



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงพยาบาลสิรินธร (ฝ่ายวิชาการและแผนงาน โทร ๐๒ ๓๙๙ ๖๘๐๑-๑๙ ต่อ ๑๔๗๔)

ที่ กท ๐๖๑๒/๗๙๘๗

วันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๕๘

เรื่อง รายงานผลการเข้าร่วมอบรม

เรียน ผู้อำนวยการสำนักการแพทย์

ตามหนังสือกองวิชาการ สำนักการแพทย์ ด่วนที่สุด ที่ กท ๐๖๐๒.๔/ว ๗๗๗๓ ลงวันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ แจ้งอนุมัติให้ นางสาวจิราพร แก่นสาร ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ เข้าร่วมอบรม ระยะสั้นเรื่อง “การบำบัดระบบหายใจในเวชปฏิบัติ” (Respiratory Care in Clinical Practice) ครั้งที่ ๕ ระหว่าง วันที่ ๒ – ๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ ณ ห้องประชุมราชากренด์บล็อกรูม ชั้น ๑๑ อาคาร ๒ โรงพยาบาลกรุงเทพมหานคร โดยไม่ถือเป็นวันลาและขออนุมัติเบิกค่าลงทะเบียนเป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๐๐๐ บาท (ห้าพันบาทถ้วน) จากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๘ สำนักปลัดกรุงเทพมหานคร งานพัฒนาบุคลากร และองค์การ หมวดรายจ่ายอื่น ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการศึกษาเพิ่มเติม ฝึกอบรม ประชุมและดูงานในประเทศ และต่างประเทศ ไม่เกิน ๘๐ วัน นั้น

บัดนี้ นางสาวจิราพร แก่นสาร ได้เดินทางเข้าร่วมอบรม ตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว เรียบร้อยแล้ว และรายงานผลการเข้าร่วmobrm ตามที่แนบมาด้วยพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นางสาวสุภาพร กรณัชณ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสิรินธร

กรมวิชาการ ที่ ๑๐๙๘๕
วันที่ ๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



สำนักงานผู้อำนวยการ
วันที่ ๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

โรงพยาบาลสิรินธร
วันที่ ๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

สำนักงานผู้อำนวยการ
เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการ
เพื่อโปรดทราบและดูแลการดำเนินการ
ในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ฝ่ายวิชาการและแผนงาน
วันที่ ๑๐ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

งาน ผู้อำนวยการ ฝ่ายการแพทย์/ฝ่ายบริหาร

เพื่อโปรดทราบ

เห็นควรมอบ

ฝ่ายบริหารงานทั่วไป

ฝ่ายการพยาบาล

กลุ่มงาน ๐๑๙๖๗

ตามที่

Other

(นางสาวศรีพร แก่นสาร)

นักจัดการงานทั่วไปชั่วคราวผู้อำนวยการพิเศษ

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป โรงพยาบาลสิรินธร

๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ด่วนที่สุด
๓๐๕๔๗ ว ๑๗๗๗
เรียน ผู้อำนวยการ

เพื่อโปรดทราบ และแจ้งผู้เข้ารับการอบรม จัดทำ
รายงานผลการอบรม นายัง สันพ.ภัยใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่
กลับจากการอบรม

ผู้อำนวยการ

นางสาวพร ศุภะวงศ์

ผู้อำนวยการสำนักงานคุณภาพ

ของวิชาการ สำนักการแพทย์

และการบริหารงานที่ดีสำนักงานคุณภาพ

๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

๙๙๙

นายทรงเกียรติ ปัญญาเจ

รองผู้อำนวยการโรงพยาบาล ฝ่ายการแพทย์

โรงพยาบาลสิรินธร สำนักการแพทย์

ทราบ

- เห็นควรมอบ

ฝ่าย

กลุ่มงาน

ผู้อำนวยการฯ

ทราบ

ดำเนินการตามส่วน

✓

(นางสาวพรณรัช พัฒนาณรงค์)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

หัวหน้าฝ่ายวิชาการและแผนงาน

๑๐ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นางสาวสุกานทร กรณ์กัมษ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสิรินธร

๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

๑๐๕๔๗

๒๖ ต.ค. ๒๕๕๘
๙๙. ศึกษา.....

