

**สรุปผลการรับรองโครงการวิจัยที่ขอรับการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในคน
คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคน ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์
รอบการประชุม ครั้งที่ 1/2568 วันที่ 21 มีนาคม พ.ศ. 2568**

(ข้อมูล ณ วันที่ 21 มีนาคม 2568)

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการวิจัย	หัวหน้าโครงการวิจัย/สังกัด	วันที่รับรอง
1	EC 022/2568	การศึกษาฤทธิ์การปกป้องตับของพิกัดจันทน์ทั้งห้าในเซลล์เพาะเลี้ยงมะเร็งตับ	ดร.นนทพรพรรณ ลีราช/ คณะแพทยศาสตร์ศรีสวางควัฒน	7 กุมภาพันธ์ 2568
2	EC 028/2568	ผลกระทบเชิงสัมพันธของการได้รับฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM) และรังสียูวีบีร่วมกัน ต่อการกระตุ้นการเกิดอนุมูลอิสระจากออกซิเดชั่น และการตายของเซลล์ผิวหนังมนุษย์ชนิดเคอราติโนไซต์ที่ได้รับมลภาวะทางสิ่งแวดล้อมในระยะสั้น และระยะยาว	นางสาวแพรวพิไล พิริยะประทานคุณ/ คณะแพทยศาสตร์ศรีสวางควัฒน	21 กุมภาพันธ์ 2568
3	EC 029/2568	การจำลองมอนติคาร์โลของปริมาณรังสีนอกพื้นที่การรักษาในระหว่างการรักษาด้วยเทคนิคการฉายรังสีแบบปรับความเข้มหมุนรอบตัวผู้ป่วย	นางสาวดรัลพร พงษ์เมตตา สันติ/ คณะแพทยศาสตร์ศรีสวางควัฒน	21 กุมภาพันธ์ 2568
4	EC 032/2568	ภาวะ reverse Takotsubo syndrome ที่เกิดจากยา methamphetamine ในผู้ป่วยที่มาด้วยอาการหลอดเลือดหัวใจตีบ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ปฏิบัติการ แพทย์หญิงชลธิชา ตั้งกิจ/ โรงพยาบาลจุฬาภรณ์	21 กุมภาพันธ์ 2568
5	EC 035/2568	การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันสำหรับตรวจคัดกรองโรคผิวหนังด้วยภาพถ่ายทางมือถือ โดยใช้ระบบสี CIELAB	นายดรณ เอณกนวล/ คณะแพทยศาสตร์ศรีสวางควัฒน	28 กุมภาพันธ์ 2568

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการวิจัย	หัวหน้าโครงการวิจัย/สังกัด	วันที่รับรอง
6	EC 036/2568	อัตราการเสียชีวิตในโรงพยาบาลของผู้ป่วยภาวะน้ำตาลในเลือดสูงฉุกเฉินชนิด Diabetic Ketoacidosis ในประเทศไทย จาก การวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่	แพทย์หญิงนิรชา จันทน์วิมล/ โรงพยาบาลจุฬารัตน์	28 กุมภาพันธ์ 2568
7	EC 038/2568	การใส่สายสวนหลอดเลือดส่วนกลางอย่างปลอดภัยในทารกที่มีน้ำหนักตัวต่ำมาก	รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิงนันทริดา ภัทรประยูร/ คณะแพทยศาสตร์ศรีสวางควัฒน	7 มีนาคม 2568
8	EC 039/2568	ประสิทธิภาพการใช้ยาซาಲುบูตามอลในทารกแรกเกิดที่มีภาวะหายใจเร็วชั่วคราวโดยใช้วิธีการทบทวนวรรณกรรมอย่างเป็นระบบและการวิเคราะห์เชิงอภิमान	รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิงนันทริดา ภัทรประยูร/ คณะแพทยศาสตร์ศรีสวางควัฒน	7 มีนาคม 2568
9	EC 128/2567	ดนตรีของโมสาร์ทกับคุณภาพของการตรวจวัดลานสายตา	ดร. แพทย์หญิงรินทรา หวังวิ ศวาวิทย์/ คณะแพทยศาสตร์ ศรีสวางควัฒน	3 มกราคม 2568
10	EC 132/2567	ารเปรียบเทียบเทคนิคการแก้ค่าการลดทอนลำรังสีภาพเพทเอ็มอาร์ไอ (PET/MRI) บริเวณ อุ้งเชิงกรานระหว่างปัญญาประดิษฐ์และวิธีการแบ่งส่วน (Dixon) กับวิธีมาตรฐานเพทซีที (PET/CT)	นายทวิกานต์ สุขหน้าไม้/ คณะเทคโนโลยีวิทยาศาสตร์ สุขภาพ	3 มกราคม 2568
11	EC 133/2567	ปัจจัยที่ส่งผลต่อสมรรถภาพทางกายในการใช้ออกซิเจนสูงสุดของร่างกายของผู้ป่วยหลอดเลือดหัวใจที่ได้รับการขยายหลอดเลือดหัวใจ	นายแพทย์ชัยสิทธิ์ ดรุณ สนธยา/ โรงพยาบาลจุฬารัตน์	3 มกราคม 2568
12	EC 163/2567	การวิเคราะห์ย้อนหลังของปัจจัยเชิงสาเหตุและปัจจัยทางคลินิกที่มีผลต่อผลลัพธ์การผ่าตัดในผู้ป่วยมะเร็งเต้านม	นายฉัตริน พุ่มตะโก/ โรงพยาบาลจุฬารัตน์	3 มกราคม 2568

