

รายละเอียดในกิจกรรม วิจัย/เกณฑ์/TA/พัฒนารูปแบบ/ฐานข้อมูล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

หน่วยงาน สถาบันโรคทรวงอก

หน่วย : บาท

ลำดับ	แผนงบประมาณ/ ผลิต/งบรายจ่าย/ โครงการ	ระยะเวลา ของโครง การ (ปี)	นำผลวิจัยไปใช้กับ (หน่วยงานของรัฐ/ เอกชน-บุคคลภายนอก)	ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ (ตามนโยบาย/ยุทธศาสตร์)	รายละเอียดค่าใช้จ่าย						เหตุผล/ความจำเป็น	
					กิจกรรมหลัก/ รายการค่าใช้จ่าย	สถานที่ ดำเนินการ	ครั้ง	คน	วัน	อัตรา		รวมเงิน
รวมโครงการวิจัย ปี 2561 จำนวน 18 เรื่อง เป็นเงินทั้งสิ้น											457,900	
1	การพัฒนาแบบประเมินการตรวจสอบการเกิดภาวะ หลอดลมตีบ ของผู้ป่วยส่องกล้องตรวจหลอดลม วัตถุประสงค์ 1. เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการเกิดภาวะ หลอดลมตีบแบบเฉียบพลัน 2. เพื่อพัฒนาแบบประเมินการตรวจสอบการเกิดภาวะ หลอดลมตีบของผู้ป่วยส่องกล้องตรวจหลอดลม 3. ศึกษาผลของการใช้แบบประเมินการตรวจสอบการเกิด ภาวะหลอดลมตีบ (Bronchospasm Checklists : CCIT) หัวหน้าโครงการวิจัย นางพจนา หลุยเจริญ	2 ปี	1.กลุ่มภารกิจด้านการพยาบาล สถาบันโรคทรวงอก 2.ในโรงพยาบาลที่มีการตรวจสอบกล้องหลอดลม	1.ทราบปัจจัยที่ทำให้เกิดภาวะหลอดลมตีบและนำมา พัฒนาเป็นเครื่องมือในการประเมินผู้ป่วย 2.รายการตรวจสอบการเกิดภาวะหลอดลมตีบ (Bronchospasm Checklists : CCIT) ใช้เป็น เครื่องมือในการประเมินผู้ป่วยห้องส่องกล้องตรวจ หลอดลมทั้งในและนอกสถาบัน 3.เผยแพร่ความรู้ผลงานวิจัยในรูปแบบของการ ลงวารสาร โปสเตอร์งานวิจัยและการนำเสนอผลงาน ด้วย Oral Presentation	งบประมาณ หมวดค่าตอบแทน - ค่าตอบแทนนักวิจัย หมวดค่าใช้สอย - ค่าจ้างเหมาเก็บข้อมูล - ค่าจ้างเหมาสับค้นข้อมูล - ค่าจ้างเหมาบันทึกข้อมูล - ค่าจ้างเหมาวิเคราะห์ข้อมูล - ค่าจ้างเหมาจัดพิมพ์เอกสารงานวิจัย	สรอ.					25,300	