ผู้เข้าร่วมการอบรมครั้งที่ ๑๖
วันที่ ๒๖ ต.ค. ๒๕๕๘
สถานที่ ห้องประชุมภาควิชาพยาบาล ชั้น ๑ อาคาร๒ โรงพยาบาลกรุงเทพ
จำนวนผู้เข้าร่วม ๗๘ คน

ที่ กท ๐๔๐๑/๑๓๔๘

เรียน ปลัดกรุงเทพมหานคร

สถาบันพัฒนาศักยภาพการกุญแจพยาบาลครั้งที่ ๑๖ หัวข้อ “กำกับดูแลมนุษย์สันติ์ การบำบัดระบบหายใจในทางปฏิบัติ” (Respiratory Care in Clinical Practice) ครั้งที่ ๕ ของ ภาควิชาวิศวัญญาณวิทยา คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมทราบ ข้อดีพิเศษของการบำบัดระบบหายใจที่พบบ่อยในประเทศไทย และสามารถวินิจฉัยและผลักดันการบำบัดระบบหายใจในโรงพยาบาล ของตนเอง และกำหนดแนวทางแก้ไขข้อดีพิเศษเหล่านี้ได้ อันจะเป็นประโยชน์ต่อผู้ป่วยและโรงพยาบาลเจ้าสังกัดของ ผู้เข้ารับการอบรมอย่างมาก เมื่อจากการบำบัดระบบหายใจที่ผิดพลาด เป็นสาเหตุสำคัญที่สุดของอัตราตายและทุพพลภาพที่ไม่น่าเกิดขึ้น รวมทั้งการไม่สามารถหายใจหรือช่วยหายใจได้ส่วนรึทั้งให้ต้องเสียเวลา ค่าใช้จ่ายของผู้ป่วยและงบประมาณของโรงพยาบาลเป็นจำนวนมาก จึงเห็นควรดำเนินการดังนี้

๑. อนุมัติให้ข้าราชการสังกัดสำนักการแพทย์ จำนวน ๖ คน เดินทาง

โรงพยาบาลสิรินธร

๑.๑ นางสาวกัลรัพร แก่นสาร ตำแหน่งพยาบาลภาควิชาชีพ-ปฏิบัติการ

โรงพยาบาลศากยสิน

๑.๒ นางสาวจิราภรณ์ คำศรี ตำแหน่งพยาบาลภาควิชาชีพ-ชămาṇยการ

๑.๓ นางสาวกิทรัตน์ ตันติจุรีย์ ตำแหน่งพยาบาลภาควิชาชีพ-ชămาṇยการ

โรงพยาบาลสุขุมวิท

๑.๔ นางอังคณา อุตย ตำแหน่งพยาบาลภาควิชาชีพ-ชămาṇยการ

๑.๕ นางสาวกัณฐ์ริสา รอติกาทุกษ์ ตำแหน่งพยาบาลภาควิชาชีพ-

ปฏิบัติการ

๑.๖ นางสาวพิมพ์สุดา กรณิการ ตำแหน่งพยาบาลภาควิชาชีพ-

ปฏิบัติการ

เข้าอบรมหลักสูตรดังกล่าว ระหว่างวันที่ ๒ - ๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ ณ ห้องประชุมรายงานการเดบอร์นรูมชั้น ๑ อาคาร๒ โรงพยาบาลกรุงเทพมหานคร โดยให้เบิกค่าลงทะเบียนคนละ ๕,๐๐๐.- บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๓๐,๐๐๐.- บาท (สามหมื่นบาทถ้วน)

จากงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๘ สำนักปลัดกรุงเทพมหานคร แผนงานส่งเสริมระบบบริหาร งานพัฒนาบุคลากรและองค์การ หมวดรายจ่ายอื่น ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการศึกษาเพิ่มเติม ฝึกอบรม ประชุมและถุนได้ในประเทศและต่างประเทศ ตามระเบียบกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม พ.ศ. ๒๕๕๑ ข้อ ๒๒ สำนักอนามัยเป็นของปลัดกรุงเทพมหานคร ตามระเบียบกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม พ.ศ. ๒๕๕๑ ข้อ ๗ (๑)

