

# การอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “The essential in pediatric respiratory care” หลักสูตร 10 วัน

## หลักการและเหตุผล

แม้ในปัจจุบันจะมีการใช้เทคโนโลยีที่ก้าวหน้าในการดูแลรักษาโรคทางระบบหายใจในเด็ก แต่ปัญหาความซับซ้อนของโรค รวมถึงภาวะแทรกซ้อนต่างๆ ทั้งที่อาจเป็นผลมาจากความแปรปรวนของสิ่งแวดล้อมและความผิดปกติอื่นๆ จนมีผลกระทบต่อระบบหายใจของเด็ก จึงทำให้การจัดการดูแลผู้ป่วยเด็กเหล่านี้จำเป็นต้องมีการใช้ความรู้และทักษะในการประเมินปัญหา และพัฒนาหรือเลือกใช้วิธีให้การดูแลบำบัดทางระบบหายใจที่เหมาะสมกับปัญหาที่มีความซับซ้อน อีกทั้งต้องเป็นการดูแลแบบองค์รวม เพื่อให้เกิดผลลัพธ์ในการดูแลรักษาที่ดี นับตั้งแต่การป้องกันโรคหรือภาวะแทรกซ้อน การวางแผนและการจัดการดูแลรักษาทางระบบหายใจเด็กที่มีมาตรฐาน รวมถึงการฟื้นฟูสมรรถภาพปอดเด็กเพื่อการฟื้นฟูและสร้างเสริมสุขภาพ ส่งเสริมคุณภาพชีวิตที่ดีของผู้ป่วยและครอบครัว พยาบาลและบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการดูแลทางระบบหายใจเด็ก จึงควรได้รับการฝึกอบรมเพื่อให้เกิดความรู้และทักษะในการบำบัดดูแลทางระบบหายใจ ตลอดจนสามารถนำความรู้และเทคโนโลยีที่ทันสมัย ไปประยุกต์ใช้ให้เหมาะสมกับทุกสถานะและสถานการณ์ของทุกระดับหน่วยบริการแต่ละแห่ง

งานการพยาบาลกุมารเวชศาสตร์ ฝ่ายการพยาบาล คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดีมหาวิทยาลัยมหิดล ได้ตระหนักถึงความสำคัญดังกล่าว จึงได้จัดโครงการเรื่อง The essential in pediatric respiratory care หลักสูตร 10 วัน เพื่อฝึกอบรมพยาบาลและบุคลากรที่เกี่ยวข้อง ในการดูแลบำบัดทางระบบหายใจเด็ก

## วัตถุประสงค์

- มีความรู้ ความเข้าใจในเรื่อง สรีรวิทยา กายวิภาคศาสตร์ และพยาธิสภาพโรคระบบหายใจเด็ก
- เรียนรู้หลักการดูแลผู้ป่วยเด็กทางระบบหายใจ ในทุกระยะของการเจ็บป่วย ตั้งแต่ระยะเริ่มต้น ระยะเฉียบพลัน ระยะเรื้อรัง รวมถึงการดูแลต่อเนื่อง
- ฝึกทักษะการให้การดูแล บำบัด ทางระบบหายใจแก่ผู้ป่วยเด็ก ด้วยเทคนิคใหม่ๆ หรือการประยุกต์ใช้เทคนิคต่างๆ เพื่อให้เกิดการพัฒนาประสิทธิภาพ ในการดูแลผู้ป่วยเด็กให้ถูกต้อง เหมาะสมและปลอดภัยยิ่งขึ้น

## กลุ่มเป้าหมาย

- พยาบาลที่ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพการพยาบาลและการผดุงครรภ์ขั้นหนึ่ง
- มีประสบการณ์ในการปฏิบัติการพยาบาล หรือให้การบำบัดดูแลผู้ป่วยระบบหายใจ มาไม่น้อยกว่า 2 ปี

## วิธีการชำระค่าลงทะเบียน

- ชำระผ่าน Internet banking และ Application ธนาคาร ซึ่งสามารถชำระได้ทุกธนาคาร โดยแสกน QR Code ในแบบฟอร์มการชำระเงินที่ได้รับหลังจากลงทะเบียนตามระบบแล้ว
- ใบนำฝาก บัญชี “เงินรายได้คณะแพทยศาสตร์ รพ.รามาธิบดี” คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล DEPOSIT SLIP FOR FACULTY OF MEDICINE RAMATHIBODI HOSPITAL, MAHIDOL UNIVERSITY บัญชีกระแสรายวัน ธนาคาร ไทยพาณิชย์ สาขารามาธิบดี เลขที่บัญชี 026-3-04247-7 (สามารถดาวน์โหลดใบนำฝากสำหรับชำระค่าลงทะเบียนได้ที่ <http://academic.ra.mahidol.ac.th>)