2	การพัฒนาแนวปฏิบัติการพยาบาลผู้ป่วยสูงอายุที่ได้รับ การผ่าตัดทางเบี่ยงหลอดเลือดหัวใจ วัตถุประสงค์ 1.พัฒนาแนวปฏิบัติการพยาบาลผู้ป่วยสูงอายุที่ได้รับ การผ่าตัดทางเบี่ยงหลอดเลือดหัวใจ หัวหน้าโครงการวิจัย นางสาวบุปผาวัลย์ ศรีล้ำ	1 ปี	1. งานการพยาบาลผู้ป่วยศัลยกรรมทรวงอก สถาบันโรคทรวงอก 2.สถาบัน หรือ โรงพยาบาลที่มีการผ่าตัด ทำทางเบี่ยงหลอดเลือดหัวใจ	1.แผนกศัลยกรรม สถาบันโรคทรวงอกมีมาตรฐาน การพยาบาลผู้ป่วยสูงอายุที่ได้รับการผ่าตัดทำทางเบี่ยง หลอดเลือดหัวใจโดยใช้องค์ความรู้ที่เป็นปัจจุบัน ผู้ป่วยได้รับการพยาบาลที่มีประสิทธิภาพ ไม่เกิดภาวะ แทรกซ้อน 2. สถาบัน หรือโรงพยาบาลที่มีการผ่าตัดทำทาง เบี่ยงหลอดเลือดหัวใจนำเวลานี้ไปประยุกต์ใช้กับผู้ป่วย ประเภทเดียวกัน หรือคล้ายกันได้เพื่อเพิ่มศักยภาพ ด้านการดูแลผู้ป่วยผ่าตัดหัวใจ	งบประมาณ หมวดค่าตอบแทน - ค่าตอบแทนนักวิจัย หมวดค่าใช้สอย - ค่าจ้างเหมาเก็บข้อมูล - ค่าจ้างเหมาสับค้นข้อมูล - ค่าจ้างเหมาบันทึกข้อมูล - ค่าจ้างเหมาวิเคราะห์ข้อมูล - ค่าจ้างเหมาจัดพิมพ์เอกสารงานวิจัย	สรอ. สรอ.					25,300	
3	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการทำงานวิจัยของพยาบาลวิชาชีพ สถาบันโรคทรวงอก วัตถุประสงค์ 4.1 เพื่อศึกษาการทำงานวิจัยของพยาบาลวิชาชีพ ในสถาบันโรคทรวงอก 4.2 เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการทำงานวิจัยของ พยาบาลวิชาชีพในสถาบันโรคทรวงอก 4.3 เพื่อศึกษาปัญหาและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการส่งเสริม การทำงานวิจัยของพยาบาลวิชาชีพในสถาบันโรคทรวงอก หัวหน้าโครงการวิจัย นางภัทระยา สวัสดิ์วงศ์	1 ปี	1.กลุ่มภารกิจด้านการพยาบาล สถาบันโรคทรวงอก	1.กลุ่มภารกิจด้านการพยาบาลสามารถนำผลการวิจัย ไปพัฒนารูปแบบ และแนวทางในการอบรมและ ส่งเสริมให้มีการทำงานวิจัยของพยาบาลวิชาชีพ ได้อย่างถูกต้องตามปัญหาและความต้องการของ พยาบาลวิชาชีพ 2 เป็นข้อมูลพื้นฐานให้กรมการแพทย์นำผลการวิจัย ไปบริหารจัดการในการพัฒนาศักยภาพด้านการทำ วิจัยของบุคลากรด้านสาธารณสุขภายใต้สังกัด	งบประมาณ หมวดค่าตอบแทน - ค่าตอบแทนนักวิจัย หมวดค่าใช้สอย - ค่าจ้างเหมาเก็บข้อมูล - ค่าจ้างเหมาสับค้นข้อมูล - ค่าจ้างเหมาบันทึกข้อมูล - ค่าจ้างเหมาวิเคราะห์ข้อมูล - ค่าจ้างเหมาจัดพิมพ์เอกสารงานวิจัย	สรอ.					25,300	

