหอผู้ป่วยวิกฤต หอผู้ป่วยทั่วไป จนกระทั่งในระยะเวลาที่ผู้ป่วยกลับมาฟื้นฟูสมรรถภาพของหัวใจและปอด ดังนั้น นักกายภาพบำบัดจำเป็นต้องมีความรู้เกี่ยวกับกลไกและพยาธิสรีรวิทยาของหัวใจและปอด รวมถึงเทคนิคการรักษาและการฟื้นฟูสมรรถภาพของหัวใจและปอดการเพิ่มพูนความรู้ความสามารถและประสบการณ์ทางคลินิกของนักกายภาพบำบัดในการดูแลผู้ป่วยหลังผ่าตัดหัวใจและปอด จึงเป็นสิ่งจำเป็นและจะช่วยยกระดับมาตรฐานในการให้การรักษานั้นจะก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ผู้ป่วย

สาขาวิชากายภาพบำบัด คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ จึงเล็งเห็นถึงความสำคัญของการพัฒนาความรู้ ความสามารถและประสบการณ์การรักษาทางกายภาพบำบัดในผู้ป่วยที่ได้รับการผ่าตัดหัวใจและปอด โดยร่วมมือกับสถาบันโรคทรวงอก กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข จัดการอบรมเชิงปฏิบัติการครั้งนี้ขึ้น เพื่อเป็นการเพิ่มพูนความรู้และประสบการณ์ทางคลินิกแก่นักกายภาพบำบัด ในการตรวจประเมินร่างกายการดูแลรักษาการฟื้นฟูสมรรถภาพหัวใจและปอด และเป็นการเปิดโอกาสให้นักกายภาพบำบัดได้ แลกเปลี่ยนประสบการณ์ระหว่างกันเพื่อพัฒนาวิชาชีพกายภาพบำบัดต่อไปในอนาคต

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อเป็นการเพิ่มพูนความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการผ่าตัดหัวใจและปอด การตรวจประเมิน การติดตาม การเปลี่ยนแปลงทางสรีรวิทยา การใช้เครื่องมือและอุปกรณ์เฉพาะที่ทันสมัยและหลากหลาย
2. เพื่อเป็นการเพิ่มพูนความรู้และประสบการณ์ทางคลินิกเกี่ยวกับเทคนิคการรักษาทางกายภาพบำบัดก่อนและหลังผ่าตัดหัวใจและปอด รวมถึงการทดสอบสมรรถภาพด้วยการออกกำลังกายและการฟื้นฟูสมรรถภาพหัวใจและปอด
3. เพื่อเป็นการเพิ่มพูนความรู้และประสบการณ์ในการใช้เหตุผลทางคลินิก และหลักฐานเชิงประจักษ์สำหรับการรักษาทางกายภาพบำบัดในผู้ป่วยที่รับการผ่าตัดหัวใจและปอด
4. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมประชุมได้แลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์เพื่อพัฒนาวิชาชีพกายภาพบำบัด

### ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินการ

#### 1. การอบรมระยะสั้น ( 3 วัน )

หัวข้อ Physical therapy management for cardiopulmonary rehabilitation

วันที่ 15 – 17 พฤษภาคม 2560

ณ ห้องอัญมณี โรงแรมบางกอกเซ็นเตอร์ กรุงเทพมหานคร

## 2. การอบรมระยะยาว ( 10 วัน ยกเว้นวันหยุดราชการ)

หัวข้อ Intensive physical therapy management for cardiopulmonary rehabilitation  
วันที่ 15 – 17 พฤษภาคม 2560

ณ ห้องอัญมณี โรงแรมบางกอกเซ็นเตอร์ กรุงเทพมหานคร

และวันที่ 18 - 19 และวันที่ 22 – 26 พฤษภาคม 2560

ณ แผนกกายภาพบำบัด สถาบันโรคทรวงอก กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

### รูปแบบการอบรม

การบรรยาย ปฏิบัติการ สัมมนา และปฏิบัติการทางคลินิก

### ผู้เข้าร่วมโครงการ

#### 1. การอบรมระยะสั้น จำนวน 80 คน

- นักกายภาพบำบัดที่เป็นศิษย์เก่า ของคณะกายภาพบำบัด มศว จำนวน 20 คน
- นักกายภาพบำบัดและอาจารย์จากสถาบันต่างๆ จำนวน 50 คน
- วิทยากร อาจารย์คณะกายภาพบำบัด อาจารย์พิเศษ นิสิตบัณฑิตศึกษา จำนวน 10 คน  
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ และคณะกรรมการดำเนินงาน

#### 2. การอบรมระยะยาว จำนวน 25 คน

- นักกายภาพบำบัดและอาจารย์จากสถาบันต่างๆ จำนวน 12 คน
- วิทยากร อาจารย์ และคณะกรรมการดำเนินงาน จำนวน 13 คน