๒. ให้ข้าราชการทั้ง ๖ คน จัดทำรายงานการอบรมเสนอต่อ ปลัดกรุงเทพมหานคร ภายใน ๒๐ วัน นับแต่วันที่กลับจากการอบรม ตามระเบียบกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม พ.ศ. ๒๕๕๑ ข้อ ๓๗

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติในข้อ ๑ และ สั่งการในข้อ ๒

(นายอุตติศ ม่านโคกสูง)
ผู้อำนวยการสูนซึ่งฝึกอบรม จัดทำรายงานการอบรม
ผู้อำนวยการส่วนนี้หัวหน้าเจ้าหน้าที่ราชการกรุงเทพมหานคร
สำนักปลัดกรุงเทพมหานคร

๒๖ ต.ค. ๒๕๕๘

-อนุมัติในข้อ ๑

-ให้หน่วยงาน แจ้ง ช.ร. ผู้ให้รับอนุมัติ
ดำเนินการในข้อ ๒
ตามที่ สมช. เสนอ

(นายพีระพงษ์ สายเชื้อ)
ปลัดกรุงเทพมหานคร

๒๖ ต.ค. ๒๕๕๘



สัมมนาบุคลากร

ก.ส.พ.

๑๐๐๘๐
๐๖๖๗๙๘

สำนักงานและส่วนราชการ
สถาบันต้นแบบด้านการบริหารงานครุภัณฑ์
วันที่ ๒๕ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๘
ที่ ๔๘๐๑๖/๑๗๖

สำนักงานและส่วนราชการ
สถาบันต้นแบบด้านการบริหารงานครุภัณฑ์
วันที่ ๒๕ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๘
ที่ ๔๘๐๑๖/๑๗๖

บันทึกความ

ส่วนราชการ สำนักการแพทย์ (กองวิชาการ โทร. ๐ ๒๒๒๔ ๘๗๗๐ โทรสาร ๐ ๒๒๒๔ ๒๒๙๙)

ที่ กท.๐๙๐๖/๑๗๖

วันที่ ๒๕ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๘

เรื่อง ขออนุมัติให้เข้ารับการอบรม

เรียน ปลัดกรุงเทพมหานคร

๒๕๕๘
๑ พ.ค. ๒๕๕๘
๑๗๐๑๖/๑๗๖

ข้อเรื่อง ภาควิชาชีวัญชีวิทยา คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
กำหนดจัดอบรมระยะสั้นเรื่อง “การบำบัดระบบหายใจในเวชปฏิบัติ” (Respiratory Care in Clinical Practice) ครั้งที่ ๕ ระหว่างวันที่ ๒ - ๖ พฤษภาคม ๒๕๕๘ ณ ห้องประชุมราชากренด์บลลรุ่ม ชั้น ๑๑ อาคาร ๒ โรงพยาบาลรามาธิบดี กรุงเทพมหานคร โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมทราบ
ข้อผิดพลาดของการบำบัดระบบหายใจที่พบบ่อยในประเทศไทย และสามารถวินิจฉัยข้อผิดพลาดของการ
บำบัดระบบหายใจในโรงพยาบาลของตนเอง และกำหนดแนวทางแก้ไขข้อผิดพลาดเหล่านี้ได้ อันจะเป็น
ประโยชน์ต่อผู้ป่วยและโรงพยาบาลของท่านอย่างมาก เนื่องจากการบำบัดระบบหายใจที่ผิดพลาด เป็นสาเหตุ
สำคัญที่สุดของอัตราตายและทุพพลภาพที่ไม่น่าเกิดขึ้น รวมทั้งการไม่สามารถยืดอายุได้สำเร็จ
ทำให้ต้องเสื่อมไปลงค่าใช้จ่ายของผู้ป่วยและงบประมาณของโรงพยาบาลเป็นจำนวนมาก

ข้อกฎหมาย ค่าลงทะเบียนเบิกจ่ายตามระเบียบกรุงเทพมหานครว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการ
ฝึกอบรม พ.ศ. ๒๕๔๑ ข้อ ๒๒ ซึ่งกำหนดให้เบิกจ่ายได้ตามหลักเกณฑ์และอัตราที่กระทรวงคลังกำหนด
ประกอบกับระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงาน และการประชุมระหว่าง
ประเทศ พ.ศ. ๒๕๔๙ ข้อ ๒๓