ลำดับ	แผนงบประมาณ/ ผลผลิต/งบรายจ่าย/ โครงการ	ระยะเวลา ของโครง การ (ปี)	นำผลวิจัยไปใช้กับ (หน่วยงานของรัฐ/ เอกชน-บุคคลภายนอก)	ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ (ตามนโยบาย/ยุทธศาสตร์)	รายละเอียดค่าใช้จ่าย							เหตุผล/ความจำเป็น
					กิจกรรมหลัก/ รายการค่าใช้จ่าย	สถานที่ ดำเนินการ	ครั้ง	คน	วัน	อัตรา	รวมเงิน	
4	การเปรียบเทียบการใช้ qSOFA score กับ NEWS score และการจัดการพยาบาลผู้ป่วยก่อนการเข้าสู่ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด ในหอผู้ป่วยหนักระบบหายใจ สถาบันโรคทรวงอก	1 ปี	1.หอผู้ป่วยในอายุรกรรมปอด	1. ด้านการบริการผู้ป่วย เพื่อคัดเลือกรูปแบบการประเมินสัญญาณเตือน (Early warning signs) ที่มีความไวและเหมาะสม สำหรับการประเมินผู้ป่วยโรคระบบหายใจ ที่มีโอกาสเกิดภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด	งบประมาณ	สรอ.					25,300	
	วัตถุประสงค์			2. การนำผลการประเมินใช้ร่วมกับแนวทางการจัดการพยาบาลในเวลาที่กำหนดจะช่วยลดความเสี่ยงของผู้ป่วยก่อนเข้าสู่ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด	หมวดค่าตอบแทน	สรอ.						
	1. เปรียบเทียบค่าคะแนนของ qSOFA score และ NEWS score ในผู้ป่วยทั้งรายใหม่และรายเก่าที่ได้รับการวินิจฉัยว่ามีภาวะSepsis			3. ด้านการบริหาร การลดความเสี่ยงก่อนการเข้าสู่ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด จะลดเวลาการนอนพักในหอผู้ป่วยหนักลดการใช้จ่ายปฏิชีวนะ ซึ่งเป็นค่าใช้จ่ายที่สูง	- ค่าตอบแทนนักวิจัย					2,300	2,300	
	2. ศึกษาผลของการใช้แนวทางการประเมิน qSOFA และ NEWS ในผู้ป่วยที่มีคะแนนในเกณฑ์ที่มีโอกาสเกิด Sepsis กับการใช้แนวทางการจัดการพยาบาลที่จัดทำขึ้น			4. สามารถขยายผลการใช้รูปแบบการประเมินสัญญาณเตือน (Early warning signs) ไปใช้ในหอผู้ป่วยอื่นเพื่อค้นหาผู้ป่วย และการจัดการพยาบาลก่อนเข้าสู่ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด	หมวดค่าใช้สอย							
	หัวหน้าโครงการวิจัย			5. มีการเผยแพร่ในวารสารทางการแพทย์หรือทางการพยาบาล เพื่อนำไปใช้เป็นแนวทางหรือเอกสารอ้างอิงในการพัฒนางานของงานการพยาบาลในสาขาอื่นๆ ต่อไป	- ค่าจ้างเหมาเก็บข้อมูล					5,000	5,000	
	นางสาวโสมนภา กิตติศัพท์				- ค่าจ้างเหมาสืบค้นข้อมูล					5,000	5,000	
					- ค่าจ้างเหมาบันทึกข้อมูล					5,000	5,000	
					- ค่าจ้างเหมาวิเคราะห์ข้อมูล					5,000	5,000	
					- ค่าจ้างเหมาจัดพิมพ์เอกสารงานวิจัย					3,000	3,000	
			</									