### วิทยากร

1. นายแพทย์ชัยวุฒิ ยศลาสุโรดม  
สถาบันโรคทรวงอก กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข
2. แพทย์หญิงฉัตรชนก รุ่งรัตน์มณีมาศ  
สถาบันโรคทรวงอก กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุกัลยา กฤษณเกรียงไกร  
คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
4. อาจารย์ ดร.ประภาวดี ภิรมย์พล  
คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
5. อาจารย์ ดร.กนกวรรณ ทองโชติ  
คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
6. อาจารย์สุวัฒน์ จิตรดำรงค์  
คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
7. อาจารย์จินตนา ต้นหยง  
คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
8. กภ. นัฏฐา ติตถะสิริ  
งานกายภาพบำบัด กลุ่มงานเวชศาสตร์ฟื้นฟู สถาบันโรคทรวงอกกรมการแพทย์กระทรวงสาธารณสุข
9. กภ. ประเสริฐ จิระโณทัย  
งานกายภาพบำบัด กลุ่มงานเวชศาสตร์ฟื้นฟู สถาบันโรคทรวงอกกรมการแพทย์กระทรวงสาธารณสุข

10. กภ. นภาพร แวทอง  
งานกายภาพบำบัด กลุ่มงานเวชศาสตร์ฟื้นฟู สถาบันโรคทรวงอกกรมการแพทย์กระทรวงสาธารณสุข
11. กภ. อิตารัตน์ ชาวผิว  
งานกายภาพบำบัด กลุ่มงานเวชศาสตร์ฟื้นฟู สถาบันโรคทรวงอกกรมการแพทย์กระทรวงสาธารณสุข
12. กภ. จุฑามาศ สุโสภาค  
งานกายภาพบำบัด กลุ่มงานเวชศาสตร์ฟื้นฟู สถาบันโรคทรวงอกกรมการแพทย์กระทรวงสาธารณสุข
13. กภ. อรพรรณ ดอนแก้ว  
งานกายภาพบำบัด กลุ่มงานเวชศาสตร์ฟื้นฟู สถาบันโรคทรวงอกกรมการแพทย์กระทรวงสาธารณสุข
14. กภ. จตุรงค์ ฉิมพาลี  
งานกายภาพบำบัด กลุ่มงานเวชศาสตร์ฟื้นฟู สถาบันโรคทรวงอกกรมการแพทย์กระทรวงสาธารณสุข
15. กภ. สโรชินี คำเมือง  
งานกายภาพบำบัด กลุ่มงานเวชศาสตร์ฟื้นฟู สถาบันโรคทรวงอกกรมการแพทย์กระทรวงสาธารณสุข
16. กภ. สุนันทา ละมั่งทอง  
งานกายภาพบำบัด กลุ่มงานเวชศาสตร์ฟื้นฟู สถาบันโรคทรวงอกกรมการแพทย์กระทรวงสาธารณสุข

### **ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการผ่าตัดหัวใจและปอด การตรวจประเมิน การติดตาม การเปลี่ยนแปลงทางสรีรวิทยา การใช้เครื่องมือและอุปกรณ์เฉพาะที่ทันสมัย และหลากหลาย มีความรู้และประสบการณ์ทางคลินิกเกี่ยวกับเทคนิคการรักษาทางกายภาพบำบัดก่อนและหลังผ่าตัดหัวใจและปอด การทดสอบสมรรถภาพด้วยการออกกำลังกายการฟื้นฟูสมรรถภาพหัวใจและปอด การใช้เหตุผลทางคลินิกและหลักฐานเชิงประจักษ์สำหรับการรักษาทางกายภาพบำบัด ในผู้ป่วยที่ได้รับการผ่าตัดหัวใจและปอด และยังเป็น การแลกเปลี่ยนความรู้และสร้างความร่วมมือระหว่างคณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ กับนักกายภาพบำบัดที่เข้าร่วมโครงการ

### **การประเมินผลโครงการ**

1. จำนวนผู้เข้าร่วมอบรมมากกว่าร้อยละ 80
2. ประเมินจากการตอบแบบสอบถามของผู้เข้าอบรม โดยผู้เข้าอบรมมีความพึงพอใจมากกว่าร้อยละ 80

## การลงทะเบียนและวิธีการลงทะเบียน

### ค่าลงทะเบียนเข้ารับการอบรม ดังนี้

#### การอบรมระยะสั้น

- นักกายภาพบำบัดที่เป็นศิษย์เก่า ของคณะกายภาพบำบัด มศว      คนละ 4,800 บาท
- นักกายภาพบำบัดและอาจารย์จากสถาบันต่างๆ                              คนละ 5,800 บาท

#### การอบรมระยะยาว

- นักกายภาพบำบัดและอาจารย์จากสถาบันต่าง                              คนละ 15,800 บาท  
(ระหว่างวันที่ 18-26 พ.ค. 60 ผู้จัดไม่ได้จัดเตรียมอาหารว่างพร้อมเครื่องดื่ม และ  
อาหารกลางวันสำหรับผู้เข้าร่วมอบรม)

#### 1. โอนผ่านทางธนาคาร

ชื่อบัญชี “คณะกายภาพบำบัด มศว” ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขา มศว องค์กรกิจ  
ประเภทออมทรัพย์ เลขที่บัญชี 283 - 204359-3

