



ที่ สธ ๐๓๑๕/๖๗

กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข
ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐๐

๖ มกราคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอเชิญบุคลากรในสังกัดเข้าร่วมโครงการอบรม “บทบาทของเภสัชกรในการรักษาด้วยยาเคมีบำบัด”

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานสุขภาพที่ ๑-๑๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. โครงการอบรม

จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข โดยมีสถาบันมะเร็งแห่งชาติกำหนดจัดโครงการอบรม “บทบาทของเภสัชกรในการรักษาด้วยยาเคมีบำบัด” มีวัตถุประสงค์เพื่อให้บุคลากรมีองค์ความรู้ด้านโรคมะเร็ง และสร้างเครือข่ายกับประชาคมอาเซียน แนวทางการรักษา แบบแผนของยาเคมีบำบัด และการจัดการเพื่อลด หรือป้องกันฤทธิ์ไม่พึงประสงค์ของยาเคมีบำบัด มาตรฐานการดูแลรักษาอย่างเหมาะสม บุคลากรมีความรู้ ความสามารถในการดูแลรักษาโรคมะเร็ง สร้างทักษะการผสมยาเคมีบำบัดให้ได้มาตรฐานความปลอดภัยและ ปราศจากเชื้อ

ในการนี้ กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุขขอเชิญเภสัชกรและเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน เกี่ยวกับการดูแลผู้ป่วยโรคมะเร็งในโรงพยาบาล ผู้สนใจในเขตบริการสุขภาพ และโรงพยาบาลทั่วไปที่สนใจ เข้าร่วมโครงการอบรม โดยกำหนดการจัดอบรมความรู้ภาคทฤษฎี ระหว่างวันที่ ๑๐-๑๒ มีนาคม ๒๕๖๓ ระยะเวลา ๓ วัน ณ โรงแรมเอเชีย กรุงเทพฯ และศึกษาดูงานที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ในวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๓ ทั้งนี้ ค่าอาหารกลางวันและค่าอาหารว่าง เบิกจ่ายจากโครงการฯ ส่วนค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก และค่าพาหนะของ ผู้เข้าร่วมอบรมให้เบิกจ่ายจากต้นสังกัดได้ตามระเบียบของทางราชการ ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ทาง เว็บไซต์ www.nci.go.th และกรอกใบสมัครเพื่อลงทะเบียน โดยสามารถส่งใบสมัครออนไลน์มาที่ E-mail : nci_pharmacy@hotmail.com ภายในวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ หรือจนกว่าจะครบจำนวน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรในสังกัดที่เกี่ยวข้องทราบต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

ขอแสดงความนับถือ

(นายณรงค์ อภิกุลวณิช)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมการแพทย์

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

โทร.๐ ๒๒๐๒ ๖๘๐๐ ต่อ ๑๑๐๙

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๗๐๓๗



กองบริหารการคลัง
กรมการแพทย์
รับที่ 18039
วันที่ ๑๓ พ.ย. ๒๕๖๒
เวลา 15.46

กองยุทธศาสตร์และแผนงาน	สำนักงานเลขานุการกรม
กรมการแพทย์	กรมการแพทย์
รับที่ 4053	เลขรับ 18339
วันที่ ๑๓ ธ.ค. ๒๕๖๒	วันที่ 13 พ.ย. 2562
เวลา 9-244	เวลา 13.41

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ กรมการแพทย์ โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๖๘๐๐ ต่อ ๑๑๐๙ โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๗๐๓๗

ที่ สธ ๐๓๑๕ 9 ม/๑๖/๕ วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติโครงการอบรม "บทบาทของเภสัชกรในการรักษาด้วยยาเคมีบำบัด"

เรียน อธิบดีกรมการแพทย์

กลุ่มงานงบประมาณ	กองบริหารการคลัง
กรมการแพทย์	กรมการแพทย์
รับที่ 5100	
วันที่ 15 พ.ย. 2562	
เวลา 9.29 น	

ตามที่ กรมการแพทย์ ได้จัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒ ไปพลางก่อน ให้กับหน่วยงานเพื่อใช้เงินหรือก่อนนี้ผูกพันได้ตั้งแต่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ อันเป็นวันเริ่มต้นปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ นั้น

ในการนี้ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ มีความประสงค์ขออนุมัติโครงการอบรม "บทบาทของเภสัชกรในการรักษาด้วยยาเคมีบำบัด" จำนวนเงินทั้งสิ้น ๓๕๐,๐๐๐ บาท (สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติและลงนามในโครงการฯ ต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

(นายวิรุฒิ อิมสำราญ)
ผู้อำนวยการสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

กองวิชาการแพทย์
กรมการแพทย์
รับที่ ๑๑๖๐
วันที่ ๑๓ ธ.ค. ๒๕๖๒
เวลา 10.๒๕ น.