## สอบถามรายละเอียดงานประชุมเพิ่มเติม

น.ส.รจนา บุญเลิศกุล

งานบริการวิชาการ อาคารวิจัยและสวัสดิการ ชั้น 1

โทร. 02-201-2193, 02-201-1542

Fax. 02-201 2607

เมื่อชำระค่าลงทะเบียนแล้วกรุณา

ส่งหลักฐานการชำระเงิน โดยแสกนหรือถ่ายรูปสลิปแล้ว

ส่งมายืนยันการชำระค่าลงทะเบียนที่งานบริการวิชาการ

มาที่ E-Mail :

[academic.rama@gmail.com](mailto:academic.rama@gmail.com)

## ติดต่อที่พัก

### 1. โรงแรมแบงค็อก มิดทาวน์ ไฮเทิล

สนใจติดต่อ คุณคูโบ โทร 02-034-3888

- ห้องพักเดี่ยว 1,500 บาท (รวมอาหารเช้า)
- ห้องพักคู่ 1,500 บาท (รวมอาหารเช้า)

### 2. โรงแรมออคซีชั่น สยาม

สนใจติดต่อ คุณปรัตถกร จันทร์อร่าม โทร 02-308-7888

ต่อ 7112, 084-020-4986

- ห้องพักเดี่ยว 1,000 บาท (รวมอาหารเช้า)
- ห้องพักคู่ 1,000 บาท (รวมอาหารเช้า)



มหาวิทยาลัยมหิดล

คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี

คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี

การอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง

# “The essential in pediatric respiratory care” หลักสูตร 10 วัน

ระยะที่ 1 ภาคทฤษฎี วันที่ 17-19 สิงหาคม 2563

ระยะที่ 2 ภาคสอนสาธิต (Workshop) วันที่ 20-21 สิงหาคม 2563

ห้องประชุมมรรณดิษฐ์ เวชชาชีวะ ชั้น 5 ศูนย์การแพทย์สิริกิติ์  
คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี

ระยะที่ 2 ภาคปฏิบัติจริงในคลินิก แบ่งเป็น 4 รุ่น (เลือกคนละ 1 รุ่น)  
(ใส่ชุดฟอร์มพยาบาล)

รุ่นที่ 1 วันที่ 24 – 28 สิงหาคม 2563

รุ่นที่ 2 วันที่ 31 สิงหาคม – 4 กันยายน 2563

รุ่นที่ 3 วันที่ 7 – 11 กันยายน 2563

รุ่นที่ 4 วันที่ 14 – 18 กันยายน 2563

ลงทะเบียนออนไลน์

<http://acmrrama.com>

SCAN ME



ค่าลงทะเบียน  
ท่านละ 15,000 บาท

## กำหนดการ

### วันที่ 17 สิงหาคม 2563

07.30 - 08.00 น.	<b>ลงทะเบียน</b>
08.00 - 08.10 น.	<b>พิธีเปิดการอบรม</b> โดย ผู้อำนวยการโรงพยาบาลรามารัตน์
08.10 - 09.10 น.	<b>Basic knowledge in pediatric respiratory physiology</b> โดย APN ธิดิตา ชัยศุภมวงคผลลาภ
<b>09.10 - 09.25 น.</b>	<b>รับประทานอาหารว่าง</b>
09.25 - 10.35 น.	<b>Common problems in respiratory disease</b> โดย ศ.พญ.อรุณวรรณ พฤทธิพันธ์
10.35 - 11.35 น.	<b>Oxygen Therapy in current practice</b> โดย พว.มาลินี นักบุญ
<b>11.35 - 12.35 น.</b>	<b>รับประทานอาหารกลางวัน</b>
12.35 - 13.50 น.	<b>The essentials in aerosol deliveries</b> โดย APN ธิดิตา ชัยศุภมวงคผลลาภ
<b>13.50 - 14.05 น.</b>	<b>รับประทานอาหารว่าง</b>
14.05 - 14.45 น.	<b>Nose care &amp; NP suction</b> โดย พว.วัลภา น้อยรังสี
14.45 - 16.00 น.	<b>Airway clearance techniques</b> โดย APN ธิดิตา ชัยศุภมวงคผลลาภ

### วันที่ 18 สิงหาคม 2563

08.00 - 09.15 น.	<b>Lung expansion therapy in clinical practice</b> โดย พว.เกษณี ไชยคำมิ่ง
<b>09.15 - 09.30 น.</b>	<b>รับประทานอาหารว่าง</b>
09.30 - 10.45 น.	<b>Common respiratory drug used</b> โดย ศ.พญ.อรุณวรรณ พฤทธิพันธ์
10.45 - 12.00 น.	<b>Respiratory monitoring</b> โดย ผศ.พญ.หฤทัย กมลาภรณ์
<b>12.00 - 13.00 น.</b>	<b>รับประทานอาหารกลางวัน</b>
13.00 - 14.00 น.	<b>Invasive Mechanical Ventilator</b> โดย อ.นพ.จรินทร์ แวพพานิช
<b>14.00 - 14.15 น.</b>	<b>รับประทานอาหารว่าง</b>