ลำดับ	แผนงบประมาณ/ ผลผลิต/งบรายจ่าย/ โครงการ	ระยะเวลา ของโครง การ (ปี)	นำผลวิจัยไปใช้กับ (หน่วยงานของรัฐ/ เอกชน-บุคคลภายนอก)	ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ (ตามนโยบาย/ยุทธศาสตร์)	รายละเอียดค่าใช้จ่าย						เหตุผล/ความจำเป็น	
					กิจกรรมหลัก/ รายการค่าใช้จ่าย	สถานที่ ดำเนินการ	ครั้ง	คน	วัน	อัตรา		รวมเงิน
6	ผลของการพัฒนารูปแบบการให้ความรู้ผู้ป่วยหลังใส่เครื่องกระตุ้นหัวใจ สถาบันโรคทรวงอก วัตถุประสงค์ 1 เพื่อพัฒนารูปแบบการให้ความรู้ผู้ป่วยหลังใส่เครื่องกระตุ้นหัวใจ สถาบันโรคทรวงอก ให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น 2 เพื่อเปรียบเทียบผลการให้ความรู้ผู้ป่วยหลังใส่เครื่องกระตุ้นหัวใจ ระหว่างรูปแบบเก่ากับรูปแบบใหม่ในด้านคุณภาพงาน ความรู้ และความพึงพอใจของผู้เกี่ยวข้องในการดูแลผู้ป่วยใส่เครื่องกระตุ้นหัวใจ หัวหน้าโครงการวิจัย นางเบญญาภา พุทธอรุณ	1 ปี	1. งานการพยาบาลผู้ป่วยในอายุกรรมหัวใจ สถาบันโรคทรวงอก	1 ได้รับแบบการให้ความรู้แบบใหม่ที่เหมาะสมกับ□ ผู้ป่วยหลังการใส่เครื่องกระตุ้นหัวใจ ในสถาบันโรคทรวงอก 2 สามารถเป็นต้นแบบให้หน่วยงานหรือโรงพยาบาลอื่นใช้ผลการวิจัยไปต่อยอดเพื่อก่อให้เกิดประโยชน์ในการดูแลผู้ป่วยได้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น	งบประมาณ หมวดค่าตอบแทน หมวดค่าใช้สอย - ค่าตอบแทนนักวิจัย - ค่าจ้างเหมาเก็บข้อมูล - ค่าจ้างเหมาสืบค้นข้อมูล - ค่าจ้างเหมาบันทึกข้อมูล - ค่าจ้างเหมาวิเคราะห์ข้อมูล - ค่าจ้างเหมาจัดพิมพ์เอกสารงานวิจัย	สรอ.					25,300	
7	เปรียบเทียบภาวะแทรกซ้อนในการห้ามเลือดหลังทำหัตถการตรวจสอบหัวใจ โดยใช้มีดกดกับการใช้อุปกรณ์ซ่อมปิดหลอดเลือด วัตถุประสงค์ เพื่อเปรียบเทียบภาวะแทรกซ้อนในการกดห้ามเลือดหลังทำหัตถการตรวจสอบหัวใจโดยใช้มีดกดกับการใช้อุปกรณ์ซ่อมปิดหลอดเลือด หัวหน้าโครงการวิจัย นางอรพิน ชนสุรพงศ์	1-ปี	1- หน่วยงานการพยาบาลตรวจสอบหัวใจ สถาบันโรคทรวงอก	1-เป็นแนวทางในการห้ามเลือดผู้ป่วยหลังทำหัตถการตรวจสอบหัวใจด้วยวิธีที่เหมาะสมและลดภาวะ□ แทรกซ้อนที่จะเกิดขึ้นกับผู้ป่วยจากการห้ามเลือดหลังทำหัตถการตรวจสอบหัวใจ	งบประมาณ หมวดค่าตอบแทน หมวดค่าใช้สอย - ค่าตอบแทนนักวิจัย - ค่าจ้างเหมาเก็บข้อมูล - ค่าจ้างเหมาสืบค้นข้อมูล - ค่าจ้างเหมาบันทึกข้อมูล - ค่าจ้างเหมาวิเคราะห์ข้อมูล - ค่าจ้างเหมาจัดพิมพ์เอกสารงานวิจัย	สรอ.					25,300	
8	ผลลัพธ์ของการบริหารทางเภสัชกรรมในผู้ป่วยหลังใส่ขดลวดค้ำยันหลอดเลือดในโรคหลอดเลือดหัวใจตีบเฉียบพลัน ณ คลินิกผู้ป่วยหลังทำหัตถการผ่านสายสวนหัวใจ สถาบันโรคทรวงอก วัตถุประสงค์ เพื่อประเมินผลของการบริหารทางเภสัชกรรมโดยเภสัชกรในผู้ป่วยโรคหลอดเลือดหัวใจตีบเฉียบพลันที่ได้รับการใส่ขดลวดค้ำยันหลอดเลือด (stent) ที่มีต่อปัญหาการใช้ยา หัวหน้าโครงการวิจัย ภญ.นวลจันทร์ พันธุมธามาศย์	2 ปี	1. กลุ่มงานเภสัชกรรม 2. กลุ่มงานอายุรศาสตร์หัวใจ และหน่วยงานอื่นๆที่สนใจ	1. ทราบถึงการได้รับยาตามแผนการรักษาและปัญหาจากการใช้ยาต่างๆ ในผู้ป่วยหลังได้รับการใส่ขดลวดค้ำยันหลอดเลือด (stent) 2. ทราบถึงความร่วมมือในการใช้ยาของผู้ป่วยหลังได้รับการใส่ขดลวดค้ำยันหลอดเลือด	งบประมาณ ค่าใช้จ่ายปีที่1 หมวดค่าใช้สอย - ค่าจ้างเหมาสืบค้นข้อมูล - ค่าจ้างเหมาเก็บข้อมูล - ค่าจ้างเหมาบันทึกข้อมูล รวมค่าใช้จ่ายปีที่ 1 ค่าใช้จ่ายปีที่2 หมวดค่าตอบแทน - ค่าตอบแทนนักวิจัย หมวดค่าใช้สอย - ค่าจ้างเหมาวิเคราะห์ข้อมูล - ค่าจ้างเหมาจัดพิมพ์เอกสาร งานวิจัย รวมค่าใช้จ่ายปีที่ 2	สรอ.					25,300	