๒๖๓ กอ๖บริหารการคลัง

(นางสุกัญญา วัชรโชติ)
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน
๑๓ พ.ย. ๒๕๖๒

กลุ่มงานความร่วมมือระหว่างประเทศ
เลขที่รับ 1325
วันที่รับ 13 ธ.ค. 2562
เวลารับ 11.20 น

เรียน ผู้อำนวยการกองบริหารการคลัง
- เพื่อโปรดทราบ
- เห็นสมควร มอบกลุ่มงานงบประมาณ
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

๒
(นางสุวิภา ใจดี)
เจ้าพนักงานธุรการอาวุโส
13 พ.ย. 2562

นางนิตยา ประสงค์สัมฤทธิ์
ผู้อำนวยการกองบริหารการคลัง

13 พ.ย. 2562



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองบริหารการคลัง กรมการแพทย์ โทร. ๐ ๒๕๕๐ ๖๐๙๙

ที่ สธ ๐๓๐๒/ ๑๕๐๓๗ (คนเปื้อน)

วันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

เรื่อง การตรวจสอบรายละเอียดค่าใช้จ่ายโครงการ

เรียน อธิบดีกรมการแพทย์ (ผ่านกองยุทธศาสตร์และแผนงาน)

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ที่ สธ ๐๓๑๕/๑๗๗๔ ลงวันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ เรื่อง ขออนุมัติโครงการอบรม “บทบาทของเภสัชกรในการรักษาด้วยยาเคมีบำบัด”

แหล่งเงิน เงินงบประมาณ กรมการแพทย์ ปีงบประมาณ ๒๕๖๒ (ไปพลางก่อน) แผนงานยุทธศาสตร์สร้างเสริมให้คนมีสุขภาวะที่ดี โครงการสนับสนุนการเป็นเมืองศูนย์กลางบริการสุขภาพในอาเซียน กิจกรรม พัฒนาระบบบริการการแพทย์เพื่อสร้างเครือข่ายกับประเทศประชาคมอาเซียน จำนวนเงิน ๓๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท

ระยะเวลาดำเนินการ ระหว่างวันที่ ๑๐ - ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๓

กองบริหารการคลัง ตรวจสอบรายละเอียดค่าใช้จ่ายโครงการแล้ว สามารถดำเนินการได้ภายใต้ระเบียบที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

- ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงานและการประชุมระหว่างประเทศ พ.ศ. ๒๕๔๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติมฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๕๕

- พระราชกฤษฎีกาว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ พ.ศ. ๒๕๒๖ และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึง พ.ศ. ๒๕๕๓ และหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง

- ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการเบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ พ.ศ. ๒๕๕๐ และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึง พ.ศ. ๒๕๕๔

- หนังสือกระทรวงการคลังที่ กค ๐๔๐๖.๔/ว ๕ ลงวันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๕๖ เรื่อง มาตรการบรรเทาผลกระทบจากการปรับอัตราค่าจ้างขั้นต่ำ

- หนังสือที่ สธ ๐๓๐๒/๔๒๖ ลงวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ เรื่อง หลักเกณฑ์กลางค่าใช้จ่ายของกรมการแพทย์ ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมฯ

สำหรับค่าใช้จ่ายที่นอกเหนือ ให้หน่วยงานดำเนินการจัดหาตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบตามเสนอโปรดอนุมัติต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

๒/

(นางนิยม ประสงค์สัมฤทธิ์)

ผู้อำนวยการกองบริหารการคลัง

ห้องรองอธิบดี (๓)
เลขรับ ๑๒๑ ๐๖๖
วันที่ ๑๓ ธ.ค. ๒๕๖๒
เวลา ๑๕.๐๖ น.

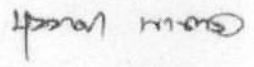
19339

เรียน ผู้อำนวยการกองวิชาการแพทย์

ด้วยสถาบันมะเร็งแห่งชาติ ขออนุมัติดำเนินการโครงการอบรม "บทบาทของเภสัชกรในการรักษาด้วยยาเคมีบำบัด" โดยใช้งบประมาณโครงการสนับสนุนการเป็นเมืองศูนย์กลางบริการสุขภาพในอาเซียน ปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ไปพลางก่อน กิจกรรม : พัฒนาระบบบริการการแพทย์เพื่อสร้างเครือข่ายกับประเทศประชาคมอาเซียน งบดำเนินงาน จำนวน ๓๕๐,๐๐๐ บาท รายละเอียดตามโครงการที่แนบมาพร้อมนี้

กองยุทธศาสตร์และแผนงานพิจารณาแล้ว เห็นว่าโครงการดังกล่าวเป็นโครงการตามยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งเครือข่ายบริการและวิชาการทางการแพทย์และสาธารณสุขของประเทศ ภายใต้แผนงาน : พัฒนาเครือข่ายด้านการแพทย์และสาธารณสุขกับต่างประเทศ (Global Health) เห็นควรอนุมัติดำเนินการ ทั้งนี้ กองบริหารการคลังตรวจสอบค่าใช้จ่ายสามารถดำเนินการได้ตามระเบียบที่เกี่ยวข้อง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการตรวจสอบความเหมาะสมของโครงการฯ และนำเสนอกรมฯ พิจารณาอนุมัติต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ



(นางบุญญาตา พานทอง)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน
๑๓ ธ.ค. ๒๕๖๒

เรียน อธิบดีกรมการแพทย์ (๑๑)

กองวิชาการแพทย์ได้ตรวจสอบความเหมาะสมของโครงการแล้ว สามารถดำเนินการได้ เนื่องจากเป็นโครงการที่อยู่ในกรอบงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและเป็นไปเพื่อพัฒนาระบบบริการการแพทย์และการสร้างเครือข่ายกับประเทศประชาคมอาเซียน ประกอบกับกองบริหารการคลังตรวจสอบค่าใช้จ่ายแล้ว จึงเห็นควรพิจารณา ดังนี้

