



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานเขตสุขภาพที่ ๑๒ โทร. ๐ ๗๔๓๒ ๓๔๓๑

ที่ สค ๐๒๓๗/๒๑๖

วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

เรื่อง ลงนามในโครงการ เขตสุขภาพที่ ๑๒ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

เรียน ผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข เขตสุขภาพที่ ๑๒

เรื่องเดิม

ผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข เขตสุขภาพที่ ๑๒ ได้อนุมัติแผนปฏิบัติการ เขตสุขภาพที่ ๑๒ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ และสำนักงานเขตสุขภาพที่ ๑๒ กำหนดให้ผู้รับผิดชอบโครงการ ดำเนินการปฏิบัติตามแนวทางในการจัดทำโครงการตามแผนปฏิบัติการฯ นั้น

ข้อเท็จจริง

ในการนี้ กลุ่มงานยุทธศาสตร์และสารสนเทศ สำนักงานเขตสุขภาพที่ ๑๒ ได้รวบรวม โครงการ ตามแผนปฏิบัติการ เขตสุขภาพที่ ๑๒ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ โดยมีโครงการดังนี้

๑. โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการบูรณาการใช้ศาสตร์มนิเวชร่วมกับงานอนามัยแม่และเด็กในเขตสุขภาพที่ ๑๒ โดยคณะทำงานพัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขา การแพทย์แผนไทยและแพทย์แผนพื้นเมือง งบประมาณจากงบบูรณาการเพื่อแก้ไขปัญหาจังหวัดชายแดนใต้ จำนวน ๑๒๐,๐๐๐ บาท (เงินหนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

๒. โครงการพัฒนาการดูแลผู้ป่วย และการใช้ยาอย่างสมเหตุสมผลในเครือข่ายหน่วยบริการสุขภาพที่ ๑๒ โดยคณะทำงานพัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขา การใช้ยาอย่างสมเหตุสมผล งบประมาณ จำกงบบูรณาการเพื่อแก้ไขปัญหาจังหวัดชายแดนใต้ จำนวน ๒๐๐,๐๐๐ บาท (เงินสองแสนบาทถ้วน)

๓. โครงการพัฒนาการบัญชี (Accounting Management) โดยคณะกรรมการ บริหารการเงินการคลัง เขตสุขภาพที่ ๑๒ งบประมาณจำกงบบริหารสำนักงานเขตสุขภาพที่ ๑๒ จำนวน ๑๐๐,๐๐๐ บาท และงบบูรณาการเพื่อแก้ไขปัญหาจังหวัดชายแดนใต้ จำนวน ๓๐๐,๐๐๐ บาท รวมทั้งสิ้น ๔๐๐,๐๐๐ บาท (เงินสี่แสนบาทถ้วน)

๔. โครงการการอบรมเชิงปฏิบัติการการป้องกันอันตรายจากรังสี เขตสุขภาพที่ ๑๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ โดยคณะกรรมการเครือข่ายรังสีการแพทย์ เขตสุขภาพที่ ๑๒ จำกงบบูรณาการเพื่อแก้ไขปัญหาจังหวัดชายแดนใต้ จำนวน ๖๗,๐๘๐ บาท (เงินหกหมื่นเจ็ดพันเก้าสิบบาทถ้วน)

ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาลงนามในโครงการ

รร

(นางณิชาภา สวัสดิภานนท์)

นายแพทย์เขียวชาญ (ด้านเวชกรรม สาขาวิชัญญีวิทยา)

ปฏิบัติหน้าที่รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตสุขภาพที่ ๑๒
รักษาราชการในตำแหน่งผู้อำนวยการสำนักงานเขตสุขภาพที่ ๑๒

(นายเชษฐา ฉายคุณรัช)

แบบเสนอโครงการตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ เขตสุขภาพที่ ๑๒

ชื่อโครงการ การอบรมเชิงปฏิบัติการการป้องกันอันตรายจากรังสี เขตสุขภาพที่ ๑๒
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒

๑. หน่วยงานที่รับผิดชอบ คณะกรรมการเครือข่ายรังสีการแพทย์ เขตสุขภาพที่ ๑๒
ผู้รับผิดชอบโครงการ นายชาติ แก้วบุตร ตำแหน่งนักรังสีการแพทย์ชำนาญการ
สังกัด โรงพยาบาลควนเนียง จังหวัดสงขลา^{โทรคพท ๐๘ ๐๒๑๗๔๕๙๒ E-mail : chat-๒๕๑๗๓@hotmail.com}

๒. ความสอดคล้อง

- ๒.๑. ยุทธศาสตร์ชาติระยะ ๒๐ ปี ด้านสาธารณสุข (๔ Excellence) People Excellence
- ๒.๒. แผนงานที่ ๔ การพัฒนาระบบบริหารจัดการกำลังคนด้านสุขภาพ
- ๒.๓. โครงการหลัก ผลิตและพัฒนากำลังคนด้านสุขภาพสู่ความเป็นมืออาชีพ

๓. หลักการและเหตุผล

รังสีเอกซ์ เป็นพลังงานที่มีหัวคุณและโทษ การนำมาช่วยในการตรวจวินิจฉัยทางการแพทย์ และการรักษาโรค จึงต้องใช้ความระมัดระวัง มีความรู้ ความเขียวชาญในการที่จะเลือกใช้ที่เหมาะสมได้ประโยชน์มากกว่าโทษ การจัดอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับป้องกันอันตรายจากรังสี เพื่อที่จะพัฒนาและส่งเสริมให้บุคลากร ผู้ปฏิบัติงานด้านรังสีมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับอันตรายจากรังสี ต่อผู้ป่วย และต่อผู้ปฏิบัติงาน โดยเนื้อหาครอบคลุม ทั้งด้านรังสีวินิจฉัย รังสีรักษา และเวชศาสตร์นิวเคลียร์ ทั้งมาตรฐานการวัด และผู้ติดตามปริมาณรังสี ที่ผู้ป่วยได้รับตามมาตรฐานระดับนานาชาติ (IAEA, HA และ JCI เป็นต้น)

๔. วัตถุประสงค์

- ๔.๑. เจ้าหน้าที่ได้รับการอบรมและมีความรู้เกี่ยวกับการป้องกันอันตรายจากรังสี
- ๔.๒. เจ้าหน้าที่รู้หลักในการป้องกันอันตรายจากรังสีให้แก่ผู้ป่วยและคน亲

๕. กลุ่มเป้าหมาย

- ๕.๑ นักรังสีการแพทย์ นักพิสิกส์การแพทย์ เจ้าพนักงานรังสีการแพทย์ ในโรงพยาบาลสังกัด กระทรวงสาธารณสุข เขตสุขภาพที่ ๑๒
- ๕.๒ เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานด้านรังสีในโรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขตสุขภาพที่ ๑๒
- ๕.๓ ผู้จัดโครงการและวิทยากร

๖. วิธีดำเนินการ

- ๖.๑ จัดทำแผนงาน/ โครงการ และเสนอโครงการ
- ๖.๒ เตรียมความพร้อมในการจัดการอบรม
- ๖.๓ ดำเนินการจัดการอบรม
- ๖.๔ ประเมินผลการจัดอบรม

๗. ระยะเวลาดำเนินการ มีนาคม – พฤษภาคม ๒๕๖๒

๘. สถานที่จัดอบรม ณ ห้องประชุม โรงพยาบาลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

๙. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
๑.	ร้อยละเจ้าหน้าที่ได้รับการอบรม	มากกว่า ๘๐
๒.	ผู้เข้าอบรมมีความรู้การป้องกันอันตรายจากรังสีเพิ่มขึ้น	มากกว่า ๘๐

๑๐. กิจกรรม/ การดำเนินงานตามระบบ PDCA

รายการ	ระยะเวลาดำเนินงาน
๑. ขั้นวางแผนการดำเนินงาน (Plan) จัดทำแผนงาน/โครงการ และเสนอโครงการ	ธันวาคม ๒๕๖๑ – กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒
๒. ขั้นดำเนินการ (Do) ๒.๑ เตรียมความพร้อมในการจัดการอบรม ๒.๒ ดำเนินการจัดการอบรม	มีนาคม - เมษายน ๒๕๖๒ พฤษภาคม ๒๕๖๒
๓. ขั้นสรุปและประเมินผล (Check) ประเมินผลการจัดอบรม	พฤษภาคม ๒๕๖๒
๔. ขั้นปรับปรุงดิตตามประเมินผล (Act) การตรวจประเมินโดยคณะกรรมการตรวจประเมิน ห้องปฏิบัติการทางรังสี กระทรวงสาธารณสุข	พฤษภาคม – มิถุนายน ๒๕๖๒

๑๑. งบประมาณจำนวน ๖๒,๒๙๐ บาท (เงินหกหมื่นสองพันสองร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

กิจกรรม	ประเภท งบประมาณ	จำนวนเงิน	รายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดการอบรมการ ป้องกันอันตรายจากรังสี เขตสุขภาพที่ ๑๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒	งบดำเนินงาน	๖๒,๒๙๐ บาท	๑. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม $(๑๐๐ \text{ คน} * ๓๐ \text{ บาท} * ๒ \text{ มื้อ}) = ๖,๐๐๐ \text{ บาท}$ ๒. ค่าอาหารกลางวัน $(๑๐๐ \text{ คน} * ๑๐๐ \text{ บาท}) = ๑๐,๐๐๐ \text{ บาท}$ ๓. ค่าตอบแทนวิทยากร $(๓ \text{ คน} * ๖๐๐ \text{ บาท} * ๕ \text{ ชั่วโมง}) = ๙,๐๐๐ \text{ บาท}$ ๔. ค่าพาหนะของวิทยากร $(๓ \text{ คน} * ๕,๕๕๐ \text{ บาท}) = ๑๖,๖๕๐ \text{ บาท}$ ๕. ค่าที่พักของวิทยากร $(๓ \text{ คน} * ๑,๔๕๐ \text{ บาท}) = ๔,๓๕๐ \text{ บาท}$ ๖. ค่าเกียรติบัตร ๑๐๐ ชุด * ๑๒๐ บาท = ๑๒,๐๐๐ บาท ๗. ค่าเอกสารประกอบการอบรม ๑๐๐ ชุด * ๘๐ บาท = ๘,๐๐๐ บาท (หมายเหตุ : ถ้าเฉลี่ยทุกรายการ)

๑๒. การประเมินผล

๑๒.๑ ผลการทดสอบความรู้ก่อนและหลังอบรม

๑๒.๒ ผลการสำรวจความพึงพอใจ

๑๓. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑๓.๑ ผลผลิต (Out put)

ผู้เข้าอบรมมีความรู้เกี่ยวกับการป้องกันอันตรายจากรังสี

- มีจำนวนผู้เข้าอบรมมากกว่า ร้อยละ ๘๐

- ผู้เข้าอบรมผ่านเกณฑ์ทดสอบ post-test มากกว่าร้อยละ ๘๐

๑๓.๒ ผลลัพธ์ (Out come)

- ผู้เข้าอบรมสามารถปฏิบัติและนำความรู้เรื่องการป้องกันอันตรายจากรังสีไปใช้ในการปฏิบัติงานได้จริง

๑๓.๓ ผลกระทบ (Impact)

- ผู้เข้าอบรมสามารถปฏิบัติและนำความรู้เรื่องการป้องกันอันตรายจากรังสีไปใช้ในการปฏิบัติงานได้จริง

- ผู้ปฏิบัติงาน ผู้รับบริการได้รับปริมาณรังสีเพียงพอ ปลอดภัย ได้รับปริมาณรังสีไม่เกิน
เกณฑ์มาตรฐานของประเทศไทย และ IAEA

๑๔. ผู้รับผิดชอบโครงการ

ลงชื่อ.....นัน พัฒนา -

(นายชาติ แก้วบุตร)

นักรังสีการแพทย์ชำนาญการ โรงพยาบาลศุภเนย

เลขานุการคณะกรรมการเครือข่ายรังสีการแพทย์ เขตสุขภาพที่ ๑๒

๑๕. ผู้เสนอโครงการ

ลงชื่อ.....นัน พัฒนา -

(นายอินทร์ จันแดง)

ประธานคณะกรรมการบริหารทรัพยากรบุคคล (CHRO)

เขตสุขภาพที่ ๑๒

๑๖. ผู้เห็นชอบโครงการ

ลงชื่อ.....นัน พัฒนา -

(นางณิชาภา สวัสดิกาภรณ์)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ (ด้วยเวชกรรม สาขาเวชศาสตร์ไทย)

ปฏิบัติหน้าที่รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตสุขภาพที่ ๑๒

รักษาการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักงานเขตสุขภาพที่ ๑๒

๑๗. ผู้อนุมัติโครงการ

อนุมัติอุบรมการป้องกันอันตรายจากรังสี เขตสุขภาพที่ ๑๒ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ โดย
เบิกจ่ายจากงบประมาณ สำนักงานเขตสุขภาพที่ ๑๒ จำนวนเงิน ๖๗,๒๘๐ บาท (หกหมื่นสองพันสองร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....นัน พัฒนา -

(นายเจษฎา ฉายคุณรัช)

ผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข

เขตสุขภาพที่ ๑๒

กำหนดการอบรมการป้องกันอันตรายจากรังสีเครื่องข่ายรังสีการแพทย์ เขตสุขภาพที่ ๑๗
ณ ห้องประชุม โรงพยาบาลหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

เวลา	หัวข้อการบรรยาย	วิทยากร
๐๗.๓๐-๐๙.๐๐	ลงทะเบียน และพิธีเปิด	
๐๙.๐๐-๑๙.๐๐	International of ionizing radiation with matter and the physics of radiology	ดร.ทวีป
๑๙.๐๐-๒๐.๐๐	Biological effects of ionizing radiation	ดร.กิตติวัฒน์
๒๐.๐๐-๒๑.๐๐	International system on radiation protection	ดร.นภาพงษ์/ดร.กิตติวัฒน์/ ดร.ทวีป
๒๑.๐๐-๒๒.๐๐	Advances of nuclear medicine,quality management and patient/staff safety	ดร.กิตติวัฒน์
๒๒.๐๐-๒๓.๐๐	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
๒๓.๐๐-๒๔.๐๐	Lunch talk: patient dose monitoring software, qualityand joint Commission standards	ดร.นภาพงษ์
๒๔.๐๐-๒๕.๐๐	Quality management and enhancing best practice for diagnostic radiology	ดร.นภาพงษ์
๒๕.๐๐-๒๖.๐๐	Advances in radiation oncology and quality management in radiation therapy practice	ดร.ทวีป
๒๖.๐๐-๒๗.๐๐	Patient dose monitoring and DRLs การตรวจสอบปริมาณผู้ป่วยและ DRLs	ดร.นภาพงษ์
๒๗.๐๐-๒๘.๐๐	Shielding design and assessment	ดร.ทวีป /ดร.นภาพงษ์/ ดร.กิตติวัฒน์
๒๘.๐๐-๒๙.๐๐	Personal dose monitoring	ดร.กิตติวัฒน์/ดร.ทวีป/ ดร.นภาพงษ์