ลำดับ	แผนงบประมาณ/ ผลผลิต/งบรายจ่าย/ โครงการ	ระยะเวลา ของโครง การ (ปี)	นำผลวิจัยไปใช้กับ (หน่วยงานของรัฐ/ เอกชน-บุคคลภายนอก)	ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ (ตามนโยบาย/ยุทธศาสตร์)	รายละเอียดค่าใช้จ่าย						เหตุผล/ความจำเป็น			
					กิจกรรมหลัก/ รายการค่าใช้จ่าย	สถานที่ ดำเนินการ	ครั้ง	คน	วัน	อัตรา		รวมเงิน		
9	การพัฒนาระบบการวางแผนจัดซื้อยาและการบริหารเวชภัณฑ์ วัตถุประสงค์ พัฒนาและปรับปรุงระบบการติดตามขั้นตอนการดำเนินการ จัดซื้อและพัฒนาปรับปรุงการวางแผนการจัดซื้อยา	2 ปี	กลุ่มงานเภสัชกรรม สถาบันโรคทรวงอก และหน่วยงานอื่นๆที่ดำเนินการจัดซื้อ	1. สามารถลดขั้นตอนการทำงานที่ซ้ำซ้อน 2. ลดปัญหาการติดตามงานในแต่ละขั้นตอน 3. สามารถประเมินผลการปฏิบัติงานได้น่าเชื่อถือและ เหมาะสมมากขึ้น 4. การวางแผนการจัดซื้อยามีความแม่นยำมากขึ้น 5. ระบบการบริหารเวชภัณฑ์เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และรวดเร็วมากขึ้น	งบประมาณ ค่าใช้จ่ายปีที่1 หมวดค่าตอบแทน - ค่าตอบแทนนักวิจัย หมวดค่าใช้สอย - ค่าสืบค้นข้อมูล - ค่าบันทึกข้อมูล รวมค่าใช้จ่ายปีที่1 ค่าใช้จ่ายปีที่2 หมวดค่าตอบแทน - ค่าตอบแทนนักวิจัย หมวดค่าใช้สอย - ค่าจ้างเหมาวิเคราะห์ข้อมูล - ค่าจ้างเหมาบันทึกข้อมูล - ค่าจ้างเหมาการเขียนโปรแกรม บันทึกขั้นตอนการทำงาน - ค่าจ้างเหมาจัดพิมพ์เอกสารงานวิจัย รวมค่าใช้จ่ายปีที่2	สรอ.						44,300		
	หัวหน้าโครงการวิจัย เภสัชกรอุดม แต้วิริยะกุล													