๑. อนุมัติโครงการฯ และงบประมาณโครงการฯ
๒. อนุมัติดำเนินโครงการฯ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบ ขอได้โปรดอนุมัติตามข้อ ๑ - ๒ และลงนามในเอกสารโครงการที่แนบมาพร้อมนี้ จะเป็นพระคุณ



(นายกิตติวัฒน์ มโนจันทร์)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองวิชาการแพทย์

๑๓ ธ.ค. ๒๕๖๒



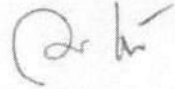
(นางสาวสุติพร สัตราภัย)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ รักษาราชการแทน
เลขานุการกรม
๑๓ ธ.ค. ๒๕๖๒

- เรียน
๑. ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน
 ๒. ผู้อำนวยการกองบริหารการคลัง
 ๓. ผู้อำนวยการสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

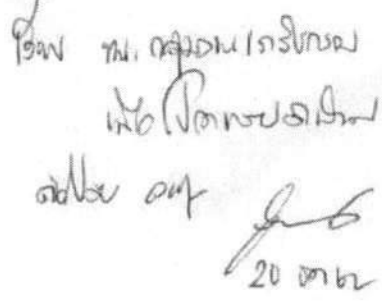
อนุมัติ
ลงนามแล้ว



(นายณรงค์ อภิกุลวณิช)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมการแพทย์
๑๖ ธ.ค. ๒๕๖๒



(นางพรทิพา ชัยเนตรารณ์)
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ
รักษาราชการแทนในฐานะ
ผู้อำนวยการกองวิชาการแพทย์
118 ธ.ค. 2562


๒๐ ธ.ค.

โครงการอบรม “บทบาทของเภสัชกรในการรักษาด้วยยาเคมีบำบัด”

๑. ชื่อโครงการ โครงการอบรม “บทบาทของเภสัชกรในการรักษาด้วยยาเคมีบำบัด”
๒. หน่วยงานที่รับผิดชอบ กลุ่มงานเภสัชกรรม ภารกิจด้านวิชาการและการแพทย์ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ
๓. ที่ปรึกษาโครงการ นายแพทย์วีรุฒิ อิมสำราญ ผู้อำนวยการสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

ผู้รับผิดชอบโครงการ

เภสัชกรหญิงวรัญญา	ครองแก้ว	หัวหน้ากลุ่มงานเภสัชกรรม
เภสัชกรหญิงนภาพร	อุดมผล	กลุ่มงานเภสัชกรรม
เภสัชกรหญิงพัชรา	เงินรุ่งเรือง	กลุ่มงานเภสัชกรรม
เภสัชกรหญิงนภาพร	ลืออิสระตระกูล	กลุ่มงานเภสัชกรรม
เภสัชกรหญิงน้ำผึ้ง	แสงอรุณ	กลุ่มงานเภสัชกรรม
เภสัชกรหญิงเพ็ญพร	พรรณา	กลุ่มงานเภสัชกรรม
เภสัชกรหญิงลลิตา	มันในสังจธรรม	กลุ่มงานเภสัชกรรม
เภสัชกรหญิงนฤมล	บุญต่อ	กลุ่มงานเภสัชกรรม
เภสัชกรหญิงรัชนา	พฤษภูมิกุล	กลุ่มงานเภสัชกรรม
เภสัชกรหญิงวาสนา	จงศักดิ์สวัสดิ์	กลุ่มงานเภสัชกรรม
เภสัชกรหญิงศิวพร	นิยมศรี	กลุ่มงานเภสัชกรรม
เภสัชกรหญิงพัชรพรรณ	สกุลหนู	กลุ่มงานเภสัชกรรม
เภสัชกรหญิงนิจวิภา	พุทธิศรี	กลุ่มงานเภสัชกรรม
เภสัชกรหญิงจิรินทร์	วิริยะวารี	กลุ่มงานเภสัชกรรม
เภสัชกรหญิงณัฐนันท์	ณ ป้อมเพชร	กลุ่มงานเภสัชกรรม
เภสัชกรหญิงวิภาวรรณ	คำบุศย์	กลุ่มงานเภสัชกรรม

๔. หลักการและเหตุผล

เพื่อเป็นการสนับสนุนนโยบายพัฒนา/สร้างเครือข่ายและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ด้านวิชาการกับผู้เชี่ยวชาญทั้งในและต่างประเทศภูมิภาคอาเซียน อาเซียนบวกสาม บวกหก ให้เภสัชกรในกลุ่มประเทศอาเซียนมีการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ในการดูแลรักษาอย่างเหมาะสม บุคลากรมีความรู้ความสามารถในการดูแลรักษาโรคมะเร็ง ดังนั้นเภสัชกรโรงพยาบาลในกลุ่มประเทศอาเซียนซึ่งเป็นหนึ่งในทีมสหสาขาวิชาชีพที่ร่วมดูแล ควรจะมีความสามารถดำเนินการบริหารงานที่เกี่ยวข้องกับยาเคมีบำบัด สำหรับผู้ป่วยโรคมะเร็งได้อย่างมีประสิทธิภาพ ไม่ว่าจะเป็นด้าน การบริหารจัดการสถานที่เตรียมยา การวิเคราะห์การใบสั่งยาเคมีบำบัด เทคนิคการผสมยาเคมีบำบัด และการบริหารทางเภสัชกรรมแก่ผู้ป่วยเบื้องต้น