#### 2. ส่งใบสมัครพร้อมสำเนาใบโอนเงินค่าลงทะเบียน ภายในวันที่ 12 พฤษภาคม 2560

ทางโทรสาร 0 2649 5450 หรือ 037 395438 หรือE-mail :khanidtha@q.swu.ac.th

ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ คุณชนิษฐา ใจกล้า เฉพาะวันและเวลาราชการ เวลา  
08.30 - 16.00 น.โทรศัพท์ 0 2649 5000 ต่อ 27307 โทรศัพท์เคลื่อนที่ 08 3237 8627

#### 3. ใบสมัครและรายละเอียดโครงการ สามารถดาวน์โหลดได้จาก

<http://healthsci.swu.ac.th>

#### 4. สามารถตรวจสอบรายชื่อผู้เข้าอบรม ได้ทาง <http://healthsci.swu.ac.th>

ก่อนการอบรม 1 สัปดาห์ เฉพาะผู้สมัครที่ส่งใบสมัครพร้อมหลักฐานการโอนแล้วเท่านั้น

#### 5. ถ้ามีการเปลี่ยนชื่อ - นามสกุล กรุณาแจ้งล่วงหน้าก่อนวันอบรม 1 สัปดาห์

#### 6. หากชำระค่าลงทะเบียนแล้ว จะไม่คืนเงินค่าลงทะเบียนไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้นและไม่รับ ชำระค่าลงทะเบียนหน้างาน การสมัครอบรมจะสมบูรณ์ต่อเมื่อได้รับใบสมัครพร้อม ใบโอนเงินเรียบร้อยแล้ว

หมายเหตุ : คณะฯ จะปิดรับสมัครเมื่อผู้เข้ารับการอบรมครบตามจำนวนที่รับสมัครแล้ว

กำหนดการโครงการประชุมวิชาการประจำปี : โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ  
เรื่อง “Intensive physical therapy management for cardiopulmonary rehabilitation”  
การอบรมระยะสั้น หัวข้อ Physical therapy management for cardiopulmonary rehabilitation  
ระหว่างวันที่ 15- 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2560  
ณ ห้องอัญมณี โรงแรมบางกอกเซ็นเตอร์ กรุงเทพมหานคร

.....

วัน	เวลา	หัวข้อ	วิทยากร
จ. 15 พ.ค. 60	07.30-08.00 น.	ลงทะเบียน	
	08.00-08.30 น.	กล่าวเปิดงาน โดยคณบดีคณะกายภาพบำบัด มศว	
	08.30-10.00 น.	บรรยาย เรื่อง Anatomy and Physiology of Cardiopulmonary system	อ.ดร.กนกวรรณ ทองโชติ
	10.00-10.15 น.	Break	
	10.15-12.15 น.	บรรยาย เรื่อง Exercise Physiology of Cardiopulmonary system for Rehabilitation	อ.ดร.ประภาวดี ภิรมย์พล
	12.15-13.15 น.	Lunch	
	13.15-15.15 น.	บรรยาย เรื่อง Cardiothoracic Surgery	นพ.ชัยวุฒิ ยศธาสโรดม
	15.15-15.30 น.	Break	
	15.30-16.30 น.	บรรยาย เรื่อง - Cardiovascular Medications - Pulmonary Medications	พญ.ฉัตรชนก รุ่งรัตน์มณีมาศ
อ. 16 พ.ค. 60	08.30-10.30 น.	บรรยาย เรื่อง Special investigation for cardiopulmonary condition: - ECG, exercise testing, echocardiogram, CAG	อ.สุวัฒน์ จิตรดำรงค์
	10.30-10.45 น.	Break	
	10.45-12.15 น.	บรรยาย เรื่อง Special investigation for cardiopulmonary condition: - CXR, Hematology	อ.จินตนา ตันหยง
	12.15-13.15 น.	Lunch	
	13.15-15.15 น.	บรรยาย เรื่อง Special investigation for cardiopulmonary condition: - Biochemistry, Pulmonary function test, respiratory muscle strength test	ผศ.ดร.สุกัลยา กฤษณเกียรติกร
	15.15-15.30 น.	Break	
	15.30-16.30 น.	บรรยาย เรื่อง Special investigation for cardiopulmonary condition: - ABG, Monitoring devices [CVP, Swan ganz, A-line], chest drain	อ.ดร.ประภาวดี ภิรมย์พล

วัน	เวลา	หัวข้อ	วิทยากร
พ. 17 พ.ค. 60	8.00– 10.00 น.	บรรยาย เรื่อง Cardiopulmonary rehabilitation	อ.สุวัฒน์ จิตรดำรงค์
	10.00-10.15 น.	Break	
	10.15-11.15 น.	บรรยาย เรื่อง Airway Clearance Technique	อ.ดร.ประภาวดี ภิรมย์พล
	11.15 -12.15 น.	บรรยาย เรื่อง Physical Therapy Management for Cardiopulmonary surgery	กภ.นัฏฐา ติตถะสิริ
	12.15–13.15 น.	Lunch	
	13.15-14.45 น.	บรรยายเรื่อง Clinical reasoning and Evidence - base practice in cardiopulmonary rehabilitation1	ผศ.ดร.สุกัลยา กฤษณเกรียงไกร
	14.45-15.00 น.	Break	
	15.00-16.30 น.	บรรยาย เรื่อง Evidence-based Practice in Cardiopulmonary Rehabilitation 2	ผศ.ดร.สุกัลยา กฤษณเกรียงไกร