ข้อเมื่อจริง โรงพยาบาลสิรินธร สำนักการแพทย์ ขออนุมัติให้เข้ารับการอบรมในสังกัด ราย
นางสาวจิราพร แก่นสาร ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ เข้ารับการอบรมตามวัน เวลา และสถานที่
ดังกล่าว โดยขอไม่ถือเป็นวันลาและขออนุมัติค่าลงทะเบียนรวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๐๐๐ บาท (ห้าพันบาทถ้วน)
โดยขอเบิกจากเงินงบประมาณประจำปี ๒๕๕๘ สำนักปลัดกรุงเทพมหานคร งานพัฒนาบุคลากรและองค์การ
หมวดรายจ่ายอื่น ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการศึกษาเพิ่มเติม ฝึกอบรม ประชุมและถูงงานในประเทศไทยและ
ต่างประเทศ ทั้งนี้ให้เบิกค่าใช้จ่ายหลังจากขออนุมัติประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ ได้ประกาศใช้และ
แผนพัฒนาบุคลากรประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ ได้รับอนุมัติเรียบร้อยแล้วเท่านั้น

ข้อพิจารณาและเสนอแนะ สำนักการแพทย์พิจารณาแล้วเห็นว่า กรณีการส่งข้าราชการไป
เข้ารับการอบรมดังกล่าวเป็นไปตามโครงการของหน่วยงานที่ได้กำหนดไว้ในร่างแผนพัฒนาบุคลากรประจำปี
พ.ศ.๒๕๕๘ ของสำนักการแพทย์ ซึ่งเกี่ยวข้องและเป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานในหน้าที่ จึงเห็นควรอนุมัติ
ข้าราชการข้างต้นเข้ารับการอบรมตามวัน เวลา สถานที่และเงินงบประมาณตามที่ขออนุมัติ โดยให้ถือเป็นการ
ปฏิบัติราชการและให้จัดทำรายงานผลการเข้ารับการอบรม เสนอต่อปลัดกรุงเทพมหานคร ภายใน ๖๐ วัน
นับแต่วันที่กลับจากการประชุม ตามระเบียบกรุงเทพมหานครว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม พ.ศ. ๒๕๔๑
ข้อ ๓๗ โดยผ่านรองปลัดกรุงเทพมหานคร ตามหนังสือที่ กท. ๐๙๐๖/๑๗๖ วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๕๘

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ อำนวยการอนุมัติเป็นของปลัดกรุงเทพมหานครตาม
ระเบียบกรุงเทพมหานครว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม พ.ศ. ๒๕๔๑ หมวด ๑ ทั่วไป ข้อ ๗ (๑) โดยมอบ
อำนาจการอนุมัติให้เป็นของรองปลัดกรุงเทพมหานคร ตามคำสั่งกรุงเทพมหานคร ที่ ๒๑๔๔/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๒๘
มิถุนายน ๒๕๕๘ เรื่อง มอบอำนาจให้รองปลัดกรุงเทพมหานครปฏิบัติราชการแทนปลัดกรุงเทพมหานคร
เรียน ผอ. สพ. พ.ศ. ๒๕๕๘

พิจารณาดำเนินการ

(นายพิชัย พานิช)

รองปลัดกรุงเทพมหานคร ๗๐ บ.ป. ๙๕๕๘
กระทรวงสาธารณสุขได้กรรมการแพทย์

(นายสุรินทร์ ภู่เจริญประสิทธิ์)

รองผู้อำนวยการสำนักการแพทย์

ปฏิบัติราชการแทนผู้อำนวยการสำนักการแพทย์

(นายอุตติ มนัสโคกสุ)

ผู้อำนวยการศูนย์ฝึกอบรม รักษาการในลักษณะ
ผู้อำนวยการสำนักงานที่ได้รับการแต่งตั้งชั่วคราวของกรุงเทพมหานคร
สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจฯ

รายงานการอบรม ดูงาน ประชุม /สัมมนา ในประเทศ

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

- ๑.๑ ชื่อ / นามสกุล นางสาวจิราพร แก่นสาร
๑.๒ ตำแหน่ง พยานาลวิชาชีพปฏิบัติการ

หน้าที่ความรับผิดชอบ (โดยย่อ)

