

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง

Current Practice in Respiratory Care: Innovation and new guidelines 2023

ระหว่างวันที่ 29 พฤศจิกายน - 2 ธันวาคม 2566

ณ ห้องประชุมอรรถสิทธิ์เวชชาชีวะชั้น5 อาคารสิริกิติ์

และห้องประชุม ชั้น 8 อาคารเรียนและปฏิบัติการรวมด้านการแพทย์และโรงเรียนพยาบาลรามาธิบดี

1. หลักการและเหตุผล

การบำบัดรักษาทางระบบหายใจ ถือเป็นส่วนสำคัญในการดูแลรักษาผู้ป่วยที่มีปัญหาทางระบบหายใจโดยตรง และโรคอื่นที่มีผลกระทบต่อระบบหายใจ องค์ความรู้ด้านการบำบัดรักษาทางระบบหายใจมีความเจริญก้าวหน้าเปลี่ยนแปลงไปตลอดเวลา แพทย์และพยาบาลจึงควรมีความรู้ ความเข้าใจตลอดจนมีทักษะในการบำบัดรักษาทางระบบหายใจ และสามารถนำความรู้ที่ทันสมัยไปประยุกต์ใช้ให้เหมาะสมในสถานการณ์ต่างๆ ทั้งนี้เพื่อให้ผู้ป่วยได้รับการรักษาที่มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อเพิ่มความรู้และทักษะในการดูแลผู้ป่วยที่มีปัญหาทางระบบหายใจ
2. สามารถเลือกใช้และดูแลเครื่องมือ/อุปกรณ์ทางระบบการหายใจได้ถูกต้องตามมาตรฐาน
3. ผู้เข้าอบรมสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปบูรณาการ จัดการแก้ไขปรับปรุงดูแลผู้ป่วยอย่างมีประสิทธิภาพ

3. ตัวชี้วัด

- ผู้เข้าอบรมร้อยละ 80 สามารถเลือกใช้และดูแลอุปกรณ์บำบัดทางระบบหายใจได้ถูกต้อง
- ผู้เข้าอบรมร้อยละ 80 สามารถให้การดูแลผู้ป่วยที่มีปัญหาทางระบบหายใจได้อย่างถูกต้อง

4. เนื้อหาการประชุม

Practical Chest X-ray in ICU

Oxygen Therapy: the Principles

Essential aerosol therapy: devices and applications

Mechanical Ventilator Settings and modes

What you should know about NIV in adults and pediatrics

Weaning from mechanical ventilator in adults and pediatrics

Weaning from mechanical ventilator: pediatrics

Bed-side Arterial Blood Gas Interpretation & Clinical Correlation

Bed-side Lung Mechanics: When and How

Mechanical ventilation in airway diseases

Mechanical ventilation in ARDS

Prone positioning in icu: Points and Practices

VAP from various viewpoints

ICD care: promising practice

All about humidification

From essential care to troubleshooting of ventilator circuit and components

Innovation in pediatrics respiratory care

Updated guidelines for the management of severe community-acquired pneumonia

Inhalation lung injury and EVALI: diagnosis and management

Clinical Practice Guidelines: high-flow nasal cannula and NIV in acute respiratory failure

intravenous and Inhaled Anesthetics for Sedation in ICU

New ARDS guideline 2023

Workshop:

- Nose care:adult and pediatric
- Difficult airway management
- Aerosol therapy
- Chest Physiotherapy
- Invasive Mechanical Ventilation
- Non- invasive mechanical Ventilation
- ICD system
- Transportation

5. วิธีดำเนินการ

บรรยายในห้องและใช้สื่อการสอนผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต และแสดงสาธิต เกี่ยวกับอุปกรณ์
บำบัดรักษาทางระบบหายใจ

6. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมการประชุม

แพทย์ พยาบาล และผู้สนใจในการบำบัดรักษาทางระบบหายใจ

Lecture จำนวน 100 คน

Workshop จำนวน 100 คน

7. เวลาและสถานที่การจัดการอบรม

Lecture 3 วัน วันที่ 29 พฤศจิกายน 2566 ถึง วันที่ 1 ธันวาคม 2566

ณ ห้องประชุมอรรถสิทธิ์เวชชาชีวะชั้น 5 อาคารสิริกิติ์

Workshop 1 วัน วันที่ 2 ธันวาคม 2566

ณ ห้องประชุม ชั้น 8 อาคารเรียนและปฏิบัติการรวมด้านการแพทย์และโรงเรียนพยาบาลรามาธิบดี

8. วิทยากร

บุคคลากร คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี และบุคลากรนอกคณะฯ

9. งบประมาณ จากเงินลงทะเบียน

- Lecture อย่างเดียว 4,500 บาท

- Lecture + Workshop 6,500 บาท

หมายเหตุ : ไม่รับลงทะเบียน workshop อย่างเดียว

10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้ความเข้าใจการดูแลผู้ป่วยที่มีปัญหาทางระบบหายใจ และเลือกใช้อุปกรณ์บำบัดโรคทางระบบหายใจได้อย่างถูกต้อง

11. การประเมินผลเมื่อสิ้นสุดการอบรมเชิงปฏิบัติการ

จัดทำแบบสอบถามความพึงพอใจแก่ผู้เข้าอบรม และทำประเมินผลจากผู้เข้าร่วมอบรม (ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 ของผู้เข้าร่วมอบรม) เพื่อให้ทราบถึงความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรม

12. ผู้รับผิดชอบโครงการ : คณะอนุกรรมการพิจารณาจัดมาตรฐานการดูแลรักษาระบบหายใจ คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี

13. ผู้ประสานงานในการจัดอบรม

คุณยุพาวดี คุ่มวงษ์ โทรศัพท์ 02-2012785,091-7746301,48602

14. ผู้รับผิดชอบจัดการอบรม

งานบริการวิชาการ อาคารวิจัยและสวัสดิการ ชั้น 1 โทร. 02-2011542 , 02-2012193

โทรสาร 02-2012607 ผู้ประสานงานในการจัดประชุม

1. นางสาวรจนา บุญเลิศกุล

2. นางสาวกรกมล สุนทรพิทักษ์กุล

3. นางสาวปิยะดา ลิ้มปทุมัย

โทรศัพท์ 02-2012193 ,02-2011542