

ใบลงทะเบียนการอบรมระยะสั้น  
เรื่อง การบำบัดระบบหายใจในเวชปฏิบัติ  
RESPIRATORY CARE IN CLINICAL PRACTICE

วันที่ 14-18 พฤศจิกายน 2559

ห้องประชุมราชาแกรนด์บอลรูม โรงแรมปรีนซ์พาเลซ

นายแพทย์  แพทย์หญิง  นาย  นาง  นางสาว  .....  
ชื่อ ..... นามสกุล .....  
วิชาชีพ .....  
ใบประกอบวิชาชีพเวชกรรม (แพทย์).....  
ใบประกอบวิชาชีพพยาบาล .....  
ที่ทำงาน หน่วยงาน.....  
โรงพยาบาล.....  
ที่อยู่.....  
.....  
ที่อยู่เพื่อการจัดส่งใบตอบรับ .....  
เลขที่ ..... ถนน ..... แขวง .....  
เขต ..... จังหวัด ..... รหัสไปรษณีย์ .....  
โทร ..... โทรสาร .....  
มือถือ ..... E-mail .....  
ลงทะเบียนออนไลน์ได้ที่ <http://academic.ra.mahidol.ac.th>

อัตราค่าลงทะเบียน

ท่านละ 5,000 บาท ท่านจะได้รับ

- อาหารกลางวัน อาหารว่าง
  - อิสลาม  มังสวิรัติ
- หนังสือ "การบำบัดระบบหายใจในเวชปฏิบัติ"  
ฉบับเรียบเรียงครั้งที่ 6  
เขียนโดย ผศ.นพ.ทันทชัย บุญบุรพวงศ์
- กระเป๋าใส่เอกสาร อย่างดี  
(จัดทำขึ้นเฉพาะ จำนวนจำกัด ลงทะเบียนช้าอาจไม่ได้รับ)

รับจำนวนจำกัด หากเต็มแล้ว ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับสมัคร

สถานที่จัดประชุม

ห้องประชุมราชาแกรนด์บอลรูม  
ชั้น 11 โรงแรมปรีนซ์พาเลซ

ที่อยู่ 488/800 ไม้เบงกานาเวร์ ถ.ดำรงรักษ์ แขวงคลองมอหานาค  
เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กทม. 10100

- ห้องพักรู้นี้ 1,600 บาท (รวมอาหารเช้า)
- ห้องพักรู้นี้เดียว 1,400 บาท (รวมอาหารเช้า)

ติดต่อจองห้องพักด้วยตนเองที่แผนกสำรองห้องพัก โทร. 02-6281111

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม:

นางลันทิดา เพชรรัตน์ หรือ ผศ.นพ. ทันทชัย บุญบุรพวงศ์  
ภาควิชาวิสัญญีวิทยา คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี  
โทร 02-2011513, 02-2011523

นางสาวรจนา บุญเลิศกุล, นางสาว กรกมล สุนทรพิทักษ์กุล, หรือ  
นางสาวกัญฐมณี กอดแก้ว  
งานบริการวิชาการ คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี  
โทร 02-2012193, 02-2011542 โทรสาร 02-2012607

วิธีการชำระค่าลงทะเบียน

- 1) **เงินสด** ชำระเงินได้ที่งานบริการวิชาการ อาคารวิจัยและสวัสดิการ ชั้น 1  
คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี
- 2) **ใบนำฝาก** บัญชี "เงินรายได้คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี"  
คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล  
บัญชีออมทรัพย์ ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขารามาธิบดี  
เลขที่บัญชี 026-3-04247-7
- 3) **ธนาคัติ** สั่งจ่าย ปณ สามเสนใน 10400  
ในนาม "นางสาวกัญฐมณี จิรัชยาภรณ์"  
งานบริการวิชาการ คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี  
270 ถ.พระราม6 เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
- 4) **เช็ค** สั่งจ่าย "เงินรายได้คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี"  
[ ] เช็คธนาคาร.....  
สาขา..... ลงวันที่ .....  
(กรุณาส่งสำเนาการโอนเงิน แนบมาพร้อมกับใบลงทะเบียนนี้ด้วย)