ลำดับ	แผนงบประมาณ/ ผลผลิต/งบรายจ่าย/ โครงการ	ระยะเวลา ของโครง การ (ปี)	นำผลวิจัยไปใช้กับ (หน่วยงานของรัฐ/ เอกชน-บุคคลภายนอก)	ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ (ตามนโยบาย/ยุทธศาสตร์)	รายละเอียดค่าใช้จ่าย						เหตุผล/ความจำเป็น	
					กิจกรรมหลัก/ รายการค่าใช้จ่าย	สถานที่ ดำเนินการ	ครั้ง	คน	วัน	อัตรา		รวมเงิน
12	ระดับความดันหลอดเลือดแดงปอดที่มีผลต่อภาวะความดันหลอดเลือดแดงปอดสูงหลังผ่าตัดเปลี่ยนลิ้นหัวใจไมทรัลในผู้ป่วยลิ้นหัวใจไมทรัลตีบ	1 ปี	กลุ่มงานอายุรศาสตร์หัวใจ	ได้ทราบค่า preoperative ที่เหมาะสมในผู้ป่วย severe MS ควรจะไม่เกินค่าเท่าใด	งบประมาณ	สรอ.					25,300	
	วัตถุประสงค์				หมวดค่าตอบแทน							
	1. เพื่อประเมินว่า RVSP ก่อนผ่าตัดควรจะเป็นเท่าใด เพื่อป้องกันไม่ให้มีภาวะความดันเลือดในปอดสูงหลังการผ่าตัด				- ค่าตอบแทนนักวิจัย					2,300	2,300	
	วัตถุประสงค์				หมวดค่าใช้สอย							
	2. เมื่อได้ RVSP ที่เหมาะสมมาแล้วนำมาหาค่า sense/spec ของการทำนายการเกิดภาวะ postoperative persistent pulmonary hypertension after MVR ว่าเป็นเท่าใด				- ค่าจ้างเหมาเก็บข้อมูล					5,000	5,000	
	3. เพื่อหา predictors อื่นของภาวะ postoperative persistent pulmonary hypertension after MVR				- ค่าจ้างเหมาสืบค้นข้อมูล					5,000	5,000	
					- ค่าจ้างเหมาบันทึกข้อมูล					5,000	5,000	
					- ค่าจ้างเหมาวิเคราะห์ข้อมูล					5,000	5,000	
					- ค่าจ้างเหมาจัดพิมพ์เอกสารงานวิจัย					3,000	3,000	
	หัวหน้าโครงการวิจัย											
	แพทย์หญิงรติกร เมธาวีกุล											
13	การศึกษาการใช้ Simplified HAS-BLED score ในผู้ป่วยที่เป็น atrial fibrillation ที่ได้รับยา warfarin	2 ปี	กลุ่มงานอายุรศาสตร์หัวใจ	1. เพื่อให้ทราบว่าผู้ป่วยไทยที่เป็น atrial fibrillation มีสัดส่วนของ labile INR มากน้อยเพียงใด	งบประมาณ	สรอ.					25,300	
	วัตถุประสงค์			2. เพื่อให้สามารถนำ SAMeTT2R2 score มาใช้ใน	หมวดค่าตอบแทน							
	เพื่อศึกษาการใช้ Simplified HAS-BLED score ในผู้ป่วยที่เป็น atrial fibrillation ที่ได้รับยา warfarin			HAS-BLED score ให้มีความง่ายมากขึ้น	- ค่าตอบแทนนักวิจัย					2,300	2,300	
				3. เพื่อใช้ Simplified HAS-BLED score ในการเลือก	หมวดค่าใช้สอย							
				กลุ่มยาละลายลิ่มเลือดที่เหมาะสมในผู้ป่วย atrial fibrillation	- ค่าจ้างเหมาเก็บข้อมูล					5,000	5,000	
					- ค่าจ้างเหมาสืบค้นข้อมูล					5,000	5,000	
					- ค่าจ้างเหมาบันทึกข้อมูล					5,000	5,000	
	หัวหน้าโครงการวิจัย			4. เพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่อันอาจนำไปสู่มาตรฐาน	- ค่าจ้างเหมาวิเคราะห์ข้อมูล					5,000	5,000	
	นายแพทย์คมสิงห์ เมธาวีกุล			การใช้ Simplified HAS-BLED score ในประเมินภาวะ	- ค่าจ้างเหมาจัดพิมพ์เอกสารงานวิจัย					3,000	3,000	
				เลือดออกในผู้ป่วย atrial fibrillation ที่ได้รับยา warfarin								
14	การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างระยะทางการเดินทดสอบ 6 นาทีกับความแข็งแรงของกล้ามเนื้อหายใจเข้าของผู้ป่วย ที่ได้รับการตรวจประเมินโดยนักกายภาพบำบัดในคลินิกโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง	1 ปี	1. โรงพยาบาลที่มีคลินิกโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง 2. ในคลินิกโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง สรอ.	1. ได้ข้อมูลพื้นฐานที่เป็นประโยชน์ต่อผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังในการวางแผนและติดตามผลของการรักษา	งบประมาณ	สรอ.					25,300	
	สถาบันโรคทรวงอก			ทางกายภาพบำบัด	หมวดค่าตอบแทน							
	วัตถุประสงค์			2. เพื่อปรับเปลี่ยนและพัฒนาแนวทางการรักษาทางกายภาพบำบัดในผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง	- ค่าตอบแทนนักวิจัย					2,300	2,300	
	การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างระยะทางการเดินทดสอบ 6 นาทีกับความแข็งแรงของกล้ามเนื้อหายใจในโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง			3. เพื่อเผยแพร่ความรู้ให้กับนักกายภาพบำบัดใน รพ.อื่นๆ ที่ดูแลโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังเช่นกัน	หมวดค่าใช้สอย							
	ณ สถาบันโรคทรวงอก			4. เป็นแนวทางในการพัฒนางานวิจัยอื่นๆต่อไปในอนาคต	- ค่าจ้างเหมาเก็บข้อมูล					5,000	5,000	
					- ค่าจ้างเหมาสืบค้นข้อมูล					5,000	5,000	
					- ค่าจ้างเหมาบันทึกข้อมูล					5,000	5,000	
					- ค่าจ้างเหมาวิเคราะห์ข้อมูล					5,000	5,000	
					- ค่าจ้างเหมาจัดพิมพ์เอกสารงานวิจัย					3,000	3,000	
	หัวหน้าโครงการวิจัย											
	นางสาวณภาพร แววทอง											