กำหนดการโครงการประชุมวิชาการประจำปี : โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ

เรื่อง “Intensive physical therapy management for cardiopulmonary rehabilitation”

การอบรมระยะยาว หัวข้อ Intensive physical therapy management for cardiopulmonary rehabilitation

ระหว่างวันที่ 15- 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2560

ณ ห้องอัญมณี โรงแรมบางกอกเซ็นเตอร์ กรุงเทพมหานคร

ระหว่างวันที่ 18-26 พฤษภาคม พ.ศ. 2560

ณ แผนกกายภาพบำบัด สถาบันโรคทรวงอก กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

วัน	เวลา	หัวข้อ	วิทยากร
จ. 15 พ.ค. 60	07.30-08.00 น.	ลงทะเบียน	
	08.00-08.30 น.	กล่าวเปิดงาน โดยคณบดีคณะกายภาพบำบัด มศว	
	08.30-10.00 น.	บรรยาย เรื่อง Anatomy and Physiology of Cardiopulmonary system	อ.ดร.กนกวรรณ ทองโชติ
	10.00-10.15 น.	Break	
	10.15-12.15 น.	บรรยาย เรื่อง Exercise Physiology of Cardiopulmonary system for Rehabilitation	อ.ดร.ประภาวดี ภิรมย์พล
	12.15-13.15น.	Lunch	
	13.15-15.15น.	บรรยาย เรื่อง Cardiothoracic Surgery	นพ.ชัยวุฒิ ยศธาสโรดม
	15.15-15.30 น.	Break	
15.30-16.30 น.	บรรยาย เรื่อง - Cardiovascular Medications - Pulmonary Medications	พญ.ฉัตรชนก รุ่งรัตน์มณีมาศ	
อ. 16 พ.ค. 60	08.30-10.30 น.	บรรยาย เรื่อง Special investigation for cardiopulmonary condition: - ECG, exercise testing, echocardiogram, CAG	อ.สุวัฒน์ จิตรดำรงค์
	10.30-10.45 น.	Break	
	10.45-12.15 น.	บรรยาย เรื่อง Special investigation for cardiopulmonary condition: - CXR, Hematology	อ.จินตนา ตันหยง
	12.15-13.15 น.	Lunch	
	13.15-15.15 น.	บรรยาย เรื่อง Special investigation for cardiopulmonary condition: - Biochemistry, Pulmonary function test, respiratory muscle strength test	ผศ.ดร.สุกัลยา กฤษณเกียรติกร
	15.15-15.30 น.	Break	
15.30-16.30 น.	บรรยาย เรื่อง Special investigation for cardiopulmonary condition: - ABG, Monitoring devices [CVP, Swan ganz, A-line], chest drain	อ.ดร.ประภาวดี ภิรมย์พล	