กลุ่มงานเภสัชกรรม สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ได้เห็นความสำคัญของการที่บุคลากรในกลุ่มประเทศอาเซียนจะได้พัฒนาความรู้ เทคนิค ในการทำงานและสร้างความเข้าใจร่วมกันให้มีแนวทางและมาตรฐานในการปฏิบัติงานเป็นไปในทางเดียวกัน จึงได้มีการจัดประชุมวิชาการขึ้นในปีงบประมาณ ๒๕๖๓ กำหนดจัดการประชุมวิชาการในภาคทฤษฎี ระยะเวลา ๓ วัน ศึกษาดูงาน ๑ วัน จำนวนผู้เข้าร่วมประชุม ๕๐ คน มุ่งหวังเพื่อพัฒนาบุคลากรที่เกี่ยวข้องให้ได้ทราบถึงความรู้ด้านยาเคมีบำบัด การเตรียมยาและการดูแลผู้ป่วยหลังได้รับยาทั้งในภาคทฤษฎีและได้รับการฝึกทักษะปฏิบัติจริงกับตู้เตรียมยา จนสามารถนำเอาสิ่งที่ได้กลับไปพัฒนางานคุณภาพของโรงพยาบาลต่อไป

๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๕.๑ เพื่อให้เภสัชกรในกลุ่มประเทศอาเซียนและเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการดูแลผู้ป่วยโรคมะเร็งในโรงพยาบาล มุ่งองค์ความรู้ด้านโรคมะเร็ง แนวทางการรักษา แบบแผนของยาเคมีบำบัด และการจัดการเพื่อลดหรือป้องกันฤทธิ์ไม่พึงประสงค์ของยาเคมีบำบัด

๕.๒ เพื่อให้แนวทางการปฏิบัติงานเกี่ยวกับระบบงาน และความรู้เกี่ยวกับยาเคมีบำบัดเป็นไปในแนวทางเดียวกัน

๕.๓ เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับเทคนิคเบื้องต้นในการผสมยาเคมีบำบัด ผักเทคนิคและสร้างทักษะการผสมยาเคมีบำบัดให้ได้มาตรฐานความปลอดภัยและปราศจากเชื้อ

๖. สถานที่ดำเนินการ เอกชน

๗. กลุ่มเป้าหมาย เภสัชกรจากกลุ่มประเทศอาเซียนและเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการดูแลผู้ป่วยโรคมะเร็งในโรงพยาบาล (ประเภท ข) จำนวน ๕๐ คน

๘. วิธีดำเนินการ

๘.๑ จัดทำหลักสูตรการอบรมเรื่องการเตรียมยาเคมีบำบัดในผู้ป่วยมะเร็ง

๘.๒ ติดต่อวิทยากร

๘.๓ ประชาสัมพันธ์การอบรมเรื่อง " Role of Pharmacist in Oncology Care " เภสัชกรผู้สนใจในกลุ่มประเทศอาเซียนผ่านหนังสือราชการเชิญเข้ารับการอบรม web site ของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

๘.๔ รับรายชื่อเภสัชกรและเจ้าหน้าที่ที่สนใจเข้ารับการอบรม " Role of Pharmacist in Oncology Care "

๘.๕ จัดอบรมเรื่อง " Role of Pharmacist in Oncology Care "

๘.๖ สรุปและประเมินผลการจัดอบรม

๙. ระยะเวลาดำเนินการ

อบรมความรู้ภาคทฤษฎี ระหว่างวันที่ ๑๐-๑๒ มีนาคม ๒๕๖๓ ระยะเวลา ๓ วัน

ศึกษาดูงานที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ระหว่างวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๓ ระยะเวลา ๑ วัน

๑๐. แผนดำเนินการและกิจกรรม

กิจกรรม	ค.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	หมายเหตุ
๑. กำหนดแผนการดำเนินโครงการ	↔												
๒. ประชุมผู้รับผิดชอบโครงการ		↔											
๓. ขออนุมัติโครงการ		↔	↔										
๔. จัดเตรียมเอกสารการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องต่างๆ			↔	↔									
๕. ประชาสัมพันธ์โครงการ				↔	↔								
๕. ดำเนินการโครงการ						↔	↔						
๖. สรุปประเมินผลการดำเนินงาน						↔	↔						

๑๑. รายละเอียดงบประมาณในการจัดอบรม

๑) ค่าตอบแทนวิทยากร

ภาคทฤษฎี

-วิทยากรภาครัฐ (๖๐๐ บาท x ๒๔ ชม.)

จำนวน ๑๔,๔๐๐ บาท

-วิทยากรภาคเอกชน (๑,๒๐๐ บาท x ๑ ชม.)