ลำดับ	แผนงบประมาณ/ ผลผลิต/งบรายจ่าย/ โครงการ	ระยะเวลา ของโครง การ (ปี)	นำผลวิจัยไปใช้กับ (หน่วยงานของรัฐ/ เอกชน-บุคคลภายนอก)	ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ (ตามนโยบาย/ยุทธศาสตร์)	รายละเอียดค่าใช้จ่าย						เหตุผล/ความจำเป็น			
					กิจกรรมหลัก/ รายการค่าใช้จ่าย	สถานที่ ดำเนินการ	ครั้ง	คน	วัน	อัตรา		รวมเงิน		
15	การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างระยะทางการเดินทดสอบ 6 นาที กับคุณภาพชีวิต ก่อนและหลังได้รับโปรแกรมการออกกำลังกาย ทางกายภาพบำบัดด้วยตนเองที่บ้าน ในผู้ป่วยคลินิกหัวใจล้มเหลว สถาบันโรคทรวงอก วัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างระยะทางการเดินทดสอบ 6 นาที กับคุณภาพชีวิต หลังได้รับโปรแกรมการรักษาทางกายภาพบำบัด ด้วยการออกกำลังกายด้วยตนเองที่บ้าน ในผู้ป่วยคลินิกหัวใจ ล้มเหลว สถาบันโรคทรวงอก หัวหน้าโครงการวิจัย นายจตุรงค์ นิมาลี	1 ปี	กลุ่มงานเวชศาสตร์ฟื้นฟู	1. ได้ข้อมูลพื้นฐานที่เป็นประโยชน์ต่อผู้ป่วยภาวะ หัวใจล้มเหลวในการวางแผนติดตามผลการรักษา 2. เพื่อปรับเปลี่ยนและพัฒนาแนวทางในการรักษา ทางกายภาพบำบัดในผู้ป่วยภาวะหัวใจล้มเหลว 3.เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนางานวิจัยอื่นๆ ต่อไปในอนาคต	งบประมาณ หมวดค่าตอบแทน - ค่าตอบแทนนักวิจัย หมวดค่าใช้สอย - ค่าจ้างเหมาเก็บข้อมูล - ค่าจ้างเหมาสืบค้นข้อมูล - ค่าจ้างเหมาบันทึกข้อมูล - ค่าจ้างเหมาวิเคราะห์ข้อมูล - ค่าจ้างเหมาจัดพิมพ์เอกสารงานวิจัย	สรอ.					2,300 5,000 5,000 5,000 5,000 3,000	2,300 5,000 5,000 5,000 5,000 3,000	25,300	
16	ผลของการฟื้นฟูสมรรถภาพต่อผู้ป่วยที่ได้รับการทำ หัตถการอุดรูรั่วที่ผนังหัวใจ วัตถุประสงค์ 1. เพื่อเปรียบเทียบผลของการฟื้นฟูสมรรถภาพในผู้ป่วย ที่ได้รับการทำหัตถการอุดรูรั่วที่ผนังหัวใจต่อสมรรถภาพ ของผู้ป่วย 2. เพื่อเปรียบเทียบผลของการฟื้นฟูสมรรถภาพในผู้ป่วย ที่ได้รับการทำหัตถการอุดรูรั่วที่ผนังหัวใจต่อคุณภาพ ชีวิตของผู้ป่วย หัวหน้าโครงการวิจัย นายนิพนธ์ พล ทวีขันธ์	1 ปี	กลุ่มงานเวชศาสตร์ฟื้นฟู	1. เพื่อเป็นแนวทางในการฟื้นฟูสมรรถภาพผู้ป่วย ที่ได้รับการทำหัตถการอุดรูรั่วที่ผนังหัวใจ 2. เพื่อเป็นแนวทางในการบ่งบอกคุณภาพชีวิตต่อ สมรรถภาพของผู้ป่วยที่ได้รับการทำหัตถการ อุดรูรั่วที่ผนังหัวใจ	งบประมาณ หมวดค่าตอบแทน - ค่าตอบแทนนักวิจัย หมวดค่าใช้สอย - ค่าจ้างเหมาเก็บข้อมูล - ค่าจ้างเหมาสืบค้นข้อมูล - ค่าจ้างเหมาบันทึกข้อมูล - ค่าจ้างเหมาวิเคราะห์ข้อมูล - ค่าจ้างเหมาจัดพิมพ์เอกสารงานวิจัย	สรอ.					2,300 5,000 5,000 5,000 5,000 3,000	2,300 5,000 5,000 5,000 5,000 3,000	25,300	
17	แรงงานสนับสนุนทางสังคมต่อพฤติกรรมกรออกกำลังกาย ของบุคลากร สถาบันโรคทรวงอก วัตถุประสงค์ - เพื่อศึกษาแรงงานสนับสนุนทางสังคมที่มีผลต่อการ ออกกำลังกายของบุคลากร สถาบันโรคทรวงอก - เพื่อศึกษาปัจจัยส่วนบุคคลที่ส่งผลต่อพฤติกรรมกร ออกกำลังกายของบุคลากร สถาบันโรคทรวงอก - เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลกับแรง สนับสนุนทางสังคมที่ส่งผลต่อพฤติกรรมกรออกกำลังกาย ของบุคลากร สถาบันโรคทรวงอก หัวหน้าโครงการวิจัย นางสาวนิภาวรรณ หนูแก้ว	1 ปี	งานส่งเสริมคุณภาพ กลุ่มงานสนับสนุน วิชาการ สถาบันโรคทรวงอก	เพื่อเป็นแนวทางสำหรับการวางแผนพัฒนา โครงการส่งเสริมสุขภาพให้มีประสิทธิภาพสูงสุด และเหมาะสมกับบริบทของบุคลากรสถาบัน โรคทรวงอก	งบประมาณ หมวดค่าตอบแทน - ค่าตอบแทนนักวิจัย หมวดค่าใช้สอย - ค่าจ้างเหมาเก็บข้อมูล - ค่าจ้างเหมาสืบค้นข้อมูล - ค่าจ้างเหมาบันทึกข้อมูล - ค่าจ้างเหมาวิเคราะห์ข้อมูล - ค่าจ้างเหมาจัดพิมพ์เอกสารงานวิจัย	สรอ.					2,300 5,000 5,000 5,000 5,000 3,000	2,300 5,000 5,000 5,000 5,000 3,000	25,300	