วัน	เวลา	หัวข้อ	วิทยากร
พ. 17 พ.ค. 60	8.00– 10.00 น.	บรรยาย เรื่อง Cardiopulmonary rehabilitation	อ.สุวัฒน์ จิตรดำรงค์
	10.00-10.15 น.	Break	
	10.15-11.15 น.	บรรยาย เรื่อง Airway Clearance Technique	อ.ดร.ประภาวดี ภิรมย์พล
	11.15 -12.15 น.	บรรยาย เรื่อง Physical Therapy Management for Cardiopulmonary surgery	กภ.นัฏฐา ติตถะสิริ
	12.15–13.15 น.	Lunch	
	13.15-14.45 น.	บรรยายเรื่อง Clinical reasoning and Evidence - base practice in cardiopulmonary rehabilitation1	ผศ.ดร.สุกัลยา กฤษณเกรียงไกร
	14.45-15.00 น.	Break	
	15.00-16.30 น.	บรรยาย เรื่อง Evidence-based Practice in Cardiopulmonary Rehabilitation 2	ผศ.ดร.สุกัลยา กฤษณเกรียงไกร
พฤ. 18 พ.ค. 60	9.00 – 12.00 น.	ปฏิบัติการ เรื่อง Exercise Testing - Normal (GXT, 6MWT, ISWT, ESWT) - Test ผู้ป่วย Heart & Lung	กลุ่มที่ 1 กภ.อรพรรณ ดอนแก้ว กลุ่มที่ 2 กภ.จตุรงค์ ฉิมพาลี กลุ่มที่ 3 กภ. นภาพร แวทอง
	12.00– 13.00 น.	Lunch	
	13.00–14.30 น.	ปฏิบัติการ เรื่อง Exercise Prescription (Casestudy)	กลุ่มที่ 1 กภ.ประเสริฐ จิรโณทัย กลุ่มที่ 1 อ.สุวัฒน์ จิตรดำรงค์ กลุ่มที่ 2 กภ.นัฏฐา ติตถะสิริ กลุ่มที่ 2 อ.ดร.กนกวรรณ ทองโชติ กลุ่มที่ 3 กภ. นภาพร แวทอง กลุ่มที่ 3 อ.ดร.ประภาวดี ภิรมย์พล
	14.30–16.30 น.	ปฏิบัติการ เรื่อง case series in CXR (heart and lung)	กลุ่มที่ 1 กภ.ธิดารัตน์ ขาวผิว กลุ่มที่ 1 อ.จินตนา ต้นหยง กลุ่มที่ 2 กภ.นภาพร แวทอง กลุ่มที่ 2 กภ.จตุรงค์ ฉิมพาลี กลุ่มที่ 3 กภ.จุฑามาศ สุโสภาค กลุ่มที่ 3 ผศ.ดร.สุกัลยา กฤษณเกรียงไกร
ศ. 19 พ.ค. 60	09.00–12.00 น.	ปฏิบัติการทางคลินิก Clinical Practice in ICU (ครั้งที่1) Gr. 1: Heart Surgery Gr. 2: Lung Surgery	กลุ่มที่ 1 กภ.นัฏฐา ติตถะสิริ กลุ่มที่ 1 กภ.ประเสริฐ จิรโณทัย กลุ่มที่ 2 กภ. นภาพร แวทอง กลุ่มที่ 2 กภ.ธิดารัตน์ ขาวผิว กลุ่มที่ 3 กภ.อรพรรณ ดอนแก้ว กลุ่มที่ 3 กภ.จุฑามาศ สุโสภาค กลุ่มที่ 4 อ.สุวัฒน์ จิตรดำรงค์ กลุ่มที่ 4 อ.จินตนา ต้นหยง
	12.00–13.00 น.	Lunch	

วัน	เวลา	หัวข้อ	วิทยากร
	13.00–15.00 น.	ปฏิบัติการทางคลินิก Clinical Practice in ICU (ครั้งที่ 2) Gr. 1: Lung Surgery Gr. 2: Heart Surgery	กลุ่มที่ 1 กภ.นัฐฐา ติตถะสิริ กลุ่มที่ 1 กภ.ประเสริฐ จิระไธทย กลุ่มที่ 2 กภ. นภาพร แวทอง กลุ่มที่ 2 กภ.สรโรชนี คำเมือง กลุ่มที่ 3 กภ.จตุรงค์ ฉิมพาลี กลุ่มที่ 3 กภ.ธิดารัตน์ ขาวผิว กลุ่มที่ 4 อ.ดร.กนกวรรณ ทองโชติ กลุ่มที่ 4 อ.ดร.ประภาวดี ภิรมย์พล
	15.00–17.00 น.	สัมมนา Evidence-based Practice	ผศ.ดร.สุกัลยา กฤษณเกรียงไกร
จ. 22 พ.ค. 60	09.00–12.00 น.	ปฏิบัติการทางคลินิก Clinical Practice in Cardiopulmonary Condition (Phase I : in-patients) (ครั้งที่ 1) Gr. 1: Heart Surgery Gr. 2: Lung Surgery	กลุ่มที่ 1 กภ.นัฐฐา ติตถะสิริ กลุ่มที่ 1 กภ.ประเสริฐ จิระไธทย กลุ่มที่ 2 กภ.จตุรงค์ ฉิมพาลี กลุ่มที่ 2 กภ.สรโรชนี คำเมือง กลุ่มที่ 3 กภ.อรพรรณ ดอนแก้ว กลุ่มที่ 3 กภ.สุนันทา ละมั่งทอง กลุ่มที่ 4 อ.ดร.กนกวรรณ ทองโชติ กลุ่มที่ 4 อ.ดร.ประภาวดี ภิรมย์พล
	12.00–13.00 น.	Lunch	
	13.00–16.00 น.	อภิปราย Clinical Reasoning and Evidence based practice in Cardiopulmonary Conditions (Cases from ICU)	ผศ.ดร.สุกัลยา กฤษณเกรียงไกร กภ.นัฐฐา ติตถะสิริ อ.สุวัฒน์ จิตรดำรง อ.จินตนา ต้นหยง
อ. 23 พ.ค. 60	09.00–12.00 น.	ปฏิบัติการทางคลินิก Clinical Practice in Cardiopulmonary Condition (Phase I : in-patients) (ครั้งที่ 2) Gr. 1: Lung Surgery Gr. 2: Heart Surgery	กลุ่มที่ 1 กภ.นัฐฐา ติตถะสิริ กลุ่มที่ 1 กภ.นภาพรแวทอง กลุ่มที่ 2 กภ.สุนันทา ละมั่งทอง กลุ่มที่ 2 กภ.จุฑามาศ สุโสภา กลุ่มที่ 3 กภ.จตุรงค์ ฉิมพาลี กลุ่มที่ 3 กภ.อรพรรณ ดอนแก้ว กลุ่มที่ 4 อ.สุวัฒน์ จิตรดำรง กลุ่มที่ 4 อ.จินตนา ต้นหยง
	12.00–13.00 น.	Lunch	
	13.00–16.00 น.	อภิปราย เรื่อง Clinical reasoning and Evidence based Practice in Cardiopulmonary conditions (Cases from Phase I : in-patients)	ผศ.ดร.สุกัลยา กฤษณเกรียงไกร กภ.นัฐฐา ติตถะสิริ อ.ดร.กนกวรรณ ทองโชติ อ.ดร.ประภาวดี ภิรมย์พล
พ. 24 พ.ค. 60	09.00–12.00 น.	ปฏิบัติการทางคลินิก Clinical Practice for Cardiac Rehabilitation (Phase II : out-patients)	กลุ่มที่ 1 กภ.ประเสริฐ จิระไธทย กลุ่มที่ 1 กภ.สรโรชนี คำเมือง กลุ่มที่ 2 กภ.จุฑามาศ สุโสภา กลุ่มที่ 2 ผศ.ดร.สุกัลยา กฤษณเกรียงไกร