ปัจจุบันดำรงตำแหน่งพยานาลวิชาชีพ ปฏิบัติงานเป็นพยานาลประจำห้องผู้ป่วย โรงพยาบาลศรีนร. ปฏิบัติงานเรื้อรัง เวลาเช้าและบ่าย ผลัดเปลี่ยนตlothod ๒๔ ชั่วโมง ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติหน้าที่ดังนี้ มีส่วนร่วมในการประเมินภาวะสุขภาพ ให้การวินิจฉัยทางการพยาบาล จำแนกความรุนแรงของปัญหาที่พบบ่อย หรือวิกฤตของผู้ป่วย วางแผนการพยาบาลและดำเนินการให้การช่วยเหลือผู้ป่วยได้ครอบคลุม ปัญหา ทั้งด้านร่างกาย จิตใจ สังคม และจิตวิญญาณ และดำเนินการให้ความช่วยเหลือผู้ป่วยเมื่อมีภาวะฉุกเฉิน ผู้ป่วยที่มีภาวะหายใจลำบาก โดยใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ เวชภัณฑ์ ที่จะช่วยชีวิตผู้ป่วยได้อย่างถูกต้องและฉันไว เพื่อให้ผู้ป่วยปลอดภัยจากการแทรกซ้อน และพัฒนาภาวะฉุกเฉินโดยเร็ว

- ๑.๓ ชื่อเรื่อง (การอบรม ประชุม สัมมนา)

ประชุมเรื่องการนำด้วยระบบทางเดินหายใจในเวชปฏิบัติ (Respiratory Care in Clinical Practice) อบรมในวันที่ ๒ - ๙ พฤษภาคม ๒๕๕๘ เวลา ๐๘.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. ณ ห้องประชุมราชากองรนด้นอครุณ ชั้น ๑๑ โรงแรมปริ้นซ์พาเลซ มหานาค กรุงเทพมหานคร

งบประมาณประจำปี ๒๕๕๘

ส่วนที่ ๒ ข้อมูลที่ได้รับจากการอบรม ดูงาน ประชุม สัมมนา (โปรดให้ข้อมูลในเชิงวิชาการ)

๒.๑ วัตถุประสงค์

- เพื่อให้มีความรู้ทางทฤษฎีและทักษะการปฏิบัติทาง Respiratory care ที่ถูกต้อง
- เพื่อให้สามารถวินิจฉัยข้อผิดพลาดของ Respiratory care และสามารถดูแลผู้ป่วยที่มีภาวะหายใจลำบากได้

๒.๒ เนื้อหาโดยย่อ

การนำด้วยระบบทางเดินหายใจในเวชปฏิบัติ (Respiratory Care in Clinical Practice)

การนำด้วยระบบทางเดินหายใจ เพื่อป้องกันและรักษาประคับประคองภาวะการหายใจลำบาก ซึ่งทำจะต้องได้รับ ความร่วมมือหลายหน่วยงาน คือ นักกายภาพบำบัด พยาบาล และแพทย์ ทำได้โดย Airway care, Lung Hygiene Therapy, Oxygen Therapy และ Airway Pressure Therapy

๑. Airway care การดูแลทางเดินหายใจเพื่อให้ผู้ป่วยหายใจโล่ง ไม่มี obstruction และ aspiration ทำได้โดย การจัดท่าที่เหมาะสม กระตุ้นการไออย่างถูกวิธี รวมถึงการเคาะปอด ดูดเสมหะที่ถูกวิธีทั้งผู้ป่วยที่หายใจเอง และใส่ท่อช่วยหายใจ

๒. Lung Hygiene Therapy เป็นการบำบัดต่างๆเพื่อป้องกันและแก้ไข retained secretion และ atelectasis โดยส่งเสริมช่วยทอน หรือทัดแทน กลไกรักษาอนามัยหลอดลมตามธรรมชาติ หลักการ Parenchymal hygiene, Mucociliary escalator, Cough ทำได้โดย การควบคุมอุณหภูมิ การบำบัดด้วยความชื้น การบำบัดด้วยฟอยล์คลอร์ การทำบัดเพื่อให้ปอดขยาย ภายในพานบำบัดส่วนทรวงอก การดูดเสมหะในหลอดลม และการใช้ยาในการรักษาอนามัยหลอดลม