จำนวน ๑,๒๐๐ บาท

ภาคศึกษาดูงาน

-วิทยากรภาครัฐ (๖๐๐ บาท x ๑ ชม. x ๘ คน)

จำนวน ๔,๘๐๐ บาท

๒) ค่าอาหาร

ภาคทฤษฎี

-ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (๕๐ บาท x ๗๐ คน x ๒ มื้อ x ๓ วัน)

จำนวน ๒๑,๐๐๐ บาท

-อาหารกลางวัน (๖๐๐ บาท x ๗๐ คน x ๓ วัน)

จำนวน ๑๒๖,๐๐๐ บาท

ภาคศึกษาดูงาน

-ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (๓๕ บาท x ๗๐ คน x ๒ มื้อ x ๑ วัน)

จำนวน ๔,๙๐๐ บาท

-อาหารกลางวัน (๓๐๐ บาท x ๗๐ คน x ๑ วัน)

จำนวน ๒๑,๐๐๐ บาท

๓) ค่าเช่าที่พัก

วิทยากร

-พักเดี่ยว (๑,๒๐๐ บาท x ๕ คน x ๒ คืน)

จำนวน ๑๒,๐๐๐ บาท

ผู้เข้าอบรม

-ค่าเช่าที่พักผู้เข้าอบรมจากกลุ่มประเทศอาเซียน

(ยกเว้นผู้เข้าอบรมจากประเทศไทย) (๗๕๐ บาท x ๒๐ คน x ๓ คืน)

จำนวน ๔๕,๐๐๐ บาท

๔) ค่าพาหนะเดินทางวิทยากร

-ค่าตัวเครื่องบินวิทยากร (๖,๓๐๐ บาท x ๕ คน)

จำนวน ๓๑,๕๐๐ บาท

-ค่าแท็กซี่วิทยากร (๘๐๐ บาท x ๕ คน)

จำนวน ๔,๐๐๐ บาท

-ค่าเดินทางวิทยากร (๔๐๐ บาท x ๕ คน)

จำนวน ๒,๐๐๐ บาท

๕) ค่าจ้างเหมา

-ค่าจ้างกระเปาะเอกสาร (๓๐๐ บาท/ใบ x ๗๐ ใบ)

จำนวน ๒๑,๐๐๐ บาท

-ค่าจ้างเหมายานพาหนะพร้อมน้ำมันเชื้อเพลิง (๒,๘๐๐ x ๑ คัน x ๓ วัน)

จำนวน ๘,๔๐๐ บาท

-ค่าวัสดุเครื่องเขียนและอุปกรณ์ในการประชุม

จำนวน ๗,๙๕๐ บาท

-ค่าจัดทำเอกสารประกอบการอบรม (๗๐ ชุด x ๒๕ บาท)

จำนวน ๑,๗๕๐ บาท

-ค่าเช่าเหมาเครื่องฉายภาพข้ามศีรษะ(Overhead projectors)

(๑,๐๐๐บาทต่อวันx3วัน)

จำนวน ๓,๐๐๐ บาท

-ค่าประกาศนียบัตร

จำนวน ๒๐,๑๐๐ บาท

รวมทั้งสิ้นจำนวน ๓๕๐,๐๐๐ บาท

(สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

หมายเหตุ :

๑. ขอถัวค่าใช้จ่าย โดยเบิกจ่ายตามระเบียบและไม่เกินวงเงินที่ได้รับอนุมัติ

๒. ค่าเดินทางและค่าที่พักในการเข้าร่วมอบรม เบิกจากต้นสังกัดผู้เข้าร่วมอบรม

๓. เนื่องจากในการประชุมผู้เข้าร่วมประชุมเป็นเภสัชกรและเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการดูแลผู้ป่วย

โรคมะเร็งในโรงพยาบาลจากทั่วประเทศและกลุ่มประเทศอาเซียน จำเป็นต้องจัดในสถานที่เอกชนที่ไม่สามารถ

ต่อรองราคาได้ซึ่งมีความสะดวกในการเดินทาง สถานที่จอดรถ และอำนวยความสะดวกในห้องประชุม

อัตราค่าอาหารเกินจากที่กำหนดในดุลยพินิจ

๑๒. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

เภสัชกรในกลุ่มประเทศอาเซียนและเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการดูแลผู้ป่วยมะเร็งในโรงพยาบาล จะได้รับประโยชน์เกี่ยวกับความรู้เรื่องยาเคมีบำบัด การเตรียม การจัดการกับผลข้างเคียงในบทบาทของเภสัชกร ได้แลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ในการปฏิบัติงานร่วมกันจนสามารถนำเอาความรู้ไปพัฒนางานในโรงพยาบาล

๑๓. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

๑) เชิงปริมาณ : จำนวนเภสัชกรกลุ่มประเทศอาเซียนและเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการดูแลผู้ป่วยโรคมะเร็งในโรงพยาบาล(จำนวนคน/ครั้ง) มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเรื่องยาเคมีบำบัด

๒) เชิงคุณภาพ :

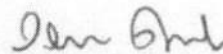
๒.๑ ระดับความพึงพอใจของผู้เข้ารับการอบรม ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐

๒.๒ เภสัชกรในกลุ่มประเทศอาเซียนและเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการดูแลผู้ป่วยโรคมะเร็งในโรงพยาบาล สามารถนำความรู้ที่ได้รับจากการอบรมไปดำเนินการในการให้ยาเคมีบำบัดแก่ผู้ป่วยโรคมะเร็งได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ



(นางสาววาสนา จงศักดิ์สวัสดิ์)

เภสัชกรปฏิบัติการ
ผู้เขียนโครงการ



(นางสาวรัญญา ครองแก้ว)

หัวหน้ากลุ่มงานเภสัชกรรม
ผู้เสนอโครงการ



(นายวิรุฒิ อิมสำราญ)

ผู้อำนวยการสถาบันมะเร็งแห่งชาติ
ผู้เห็นชอบโครงการ



(นายณรงค์ อภิกุลวนิช)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมการแพทย์

ผู้อนุมัติโครงการ

กำหนดการ

โครงการอบรม “บทบาทของเภสัชกรในการรักษาด้วยยาเคมีบำบัด”

วันที่ 10 มีนาคม 2563	
08.00 – 08.30	ลงทะเบียน
08.30 – 09.00	พิธีเปิด
09.00 – 09.15	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
09.15 – 11.15 (2)	Overview and Roadmap in Cancer Treatment รศ.ดร.ภก.สุภัทรี ชูบงกช คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
11.15 – 12.15 (1)	Safe handling techniques of cytotoxic admixture ภญ.นฤมล บุญค้อ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ
12.15 – 13.30	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.30 – 15.30 (2)	Pharmacology refresh of CMT ศส.สุธาร จันทะวงศ์ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
15.30 – 15.45	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่มในห้องประชุม
15.45 – 16.45 (1)	Cytotoxic Preparation Unit Management ภญ.วรัญญา ครองแก้ว สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

วันที่ 11 มีนาคม 2563	
08:30 - 10.30 (2)	Targeted therapy and adverse reaction อ.ภก. มานิตย์ แซ่เตียว คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
10.30 – 10.45	รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่มในห้องประชุม
10.45 – 11.45 (1)	Pharmaceutical care in oncology ภญ.พัชรพรรณ สกุลหนู , ภญ.ศิวพร นิยมศรี สถาบันมะเร็งแห่งชาติ
11.45 – 13.00	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 14.30 (1.5)	Hematologic Side effect of CMT and management ดร.ภญ. วรณสุดา ศรีภักดิ์ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
14.30 – 14.45	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
14.45 – 16.15 (1.5)	Non – Hematologic Side effect of CMT and management ภญ.ศรัวตรี ชาวสามทอง คณะแพทยศาสตร์วชิระพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราชิราช

วันที่ 12 มีนาคม 2563	
08:30 - 10.00 (1.5)	Immunotherapy and adverse reaction กณ.จิตประภา คนมัน โรงพยาบาลรามาริบัติ
10.00 – 10.15	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
10.15 – 11.45 (1.5)	Nutrition in Cancer treatment กณ.นิรชร อุชลาธา โรงพยาบาลบำรุงราษฎร์อินเตอร์เนชันแนล
11.45 – 13.00	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 14.30 (1.5)	Pain management in cancer patients กณ.ตรีช ชารพานิชย์ คณะเภสัชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
14.30 – 14.45	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
14.45 – 16.15 (1.5)	Paliative in Cancer Patient กณ.ภทริยา จันทรทรัพย์ โรงพยาบาลวัด โนสธ

วันที่ 13 มีนาคม 2563 : HOSPITAL TOUR	
9.00 – 10.00	กล่าวต้อนรับ และแนะนำสถาบันมะเร็งแห่งชาติ ผู้อำนวยการสถาบันมะเร็งแห่งชาติ
10.00 – 10.30	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
10.30 – 11.30 (1)	Chemotherapy Preparation Unit (Group 1) กญ.รัชนา พฤษพิบูล กญ.นฤมล บุญต่อ กญ.วิภาวรรณ คำบุศย์
11.30 – 13.00	พักรับประทานอาหารกลางวัน
14.30 – 15.30 (1)	Ambulatory Care Unit (Group 2) พว.สมศรี ทิพย์ประสบโชค พว.พรนภา หีบจินดา พว.มาลัย ประดิษฐ์กู๋
14.30 – 15.30 (1)	IPD CMT Ward (ศูนย์มะเร็งสตรี) (Group 3) พว.สุภรักษ์ แนววงศ์ พว.ศิริพร เกตุเวชสุริยา พว.ภาวิณี ทรัพย์สมบัติ
15.30 – 15.45	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
15.45 – 16.45 (1)	Group Discussion อ.ภก. มานิตย์ แซ่เตียว กญ.วรัญญา ครองแก้ว กญ.ศิวพร นิยมศรี



สถาบันมะเร็งแห่งชาติ
กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข



โครงการอบรม เรื่อง บทบาทของเภสัชกรในการรักษาด้วยยาเคมีบำบัด

๑๐ - ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๓

หมายเหตุ : download แบบตอบรับเข้าร่วมการอบรมได้ที่ www.nci.go.th
เพื่อประโยชน์ของผู้สมัคร โปรดกรอกรายละเอียดให้ครบถ้วน ชัดเจนในรูปแบบ Microsoft Excel หรือด้วยการพิมพ์เท่านั้น
และส่งมาที่กลุ่มงานเภสัชกรรม สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ๒๖๘/๑ ถนนพระราม ๖ ราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐ หรือ e-mail :
nci_pharmacy@hotmail.com