วัน	เวลา	หัวข้อ	วิทยากร
			กลุ่มที่ 3 กภ.นัฏฐา ติตถะสิริ กลุ่มที่ 3 กภ.จตุรงค์ ฉิมพาลี กลุ่มที่ 4 อ.สุวัฒน์ จิตรดำรงค์ กลุ่มที่ 4 อ.ดร.ประภาวดี ภิรมย์พล
	12.00–13.00 น.	Lunch	
	13.00–16.00 น.	ปฏิบัติการทางคลินิก Clinical Practice for Pulmonary Rehabilitation (phase II : out-patients)	กลุ่มที่ 1 กภ.นภาพร แววทอง กลุ่มที่ 1 กภ.ธิดารัตน์ ขาวผิว กลุ่มที่ 2 กภ.อรพรรณ ดอนแก้ว กลุ่มที่ 2 กภ.จตุรงค์ ฉิมพาลี กลุ่มที่ 3 กภ.สุนันทา ละมั่งทอง กลุ่มที่ 3 กภ.นัฏฐา ติตถะสิริ กลุ่มที่ 4 อ.ดร.กนกวรรณ ทองโชติ กลุ่มที่ 4 อ.จินตนา ต้นหยง กลุ่มที่ 4 ผศ.ดร.สุกัลยา กฤษณเกรียงไกร
พ.ศ. 25 พ.ค. 60	09.00–12.00 น.	ปฏิบัติการทางคลินิก Clinical Practice for Cardiopulmonary conditions (phase II : Follow-up) Heart & Lung	กลุ่มที่ 1 กภ.อรพรรณ ดอนแก้ว กลุ่มที่ 1 กภ.สุนันทา ละมั่งทอง กลุ่มที่ 2 กภ.จตุรงค์ ฉิมพาลี กลุ่มที่ 2 กภ.นภาพร แววทอง กลุ่มที่ 3 กภ.ประเสริฐ จิระไณทัย กลุ่มที่ 3 กภ.สโรชิตี คำเมือง กลุ่มที่ 4 อ.สุวัฒน์ จิตรดำรงค์ กลุ่มที่ 4 อ.จินตนา ต้นหยง
	12.00–13.00 น.	Lunch	
	13.00–16.00 น.	อภิปราย เรื่อง Clinical reasoning and Evidence based Practice in Cardiac & Pulmonary Rehabilitation (Cases from phase II : out-patients)	ผศ.ดร.สุกัลยา กฤษณเกรียงไกร กภ.นัฏฐา ติตถะสิริ อ.ดร.กนกวรรณ ทองโชติ อ.ดร.ประภาวดี ภิรมย์พล
ศ. 26 พ.ค. 60	09.00–12.00 น.	ปฏิบัติการทางคลินิก Clinical Practice in Cardiopulmonary Condition (Phase I : in-patients) (ครั้งที่ 3)	กลุ่มที่ 1 กภ.นัฏฐา ติตถะสิริ กลุ่มที่ 1 กภ.ประเสริฐ จิระไณทัย กลุ่มที่ 2 กภ.นภาพร แววทอง กลุ่มที่ 2 กภ.ธิดารัตน์ ขาวผิว กลุ่มที่ 3 กภ.จตุรงค์ ฉิมพาลี กลุ่มที่ 3 กภ.จุฑามาศ สุโสภา กลุ่มที่ 4 อ.สุวัฒน์ จิตรดำรงค์ กลุ่มที่ 4 อ.ดร.ประภาวดี ภิรมย์พล
	12.00–13.00 น.	Lunch	
	13.00–14.00 น.	อภิปราย Panel Discussion : - Cardiopulmonary Physical Therapy	กภ.นัฏฐา ติตถะสิริ กภ.ประเสริฐ จิระไณทัย กภ.นภาพร แววทอง