ขอเชิญแพทย์ และพยาบาล  
ที่ปฏิบัติงานดูแลผู้ป่วยทางระบบหายใจ

ลงทะเบียนเข้ารับการอบรม

โครงการอบรมระยะสั้น  
การบำบัดระบบหายใจในเวชปฏิบัติ  
Respiratory Care in Clinical Practice

ครั้งที่ 6



วันที่ 14-18 พฤศจิกายน 2559

ห้องประชุมราชาแกรนด์บอลรูม  
โรงแรมปรีนซ์พาเลซ กรุงเทพฯ

## หลักการและเหตุผล

ภาควิชาวิสัญญีวิทยา คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี ได้จัดโครงการอบรมระยะสั้น “การบำบัดระบบหายใจในเวชปฏิบัติ” เพื่อเพิ่มพูนความรู้และทักษะการบำบัดระบบหายใจแก่แพทย์และพยาบาล เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และก้าวหน้าทันเทคโนโลยีสมัยใหม่ที่ได้มีการพัฒนาตลอดเวลา โดยจัดมาแล้ว 5 ครั้ง ได้รับการตอบสนองอย่างดี และมีเสียงเรียกร้องให้จัดอีกเป็นจำนวนมาก จึงสมควรจัดการอบรมขึ้นอีกเป็นครั้งที่ 6

## วัตถุประสงค์

เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม

1. ทราบข้อผิดพลาดของการบำบัดระบบหายใจที่พบบ่อยในประเทศไทย
2. สามารถวินิจฉัยข้อผิดพลาดของการบำบัดระบบหายใจในโรงพยาบาลของตนเอง และกำหนดแนวทางแก้ไขข้อผิดพลาดเหล่านั้นได้
3. รู้จักเทคโนโลยีใหม่ๆ ของอุปกรณ์ที่ใช้ในการบำบัดระบบหายใจ
4. มีโอกาสหาคำตอบให้คำถามที่ค้างคาใจ และทราบแหล่งข้อมูลที่จะปรึกษาเกี่ยวกับการบำบัดระบบหายใจ

## คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

1. แพทย์ที่สนใจการบำบัดระบบหายใจ
2. พยาบาลที่มีประสบการณ์บำบัดระบบหายใจมานานกว่า 5 ปี
3. อาจารย์พยาบาล นักกายภาพบำบัด และบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอนการบำบัดระบบหายใจ

## ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผู้เข้ารับการอบรม ได้มีความรู้เกี่ยวกับการบำบัดระบบหายใจ และทักษะในการค้นหาข้อผิดพลาดในการบำบัดระบบหายใจ เพื่อนำไปใช้ในการปฏิบัติงานประจำวันได้
2. หน่วยงานต้นสังกัดของผู้เข้ารับการอบรม ผู้ป่วยได้รับการบำบัดระบบหายใจและการใช้เครื่องช่วยหายใจที่ถูกต้องมากขึ้น ลดอัตราการตายและทุพพลภาพ รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เกิดจากข้อผิดพลาดของการบำบัดระบบหายใจ
3. ภาควิชาวิสัญญีวิทยา คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี อาจารย์ในหน่วยช่วยหายใจได้พัฒนาการสอน และแลกเปลี่ยนประสบการณ์กับผู้ปฏิบัติงานด้านการบำบัดระบบหายใจ
4. คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี ได้ปฏิบัติตามพันธกิจและวิสัยทัศน์ของคณะฯ

## Respiratory Care in Clinical Practice

### วันจันทร์ที่ 14 พฤศจิกายน 2559

- 07.30 - 08.00 น. ลงทะเบียน พิธีเปิด
- 08.00 - 08.30 น. Clinical Respiratory Care  
ผศ.นพ.ทนนชัย บุญบุรพวงค์
- 08.30 - 09.30 น. Airway Care  
อ.นพ.มโนชา เสี่ยงมศักดิ์
- 09.30 - 10.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 10.00 - 12.00 น. WS: Airway Care  
ทนนชัย, มโนชา
- 12.00 - 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 - 14.00 น. Bronchial Hygiene Therapy  
ผศ.นพ.ทนนชัย บุญบุรพวงค์
- 14.00 - 14.45 น. Tracheal Suction  
ผศ.นพ.ทนนชัย บุญบุรพวงค์
- 14.45 - 15.15 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 15.15 - 17.00 น. WS: Bronchial Hygiene Therapy  
ทนนชัย, มโนชา