๑. ข้อมูลผู้สมัคร

คำนำหน้าชื่อ : นาย นาง นางสาว

ชื่อ นามสกุล

เลขใบประกอบวิชาชีพ เภสัชกรรม : ภ. อื่นๆ

ตำแหน่ง/งานหลักที่รับผิดชอบหลัก

ประสบการณ์ในตำแหน่ง ปี

๒. ข้อมูลติดต่อ

โรงพยาบาล/สถานที่ปฏิบัติงาน :

สังกัด

- กระทรวงสาธารณสุข ทบวงมหาวิทยาลัย
 เอกชน อื่นๆ โปรดระบุ

สถานที่ติดต่อ : เลขที่ ถนน ตำบล/แขวง

เขต/อำเภอ จังหวัด รหัสไปรษณีย์

โทรศัพท์ โทรสาร

e-mail address :

๓. ประเภทอาหาร

- อาหารทั่วไป มังสวิรัติ ฮิสลาม

มีความประสงค์ขอสมัครเข้าร่วมการอบรม "โครงการอบรมเรื่องบทบาทของเภสัชกรในการรักษาด้วยยาเคมีบำบัด"

ลงชื่อ

วันที่

Role of Pharmacist in Oncology Care

Responsible department: Pharmacy Department, National Cancer Institute of Thailand

Project Advisors: Md. Weerawut Imsamran Director of National Cancer Institute

Project Responsible Person:

Miss. Waranya Krongkaew	Director of Pharmacy Department
Mrs. Napaporn Udomphol	Pharmacy Department
Miss. Patchara Ngernrungruang	Pharmacy Department
Mrs. Parichat Marasri	Pharmacy Department
Miss. Naphawan Loissaratrakul	Pharmacy Department
Miss. Namphung Sangaroon	Pharmacy Department
Mrs. Penporn Panna	Pharmacy Department
Miss. Lalida Mannaisatjatham	Pharmacy Department
Miss. Naruemon Boontor	Pharmacy Department
Miss Rachana Pruettikul	Pharmacy Department
Miss. Wasana Jongsuksawat	Pharmacy Department
Miss Siwaporn Niyomsri	Pharmacy Department
Miss. Patcharapan Sakulnoo	Pharmacy Department
Miss. Nitwipa Puttisri	Pharmacy Department
Miss. Jirin Viriyavaree	Pharmacy Department
Miss Nattanan Na Pombejara	Pharmacy Department
Miss. Wiphawan Khamboot	Pharmacy Department

Rational Criterion

The symposium is under the criterion of supporting the policies and strengthening collaborative in academics with healthcare professionals in ASEAN countries, ASEAN plus three, and ASEAN plus six. ASEAN countries' pharmacists and other healthcare professionals are the main targets to achieve the principle knowledge of standard cancer patient care in hospitals. Moreover, pharmacists and other healthcare professionals can effectively apply the knowledge into clinical practice. Therefore, this symposium will emphasize the process of chemotherapy preparation, analyze of chemotherapy's prescriptions, chemotherapy preparation techniques, and principle pharmaceutical cares for cancer patients.

Pharmacy Department, National Cancer Institute of Thailand, is the main organizer for the symposium under the objective of developing knowledge, standard techniques, and clarify the standard practices into the routine work. This symposium will be held in the 2020 fiscal year in a total of 4 days and divided into two parts. Lecture or training is in the first three days and one day for a workshop in the hospital. The target of the participant is 50. After the conference and training, participants will have the opportunity to practice chemotherapy preparation with chemotherapy isolator. The final outcome of the symposium is to support participants for applying the lessons to their routine work in the future.

Objectives

- To update the current standard practice of treatments, chemotherapy regimens, and the management for reducing or preventing adverse reactions from chemotherapy to ASEAN countries' pharmacists and other healthcare professionals
- To provide the standard chemotherapy working protocols
- To demonstrate basic standard chemotherapy preparation techniques and train the standard techniques of chemotherapy preparation and aseptic skill

Venue private place

Target of participants

The total of 50 pharmacists and other healthcare professionals from ASEAN countries

Implementation

- Program preparation
- Contacting and inviting speakers
- Press release in the topic of "Role of Pharmacist in Oncology Care " to ASEAN countries' pharmacist via National Cancer Institute of Thailand official website
- Registering the participants
- 2020 Chemotherapy Preparation Symposium for ASEAN Countries
- Wrap up and outcome assessments

Date and time

Training course during March 10-12, 2020 (3 days)

Workshop at National Cancer Institute of Thailand on March 13th, 2020 (1 day)

Timeline

Timeline	Oct.	Nov.	Dec.	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May.	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Note
Program wrap up	↔												
Program meeting		↔											
Program approval		↔	↔										
Document preparation			↔	↔									
Press release				↔	↔								
Press release						↔	↔						
Wrap up and outcome assessment						↔	↔						

Expected benefits

Participants will gain knowledge of chemotherapy preparation, pharmacist role in the management of adverse reactions. Moreover, this symposium also expects participants to discuss their experience of improving and developing future work.

Outcome assessment

- Quantitative assessment: The number of participants who understand chemotherapy preparation (person(s)/time)
- Qualitative assessment:
Participant satisfaction (more than 80%)
Participants can effectively and correctly apply knowledge from the symposium to their routine work.

Wasana J.

Miss. Wasana Jongsuksawat
Pharmacist
Project Writer

Waranya U.

Miss. Waranya Krongkaew
Pharmacy Department Leader
Project proponents

W. Imsamran

Weerawut Imsamran
Director of National Cancer Institute
Project Approver

Narong Aphikulvanich

(Narong Aphikulvanich, M.D.)
Deputy Director - General
for Director General

.....
Project Approver

Role of Pharmacist in Oncology Care

10 – 13 March 2020

DAY 1 : 10 MARCH 2020	
08.00 – 08.30 น.	Registration
08.30 – 09.00 น.	Opening ceremony
09.00 – 09.15 น.	Break
09.15 – 11.15 น. (2)	Overview and Roadmap in Cancer Treatment Assoc. Prof. Dr. SUPAT SUBONGKOT Faculty of Pharmaceutical Sciences Khon Kaen University
11.15 – 12.15 น. (1)	Safe handling techniques of cytotoxic admixture NARUEMON BOONTOR National Cancer Institute Thailand
12.15 – 13.30 น.	Lunch
13.30 – 15.30 น. (2)	Pharmacology refresh of CMT Asst. Prof. SUTHAN CHANTHAWONG Faculty of Pharmaceutical Sciences Khon Kaen University
15.30 – 15.45 น.	Break
15.45 – 16.45 น. (1)	Cytotoxic Preparation Unit Management WARANYA KRONGKAEW National Cancer Institute Thailand

DAY 2 : 11 MARCH 2020

08:30 - 10.30 น. (2)	Targeted therapy and adverse reaction MANIT SAETEAU Faculty of Pharmaceutical Sciences Ubon Ratchathani University
10.30 – 10.45 น.	Break
10.45 – 11.45 น. (1)	Pharmaceutical care in oncology PATCHARAPAN SAKULNOO , SIWAPORN NIYOMSRI National Cancer Institute Thailand
11.45 – 13.00 น.	Lunch
13.00 – 14.30 น. (1.5)	Hematologic Side effect of CMT and Management Dr. WARUNSUDA SRIPAKDEE Faculty of Pharmaceutical Sciences Prince of Songkla University
14.30 – 14.45 น.	Break
14.45 – 16.15 น. (1.5)	Non – Hematologic Side effect of CMT and Management SRIWATREE CHAWSAMTONG Faculty of Medicine Vajira Hospital Navamindradhiraj University

DAY 3 : 12 MARCH 2020

08:30 - 10.00 น. (1.5)	Immunotherapy and adverse reaction JITPRAPA KONMUN Ramathibosi Hospital
10.00 – 10.15 น.	Break
10.15 – 11.45 น. (1.5)	Nutrition in Cancer patients NIRACHORN KUCHONTHARA Bumrungrad International Hospital
11.45 – 13.00 น.	Lunch
13.00 – 14.30 น. (1.5)	Pain management in cancer patients TRAI THARNPANICH Faculty of Pharmaceutical Science Chulalongkorn University
14.30 – 14.45 น.	Break
14.45 – 16.15 น. (1.5)	Paliative in Cancer Patient PATTARIYA CHANTARASAP Wattanosoth Hospital

DAY 4 : 13 MARCH 2020 : HOSPITAL TOUR	
9.00 – 10.00 น.	Welcome and introduction to NCI Director of National Cancer Institute Thailand
10.00 – 10.30 น.	Break
10.30 – 11.30 น. (1)	Chemotherapy Preparation Unit (Group 1) RACHANA PRUETTIKUL NARUEMON BOONTOR WIPHAWAN KHAMBOOT
11.30 – 13.00 น.	Lunch
14.30 – 15.30 น. (1)	Ambulatory Care Unit (Group 2) SOMSRI THIPPRASOPCHOCK PHORNNAPA HEEBCHINDA MALAI PRADISPOO
14.30 – 15.30 (1)	Woman Center Ward (Group 3) SUPARUK NAEWVONG SIRIPORN KETWETSURIYA PAWINEE SAPSOMBAT
15.30 – 15.45	Break
15.45 – 16.45 (1)	Group Discussion MANIT SAETEAU WARANYA KRONGKAEW SIWAPORN NIYOMSRI



National Cancer Institute of Thailand

Department of Medical Services, Ministry of Public Health, Bangkok, Thailand



Role of Pharmacist in Oncology Care

10 - 13 March 2020

Noted : Please download this application from www.nci.go.th , complete by Microsoft Excel or type only. Fill in or answer each question clearly and completely. Submit your application through an online system via e-mail : nci_pharmacy@hotmail.com

1. Personal Detail

Title Name : Mr. Mrs. Miss

Name (as in the passport) _____
Surname First Name Middle Name

License No. : Pharmacist _____ Others _____
working position : _____ working experience = _____ Years

2. Contact Information

Organization's name _____

Type of Organization

- Private Public Enterprise
 Governmental Government University
 Others _____

Address _____
Postcode/zip _____ Country _____

Tel. : _____ - _____ - _____ Fax : _____ - _____ - _____

e-mail address : _____

3. Types of food

- General food Vegetarian food Islamic food

I would like to apply for training "Chemotherapy Preparation for Pharmacist and other staff in Oncology Patients".

Signature _____

Date _____

Contact for more information via e-mail : nci_pharmacy@hotmail.com