ลำดับ	แผนงบประมาณ/ ผลผลิต/งบรายจ่าย/ โครงการ	ระยะเวลา ของโครง การ (ปี)	นำผลวิจัยไปใช้กับ (หน่วยงานของรัฐ/ เอกชน-บุคคลภายนอก)	ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ (ตามนโยบาย/ยุทธศาสตร์)	รายละเอียดค่าใช้จ่าย							เหตุผล/ความจำเป็น	
					กิจกรรมหลัก/ รายการค่าใช้จ่าย	สถานที่ ดำเนินการ	ครั้ง	คน	วัน	อัตรา	รวมเงิน		
18	การศึกษาอุบัติการณ์การบาดเจ็บของผู้ป่วยที่เกิดจากการ ตรวจเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ร่วมกับการฉีดสารทึบรังสี สถาบันโรคทรวงอก วัตถุประสงค์ 1. เพื่อศึกษาอุบัติการณ์การบาดเจ็บของผู้ป่วยที่เกิดจากการ ตรวจเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ร่วมกับการฉีดสารทึบรังสี 2. เพื่อศึกษาความรุนแรงของการบาดเจ็บที่เกิดจากการ ตรวจเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ร่วมกับการฉีดสารทึบรังสี หัวหน้าโครงการวิจัย นายสำเนียง อรรถาเวช	1 ปี	กลุ่มงานรังสีวิทยา	1. ให้ทราบข้อมูลของผู้ป่วยที่เกิดสภาวะการรั่ว ไหลของสารทึบรังสีออกนอกเส้นเลือด 2. ทำให้ทราบถึงปัจจัยและเหตุส่งเสริมที่ทำให้ เกิดภาวะการรั่วไหลของสารทึบรังสีออกนอกเส้นเลือด 3. สามารถนำข้อมูลจากผลการศึกษาไปใช้ประกอบ การวางแผนการประเมิน ดูแล ป้องกันภาวะ แทรกซ้อนจากการบาดเจ็บให้กับผู้ป่วยที่ต้องได้รับ การตรวจเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ร่วมกับการฉีดสาร ทึบรังสี	งบประมาณ หมวดค่าตอบแทน - ค่าตอบแทนนักวิจัย หมวดค่าใช้สอย - ค่าจ้างเหมาสืบค้นข้อมูล - ค่าจ้างเหมาจัดพิมพ์เอกสารงานวิจัย	สรอ.						8,800	
19	ประสิทธิผลของโปรแกรมการวางแผนจำหน่ายในผู้ป่วยภาวะหัวใจ ล้มเหลวต่อการกลับมารักษาซ้ำในผู้ป่วยศัลยกรรมหัวใจ สถาบันโรคทรวงอก หัวหน้าโครงการวิจัย นางสาววิษราภรณ์ ชมภู วัตถุประสงค์ 1.เพื่อเปรียบเทียบความรู้เกี่ยวกับภาวะหัวใจล้มเหลวก่อนและหลัง ได้รับโปรแกรมการงานแผนจำหน่าย 2.เพื่อเปรียบเทียบอัตราการกลับมารักษาซ้ำของภาวะหัวใจวางแผน จำหน่ายกับกลุ่มที่ได้รับการพยาบาลปกติ 3.เพื่อทราบถึงปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการเกิด ภาวะหัวใจล้มเหลวของผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาซ้ำ <												

หมายเหตุ

- 1) กิจกรรมหลัก

หมายถึง

2) รายการค่าใช้จ่าย

หมายถึง

3) สถานที่ดำเนินการ

หมายถึง

4) ครั้ง

หมายถึง

5) คน

หมายถึง

6) วัน

หมายถึง

7) อัตรา

หมายถึง

8) เหตุผล/ความจำเป็น

หมายถึง
- งบการที่บ่งชี้ถึงความสำเร็จตามวัตถุประสงค์ของโครงการ

รายการค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ ซึ่งประกอบด้วยค่าตอบแทน ค่าใช้สอย ค่าวัสดุ

ค่าพาหนะ ค่าจ้างเหมา ค่าวัสดุ ฯลฯ

ที่กลุ่มเป้าหมาย

การในแต่ละรายการค่าใช้จ่าย

การในแต่ละรายการค่าใช้จ่าย

การในแต่ละรายการค่าใช้จ่าย

ใช้จ่ายต่อหน่วย

เินการ หากไม่ดำเนินการจะมีผลกระทบอย่างไร

7

ฝ่ายแผนงานและประเมินผล สถาบันโรคทรวงอก