### วันอังคารที่ 15 พฤศจิกายน 2559

- 07.30 - 08.00 น. Question & Answer
- 08.00 - 09.00 น. Oxygen Therapy  
อ.นพ.ชูทิศ กี่สกุล
- 09.00 - 10.00 น. Oxygen Delivery Devices  
อ.นพ.ชูทิศ กี่สกุล
- 10.00 - 10.30 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 10.30 - 12.00 น. WS: Oxygen Therapy  
ทนนชัย, ชูทิศ
- 12.00 - 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 - 13.30 น. Airway Pressure Therapy  
ผศ.นพ.ทนนชัย บุญบุรพวงค์
- 13.30 - 14.30 น. Mechanical Ventilation  
ผศ.นพ.ทนนชัย บุญบุรพวงค์
- 14.30 - 15.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 15.00 - 17.00 น. Modes of Ventilation  
ผศ.นพ.ทนนชัย บุญบุรพวงค์

### วันพุธที่ 16 พฤศจิกายน 2559

- 07.30 - 08.00 น. Question & Answer
- 08.00 - 09.30 น. Ventilator Setting  
ผศ.นพ.ทนนชัย บุญบุรพวงค์
- 09.30 - 10.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 10.00 - 11.00 น. Care of the Mechanically Ventilated Pt.  
ผศ.นพ.ทนนชัย บุญบุรพวงค์

- 11.00 - 12.00 น. Complications of Mechanical Ventilation  
ผศ.นพ.ทนนชัย บุญบุรพวงค์
- 12.00 - 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 - 14.30 น. Ventilator Graphics Monitoring  
ผศ.นพ.ทนนชัย บุญบุรพวงค์
- 14.30 - 15.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 15.00 - 17.00 น. WS: ช่วยหายใจอย่างไรจึงเรียกว่าดี  
ผศ.นพ.ทนนชัย บุญบุรพวงค์

### วันพฤหัสบดีที่ 17 พฤศจิกายน 2559

- 07.30 - 08.00 น. Question & Answer
- 08.00 - 10.00 น. Respiratory Care in Diseases: Asthma, COPD, ARDS, Pneumonia  
อ.นพ.สันธิติ โมรากุล
- 10.00 - 10.30 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 10.30 - 12.00 น. Respiratory Care in Surgical and Neurosurgical Pt.  
ผศ.นพ.ทนนชัย บุญบุรพวงค์
- 12.00 - 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 - 14.00 น. Noninvasive Positive Pressure Ventilation  
ผศ.นพ.ทนนชัย บุญบุรพวงค์
- 14.00 - 15.15 น. WS: ปัญหาการใช้เครื่องช่วยหายใจหืดต่างๆ  
ทนนชัย, สันธิติ, ชูทิศ, มโนชา
- 15.15 - 15.45 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 15.45 - 17.00 น. WS: ปัญหาการใช้เครื่องช่วยหายใจหืดต่างๆ (ต่อ)  
ทนนชัย, สันธิติ, ชูทิศ, มโนชา

### วันศุกร์ที่ 18 พฤศจิกายน 2559

- 07.30 - 08.00 น. Question & Answer
- 08.00 - 09.00 น. Pediatric Respiratory Care  
ศ.พญ.อรุณวรรณ พงษ์พิพันธ์
- 09.00 - 10.00 น. Weaning from Mechanical Ventilator  
ผศ.นพ.ทนนชัย บุญบุรพวงค์
- 10.00 - 10.30 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 10.30 - 12.00 น. Protocol-directed weaning  
ผศ.นพ.ทนนชัย บุญบุรพวงค์
- 12.00 - 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 - 14.30 น. Humidification and aerosol therapy during mechanical ventilation  
ผศ.นพ.ทนนชัย บุญบุรพวงค์
- 14.30 - 15.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 15.00 - 16.00 น. อภิปราย: พยาบาลจะช่วยลดข้อผิดพลาดของการบำบัดระบบหายใจได้อย่างไร  
คณะวิทยากร ตัวแทนแพทย์และพยาบาล
- 16.00 - 16.30 น. ประเมินผล มอบประกาศนียบัตร