14.15 - 15.15 น.	<b>Ventilator waveform analysis</b> โดย อ.พญ.โรจน์ เลิศบุญเหรียญ
15.15 - 16.15 น.	<b>ICD care for children</b> โดย APN ธิดิตา ชัยศุภมวงคผลลาภ

### วันที่ 19 สิงหาคม 2563

08.00 - 09.15 น.	<b>Non-invasive Mechanical ventilator</b> โดย ผศ.นพ.ธีรเดช คุปตานนท์
09.15 - 10.30 น.	<b>Current management of pediatric asthma</b> โดย ผศ.พญ.หฤทัย กมลาภรณ์
<b>10.30 - 10.45 น.</b>	<b>รับประทานอาหารว่าง</b>
10.45 - 12.00 น.	<b>Nursing care in mechanical ventilated children</b> โดย พว.สิริพร ตั้งจิตต์ภราดร พว.สุพัตรา เผ่าพันธ์
<b>12.00 - 13.00 น.</b>	<b>รับประทานอาหารกลางวัน</b>
13.00 - 14.15 น.	<b>Tracheostomy care</b> โดย พว.มาลินี นักบุญ
<b>14.15 - 14.30 น.</b>	<b>รับประทานอาหารว่าง</b>
14.30 - 16.00 น.	<b>Long-term respiratory care</b> โดย APN ธิดิตา ชัยศุภมวงคผลลาภ

### วันที่ 20 สิงหาคม 2563

08.00 - 10.00 น.	<b>Workshop: Nose care &amp; NP suction techniques</b> โดย พว.วัลภา น้อยรังสี, พว.มาลินี นักบุญ พว.สิวนุช บุญยัง, พว.นนทิตา กิจจำเนียร
	<b>Workshop: Airway clearance: (CPT, Cough assist)</b> โดย APN ธิดิตา ชัยศุภมวงคผลลาภ, พว.ทวิรัตน์ ป้องศรี พว.เกษณี ไชยคำมิ่ง
<b>10.00 - 10.15 น.</b>	<b>รับประทานอาหารว่าง</b>
10.15 - 12.15 น.	<b>Workshop: Oxygen Therapy &amp; High flow system</b> โดย พว.มาลินี นักบุญ, พว.นิภาพร อารีย์ พว.สุดารัตน์ รัตนเพ็ชร, พว.วัลภา น้อยรังสี

<b>Workshop: Aerosol Therapy</b> โดย APN ธิดิตา ชัยศุภมวงคผลลาภ, พว.ศุภลักษณ์ วงษ์ศรี พว.เกษณี ไชยคำมิ่ง, พว.ทวิรัตน์ ป้องศรี
---

### 12.15 - 13.15 น.

### รับประทานอาหารกลางวัน

13.15 - 15.45 น.

### Workshop: Lung expansion therapy

โดย พว.เกษณี ไชยคำมิ่ง, พว.ศิริรัตน์ ภูศิริ  
พว.นนทิตา กิจจำเนียร, พว.วัลภา น้อยรังสี

### Workshop: Invasive Mechanical ventilator

โดย พว.ศรีวรรณ ทาสันเทียะ, พว.สิริพร ตั้งจิตต์ภราดร  
พว.สมหญิง ภูณทล

### 15.45 - 16.00 น.

### รับประทานอาหารว่าง

### วันที่ 21 สิงหาคม 2563

08.00 - 10.00 น. **Workshop: Tracheostomy tube care & suctioning**

โดย พว.มาลินี นักบุญ, พว.พวงเพชร นิยมวัน  
พว.สิวนุช บุญยัง, พว.เมธิษา พันธุ์วงษ์

Workshop: ICD care

โดย APN ธิดิตา ชัยศุภมวงคผลลาภ, พว.เกษณี ไชยคำมิ่ง  
พว.วัลภา น้อยรังสี, พว.ทวิรัตน์ ป้องศรี

### 10.00 - 10.15 น.

### รับประทานอาหารว่าง

10.15 - 12.00 น.

### Workshop: Intubated patient's care techniques

โดย พว.สุพัตรา เผ่าพันธ์, พว.สิริพร ตั้งจิตต์ภราดร  
พว.ศรีวรรณ ทาสันเทียะ

Workshop: Non-Invasive mechanical ventilator Care

โดย พว.สมหญิง ภูณทล, พว.น้ำทิพย์ ทองสว่าง  
พว.วัลภา น้อยรังสี, APN ธิดิตา ชัยศุภมวงคผลลาภ

### 12.00 - 13.00 น.

### รับประทานอาหารกลางวัน

13.00 - 14.00 น.

### Workshop: Respiratory monitoring

โดย พว.วัลภา น้อยรังสี, พว.มาลินี นักบุญ  
พว.เกษณี ไชยคำมิ่ง, พว.ทวิรัตน์ ป้องศรี

10.00 - 15.00 น.

ชี้แจงรายละเอียดการขึ้นฝึกภาคปฏิบัติ  
แบ่งกลุ่มและตารางขึ้นฝึกภาคปฏิบัติ

### 15.00 - 15.45 น.

### รับประทานอาหารว่าง