๓. Oxygen Therapy เลือกใช้ Oxygen ให้เหมาะสมกับผู้ป่วยแต่ละคน

๔. Airway Pressure Therapy การปรับความตันในทางเดินหายใจ เพื่อควบคุมการเคลื่อนที่ของก้าวให้เข้าหรือออกจากปอดในลักษณะที่ต้องการ โดยกลไกภายในอกร่างกาย ซึ่งช่วยหรือทัดแทนการทำงานของกล้ามเนื้อหัวใจ Ventilatory support, Artificial ventilation, การหายใจ

เครื่องช่วยหายใจ (Mechanical Ventilators) มี ๒ แบบ คือ Negative pressure, Positive pressure ซึ่งปัจจุบันจะเป็นแบบ Positive pressure โดยเป็นเครื่องมือที่เปลี่ยนรูปแบบ ส่งผ่าน หรือใช้พลังงานในลักษณะที่ถูกกำหนดไว้ เพื่อให้เกิดงานที่เป็นประโยชน์ ซึ่งเครื่องช่วยหายใจจะจำแนก mode หลักๆได้ดังนี้

- Continuous mandatory ventilation มีทั้งแบบ volume กับ pressure control
- Intermittent mandatory ventilation, Synchronized IMV ventilation
- Spontaneous mandatory ventilation

การปรับ setting เครื่องช่วยหายใจจะต้องปรับให้เหมาะสมกับผู้ป่วยแต่ละราย เพื่อเป็นการช่วยเหลือผู้ป่วยที่มีภาวะหายใจล้มเหลวได้เหมาะสม และหย่าเครื่องช่วยหายใจได้เร็ว จนกลับมาหายใจเองได้ตามปกติ

๒.๓ ประโยชน์ที่ได้รับ

ต่อตอนเชิง มีความรู้ทางทฤษฎีและทักษะการปฏิบัติทาง Respiratory care ที่ถูกต้อง สามารถถวิลจัยข้อมูลพัฒนาของ Respiratory care และสามารถดูแลผู้ป่วยที่มีภาวะหายใจล้มเหลวได้

ต่อหน่วยงาน เพิ่มนิสิตากรที่มีความรู้ความสามารถในการดูแลผู้ป่วยที่มีภาวะหายใจล้มเหลวได้

ส่วนที่ ๓ ปัญหา / อุปสรรค

เนื่องจากระยะทางจากโรงพยาบาลสิรินธรถึงโรงพยาบาลรัตนพริบิณฑุ์อยู่ห่างไกลจึงทำให้ใช้เวลาในการเดินทางนาน

ส่วนที่ ๔ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

การอนรมเป็นเรื่องที่สำคัญและจำเป็นต่อการพัฒนาบุคลากร ที่ดูแลผู้ป่วยภาวะหายใจล้มเหลว จึงควรมีการส่งบุคลากรเข้าอบรมครั้งต่อไป

(ลงชื่อ) _____ ผู้สอน _____ ๑๖๗๘

(ผู้สอน _____ ๑๖๗๘)
ตำแหน่ง _____ พนักงานบริการ _____

ส่วนที่ ๕ ความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชาชั้นต้น

เห็นด้วย ^{กับ} ให้ฝ่ายความรักษาดู管ประวัติ พัฒนา ๒๙๗ แล้วปี ๑๖๑ นั้นมาสักวันสองวัน
แล้ว ^{กับ} ให้ฝ่ายความรักษาดู管ประวัติ พัฒนา ๒๙๗ แล้วปี ๑๖๑

(ลงชื่อ) นรีดา ดีลดา

(นางสาวลักษณ์ อัศครเดชา)

ตำแหน่ง หัวหน้าพยาบาล
กสุนกรกิจด้านการพยาบาล รพ.สิรินธร

ส่วนที่ ๖ ความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชาเหนือขึ้นไป

เห็นด้วย ^{กับ} ให้ฝ่ายความรักษาดู管ประวัติ พัฒนา ๒๙๗

(ลงชื่อ) นรีดา

(นางสาวสุภาร กรณ์ลักษณ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสิรินธร