



ประกาศที่ ๐๐๙/๒๕๖๖  
เรื่อง สนับสนุนทุนการวิจัย ราชวิทยาลัยรังสีแพทย์แห่งประเทศไทย

เนื่องด้วยปัจจุบันมีการใช้เครื่องเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ในการถ่ายภาพเพื่อการตรวจวินิจฉัยและตรวจติดตามโรคอย่างแพร่หลายและมีปริมาณมากขึ้น ซึ่งการตรวจวินิจฉัยด้วยเครื่องเอกซเรย์คอมพิวเตอร์นั้นใช้รังสีเอกซ์ในปริมาณมากเมื่อเทียบกับการตรวจอื่น ๆ ทางราชวิทยาลัยรังสีแพทย์แห่งประเทศไทยเล็งเห็นถึงความสำคัญถึงเรื่องปริมาณรังสีที่ผู้ป่วยได้รับ จึงมีนโยบายสนับสนุนการทำวิจัยสำหรับสมาชิกราชวิทยาลัยรังสีแพทย์แห่งประเทศไทย โดยให้ทุนวิจัยเพื่อศึกษาเรื่องปริมาณรังสีในการตรวจด้วยเครื่องเอกซเรย์คอมพิวเตอร์โดยใช้ข้อมูลจากโครงการ Thailand CT Dose Registry ของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ โดยกำหนดหลักเกณฑ์และอัตราในการให้ทุน ดังนี้

๑. ในประกาศนี้

“ราชวิทยาลัยฯ” หมายถึง ราชวิทยาลัยรังสีแพทย์แห่งประเทศไทย

๒. ลักษณะของโครงการวิจัยที่จะขอรับทุน

โครงการที่จะขอรับทุนสนับสนุนการวิจัยของราชวิทยาลัยฯ ต้องเป็นโครงการวิจัยทางด้านปริมาณรังสีในการตรวจด้วยเครื่องเอกซเรย์คอมพิวเตอร์โดยใช้ข้อมูลจากโครงการ Thailand CT Dose Registry ของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ และผลงานวิจัยที่เกิดขึ้น ก่อให้เกิดประโยชน์เชิงวิชาการ ตีพิมพ์ผลงานเผยแพร่ในวารสารวิชาการ หรือ ผลงานวิจัยนำไปสู่ประโยชน์เชิงนโยบายสาธารณสุข หรือ นำไปสู่กระบวนการพัฒนา การศึกษาบริการทางการแพทย์และสาธารณสุข

๓. คุณสมบัติของผู้ขอรับทุน มีดังต่อไปนี้

๓.๑ รังสีแพทย์ หรือ บุคลากรที่ปฏิบัติงานในสาขารังสีวิทยาวินิจฉัย สาขารังสีรักษาและมะเร็งวิทยา หรือ สาขาเวชศาสตร์นิวเคลียร์ ที่เป็นสมาชิกราชวิทยาลัยฯ เป็นหัวหน้าโครงการการวิจัย

๓.๒ ผู้ร่วมวิจัย ได้แก่ รังสีแพทย์ แพทย์ประจำบ้าน แพทย์ประจำบ้านต่อยอดทุกสาขา นักฟิสิกส์การแพทย์ หรือนักรังสีเทคนิค

๔. การจัดสรรทุนวิจัย

๔.๑ สนับสนุนทุนวิจัยในวงเงินไม่เกิน ๕๐,๐๐๐ บาท ต่อ ๑ โครงการ

๔.๒ ระยะเวลาการดำเนินการไม่เกิน ๒ ปี

๔.๓ ทุนวิจัยนี้สนับสนุนงบดำเนินงานตามแผนกิจกรรมของโครงการวิจัย ในหมวด ค่าใช้สอย ค่าวัสดุ ตามความจำเป็นและเหมาะสม ทั้งนี้ ไม่สนับสนุนค่าตอบแทนหัวหน้าโครงการวิจัยและผู้ร่วมวิจัยที่มีชื่อในโครงการ

๔.๔ มีทุนวิจัยจำนวน ๓ ทุน



- ๒ -

#### ๕. การสมัครขอรับทุน

ผู้ที่ประสงค์สมัครจะขอรับทุนสนับสนุนงานวิจัย ต้องยื่นแบบเสนอโครงการวิจัย (Research Proposal) พร้อมประวัติและประสบการณ์วิจัยมาที่ราชวิทยาลัย โดยจัดส่งเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ ทาง Email: Office@rcrt.or.th ได้ตั้งแต่มีประกาศนี้

#### ๖. การพิจารณาอนุมัติทุนวิจัย

คณะกรรมการศึกษาและพิจารณาแนวทางการใช้รังสีอย่างเหมาะสมของราชวิทยาลัยฯ เป็นผู้พิจารณาโครงการ และแจ้งผลการพิจารณาเพื่อขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารราชวิทยาลัยฯ โดยการตัดสินใจของคณะกรรมการบริหารราชวิทยาลัยฯ ถือเป็นที่สุด ผลของการพิจารณาจะแจ้งทาง Email ของหัวหน้าโครงการวิจัยและผู้ประสานงาน

#### ๗. เงื่อนไขการรับทุน

หัวหน้าโครงการวิจัยที่ได้รับทุนวิจัยจะต้องลงนามในสัญญารับทุนวิจัยเพื่อรับทราบข้อตกลงและเงื่อนไขการรับทุนก่อนเริ่มดำเนินการวิจัย

#### ๘. การรับเงินและการเบิกจ่ายโครงการวิจัย

๘.๑ เมื่อผ่านการพิจารณา โครงการจะต้องได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนก่อนการจ่ายเงินทุน

๘.๒ ผู้รับทุนต้องส่งรายงานการใช้เงินและหลักฐานใบเสร็จตามระเบียบราชวิทยาลัยฯ ภายในวันเสร็จสิ้นโครงการ ผู้รับทุนนำหลักฐานใบเสร็จมาเบิกจ่ายได้ไม่เกินวงเงินของการวิจัย

#### ๙. การส่งรายงานความก้าวหน้า

๙.๑ เมื่อครบกำหนดระยะเวลาทุก ๑๒ เดือนนับจากวันที่อนุมัติโครงการวิจัย หัวหน้าโครงการวิจัยต้องส่งรายงานความก้าวหน้าและรายงานการเงิน โดยส่งรายงานไปยังคณะกรรมการศึกษาและพิจารณาแนวทางการใช้รังสีอย่างเหมาะสม

๙.๒ กรณีที่หัวหน้าโครงการวิจัยไม่ส่งรายงานความก้าวหน้าตามกำหนดระยะเวลาเกิน ๖๐ วัน ทางราชวิทยาลัยฯ มีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้ และผู้รับทุนต้องคืนเงินทุนที่ได้รับไป

#### ๑๐. การปิดโครงการ

๑๐.๑ หัวหน้าวิจัยต้องส่งรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ ภายใน ๖๐ วัน นับจากวันสิ้นสุดหรือปิดโครงการวิจัย และต้องมีผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการของราชวิทยาลัยฯ วารสารวิชาการระดับชาติ (Tier 1) หรือ นานาชาติ ภายใน ๑ ปี หลังโครงการวิจัยแล้วเสร็จ หรือ หลักฐานการนำไปใช้ประโยชน์ในงานบริการสุขภาพ หรือ นโยบายระดับชาติ หรือ นานาชาติ ภายใน ๑ ปี หลังจากโครงการวิจัยแล้วเสร็จ



- ๓ -

๑๐.๒ ในรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ ในผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ และในการนำเสนอผลงานวิจัย ให้ระบุข้อความในกิตติกรรมประกาศ “This research project was supported by The Royal College of Radiologists of Thailand” และมอบสำเนาของรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์และตีพิมพ์ให้ราชวิทยาลัยฯ 1 ชุด

๑๐.๓ เมื่อผลงานวิจัยได้รับการตอบรับตีพิมพ์และมีการปิดโครงการตามข้อ ๑๐.๑ และ ๑๐.๒ แล้ว ทางราชวิทยาลัยฯ จะมอบเงินตอบแทนค่าได้ตีพิมพ์ผลงานเป็นจำนวน ๕๐,๐๐๐ บาทต่อเรื่อง

๑๑. กรณีมีปัญหาในการตีความ หรือปฏิบัติตามประกาศนี้ ให้ประธานราชวิทยาลัยฯ หรือผู้ที่ประธานราชวิทยาลัยฯ มอบหมายเป็นผู้มีอำนาจในการตีความและวินิจฉัยตามประกาศนี้ การตีความและการวินิจฉัยของประธานราชวิทยาลัยฯ ให้ถือเป็นที่สุด

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๖

(รองศาสตราจารย์แพทย์หญิงจันทิมา เอื้อตรงจิตต์)  
ประธานราชวิทยาลัยรังสีแพทย์แห่งประเทศไทย