วัน	เวลา	หัวข้อ	วิทยากร
	14.00-16.00 น.	อภิปราย Panel Discussion : - Clinical reasoning - Evidence based Practice	ผศ.ดร.สุกัลยา กฤษณเกรียงไกร อ.ดร.กนกวรรณ ทองโชติ อ.จินตนา ตันหยง

หมายเหตุ (ผู้จัดไม่ได้จัดเตรียมอาหารว่างและเครื่องดื่ม และอาหารกลางวันสำหรับผู้เข้าอบรมในวันที่ 18-26 พฤษภาคม 2560)

**ใบสมัครเข้าร่วมโครงการประชุมวิชาการประจำปี : โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ**  
**เรื่อง “Intensive physical therapy management for cardiopulmonary rehabilitation”**  
**การอบรมระยะยาว หัวข้อ Intensive physical therapy management for cardiopulmonary rehabilitation**  
**ระหว่างวันที่ 15 – 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2560**  
**ณ ห้องอัญมณี โรงแรมบางกอกเซ็นเตอร์ กรุงเทพมหานคร**  
**ระหว่างวันที่ 18 – 26 พฤษภาคม พ.ศ. 2560**  
**ณ แผนกกายภาพบำบัด สถาบันโรคทรวงอก กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข**

ข้าพเจ้า นาย/นาง/นางสาว/ยศ/ \_\_\_\_\_ นามสกุล \_\_\_\_\_  
 ตำแหน่ง \_\_\_\_\_ สถานที่ทำงาน \_\_\_\_\_  
 อำเภอ/เขต \_\_\_\_\_ จังหวัด \_\_\_\_\_ รหัสไปรษณีย์ \_\_\_\_\_  
 โทรศัพท์ \_\_\_\_\_ โทรสาร \_\_\_\_\_  
 E-mail address \_\_\_\_\_ เลขที่ใบประกอบวิชาชีพ \_\_\_\_\_

ออกใบเสร็จรับเงินในนาม (โปรดระบุชื่อและที่อยู่)

อาหารปกติ  อาหารอิสลาม  อาหารมังสวิรัต  อื่นๆ \_\_\_\_\_

การจองห้องพักที่ โรงแรมบางกอกเซ็นเตอร์ กรุงเทพมหานคร ราคาห้องเดี่ยว 1,300 บาท ราคาห้องคู่ 1,400 บาท

**หมายเหตุ :** การชำระค่าห้องพัก ให้ผู้เข้าอบรมชำระเงินเองที่ โรงแรมบางกอกเซ็นเตอร์ กรุงเทพมหานคร

เมื่อมาเข้าพัก ติดต่อสอบถามข้อมูลที่ คุณชาลินี ทุมประเสน ผู้จัดการฝ่ายขาย เบอร์โทร. 08 1620 7296

**การลงทะเบียนและวิธีการลงทะเบียน**

ค่าลงทะเบียนเข้ารับการอบรมสำหรับ นักกายภาพบำบัดและอาจารย์จากสถาบันต่างๆ คนละ 15,800 บาท

1. โอนผ่านทางธนาคาร ชื่อบัญชี “คณะกายภาพบำบัด มศว” ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขา มศว องค์กรฯ ประเภทออมทรัพย์ เลขที่บัญชี 283 - 204359-3
2. ถ้ามีการเปลี่ยนชื่อ - นามสกุล กรุณาแจ้งล่วงหน้าก่อนวันอบรม 1 สัปดาห์
3. **ส่งใบสมัครพร้อมสำเนาใบโอนเงินค่าลงทะเบียน ภายในวันที่ 11 พฤษภาคม 2560**

ทางโทรศัพท์ 037 395438 หรือ E-mail: [khanidtha@gs.swu.ac.th](mailto:khanidtha@gs.swu.ac.th)

**หากชำระค่าลงทะเบียนแล้ว จะไม่คืนเงินค่าลงทะเบียนไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น**

**และไม่รับชำระค่าลงทะเบียนหน้างาน การสมัครอบรมจะสมบูรณ์ต่อเมื่อได้รับใบสมัครพร้อมใบโอนเงินเรียบร้อยแล้ว**

**หมายเหตุ : คณะฯ จะปิดรับสมัครเมื่อผู้เข้ารับการอบรมครบตามจำนวนที่รับสมัครแล้ว**

4. ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ **คุณชนิษฐา ไก่กล้า เฉพาะวันและเวลาราชการ เวลา 08.30 - 16.00 น.**

โทรศัพท์ 0 2649 5000 ต่อ 27339 โทรศัพท์เคลื่อนที่ 08 3237 8627

ใบสมัครและรายละเอียดโครงการ สามารถดาวน์โหลดได้จาก <http://healthsci.swu.ac.th>

5. สามารถตรวจสอบรายชื่อผู้เข้าอบรม ได้ทาง <http://healthsci.swu.ac.th> ก่อนการจัดอบรม 1 สัปดาห์

6. ต้องการจองห้องพักที่ โรงแรมบางกอกเซ็นเตอร์ กรุงเทพฯ ราคาห้องเดี่ยว 1,300 บาท ราคาห้องคู่ 1,400 บาท

ขอให้ติดต่อจองห้องพักด้วยตัวของท่านเอง โดยติดต่อคุณชาลินี ทุมประเสน ผู้จัดการฝ่ายขาย โทรศัพท์เคลื่อนที่ 08 1620 7296

ลงชื่อ \_\_\_\_\_

( \_\_\_\_\_ )

ใบสมัครเข้าร่วมโครงการประชุมวิชาการประจำปี : โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ  
เรื่อง “Intensive physical therapy management for cardiopulmonary rehabilitation”  
การอบรมระยะสั้น หัวข้อ Physical therapy management for cardiopulmonary rehabilitation  
ระหว่างวันที่ 15 – 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2560  
ณ ห้องอัญมณี โรงแรมบางกอกเซ็นเตอร์ กรุงเทพมหานคร

ข้าพเจ้า นาย/นาง/นางสาว/ยศ/\_\_\_\_\_ นามสกุล \_\_\_\_\_  
ตำแหน่ง \_\_\_\_\_ สถานที่ทำงาน \_\_\_\_\_  
อำเภอ/เขต \_\_\_\_\_ จังหวัด \_\_\_\_\_ รหัสไปรษณีย์ \_\_\_\_\_  
โทรศัพท์ \_\_\_\_\_ โทรสาร \_\_\_\_\_  
E-mail address \_\_\_\_\_ เลขที่ใบประกอบวิชาชีพ \_\_\_\_\_  
ออกใบเสร็จรับเงินในนาม (โปรดระบุชื่อและที่อยู่) \_\_\_\_\_

อาหารปกติ  อาหารอิสลาม  อาหารมังสวิรัต  อื่นๆ \_\_\_\_\_

การจองห้องพักที่ โรงแรมบางกอกเซ็นเตอร์ กรุงเทพมหานคร ราคาห้องเดี่ยว 1,300 บาท ราคาห้องคู่ 1,400 บาท

หมายเหตุ : การชำระค่าห้องพัก ให้ผู้เข้าอบรมชำระเงินเองที่ โรงแรมบางกอกเซ็นเตอร์ กรุงเทพมหานคร

เมื่อมาเข้าพัก ติดต่อสอบถามข้อมูลที่ คุณชาลินี ทุมประเสน ผู้จัดการฝ่ายขาย เบอร์โทร. 08 1620 7296

การลงทะเบียนและวิธีการลงทะเบียน

ค่าลงทะเบียนเข้ารับการอบรมสำหรับ

- ศิษย์เก่าของคณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ คนละ 4,800 บาท
- นักกายภาพบำบัดและอาจารย์จากสถาบันต่างๆ คนละ 5,800 บาท
- 1. โอนผ่านทางธนาคาร ชื่อบัญชี “คณะกายภาพบำบัด มศว” ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขา มศว องครักษ์  
ประเภทออมทรัพย์ เลขที่บัญชี 283 - 204359-3
- 2. ถ้ามีการเปลี่ยนชื่อ - นามสกุล กรุณาแจ้งล่วงหน้าก่อนวันอบรม 1 สัปดาห์
- 3. ส่งใบสมัครพร้อมสำเนาใบโอนเงินค่าลงทะเบียน ภายในวันที่ 11 พฤษภาคม 2560

ทางโทรศัพท์ 037 395438 หรือ E-mail: [khanidtha@swu.ac.th](mailto:khanidtha@swu.ac.th)

หากชำระค่าลงทะเบียนแล้ว จะไม่คืนเงินค่าลงทะเบียนไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น

และไม่รับชำระค่าลงทะเบียนหน้างาน การสมัครอบรมจะสมบูรณ์ต่อเมื่อได้รับใบสมัครพร้อมใบโอนเงินเรียบร้อยแล้ว

หมายเหตุ : คณะฯ จะปิดรับสมัครเมื่อผู้เข้ารับการอบรมครบตามจำนวนที่รับสมัครแล้ว

- 4. ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ คุณชนิษฐา ใจกล้า เฉพาะวันและเวลาราชการ เวลา 08.30 - 16.00 น.

โทรศัพท์ 0 2649 5000 ต่อ 27339 โทรศัพท์เคลื่อนที่ 08 3237 8627

ใบสมัครและรายละเอียดโครงการ สามารถดาวน์โหลดได้จาก <http://healthsci.swu.ac.th>

- 5. สามารถตรวจสอบรายชื่อผู้เข้าอบรม ได้ทาง <http://healthsci.swu.ac.th> ก่อนการจัดอบรม 1 สัปดาห์
- 6. ต้องการจองห้องพักที่ โรงแรมบางกอกเซ็นเตอร์ กรุงเทพฯ ราคาห้องเดี่ยว 1,300 บาท ราคาห้องคู่ 1,400 บาท  
ขอให้ติดต่อจองห้องพักด้วยตัวของท่านเอง โดยติดต่อคุณชาลินี ทุมประเสน ผู้จัดการฝ่ายขาย โทรศัพท์เคลื่อนที่ 08 1620 7296

ลงชื่อ \_\_\_\_\_

( \_\_\_\_\_ )