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการวิจัย	หัวหน้าโครงการวิจัย/สังกัด	วันที่รับรอง
13	EC 139/2567	การเปรียบเทียบการใช้เครื่องมือตัดแยก เชิงแปลผลในสถานการณ์ฉุกเฉินกับเครื่องมือตัดแยกในสถานการณ์ปกติ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. แพทย์หญิงภัทรานิษฐ์ ภัทรพรเจริญ/ คณะเทคโนโลยีวิทยาศาสตร์สุขภาพ	17 มกราคม 2568
14	EC 149/2567	การศึกษาเปรียบเทียบการประเมินผลจากข้อมูลเอกซเรย์คอมพิวเตอร์หลอดเลือดก่อนการผ่าตัดเปลี่ยนลิ้นหัวใจเทียมโดยผ่านสายสวนระหว่างการประชุมผลภาพภายหลังโดยใช้การวิเคราะห์ด้วยมือและโปรแกรมอัตโนมัติ	นางสาวชุตติมน จิรพรหมเจริญ/ คณะเทคโนโลยีวิทยาศาสตร์สุขภาพ	31 มกราคม 2568
15	EC 010/2568	การตัดเส้นเอ็นยาวที่ยึดกระดูกสันหลังส่วนคอด้านหลังออกในการผ่าตัดเพื่อลดการกดเบียดของกระดูกสันหลังส่วนคอจากทางด้านหน้า	นายแพทย์ผดุงชาญ นิวัฒน์ ภูมินทร์/ โรงพยาบาลจุฬารัตน์	21 กุมภาพันธ์ 2568
16	EC 122/2567	การปรับโปรโตคอลไอวีไอเอ็มดีฟิวชันเอ็มอาร์ไอสำหรับวัดการกำซาบเลือดเนื้อเยื่อตับอ่อน	นางสาวกัญญาณัฐ สุขเยี่ยม/ คณะเทคโนโลยีวิทยาศาสตร์สุขภาพ	28 กุมภาพันธ์ 2568
17	EC 176/2567	การเพิ่มประสิทธิภาพในงานรังสีรักษาด้วยปัญญาประดิษฐ์: การลดปริมาณรังสีต่ออวัยวะสำคัญในผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูก ผ่านการทำนายปริมาณรังสีด้วยการเรียนรู้เชิงลึก	นายณัฐวุฒิ อยู่เย็น/ คณะแพทยศาสตร์ศรีสวางควัฒน	28 กุมภาพันธ์ 2568
18	EC 143/2567	การพัฒนาปัญญาประดิษฐ์สำหรับการคัดกรองวัณโรคปอดในประเทศไทย	อาจารย์ ดร.ฤดีรัตน์ กิรติวิทย์/ คณะเทคโนโลยีวิทยาศาสตร์สุขภาพ	20 ธันวาคม 2567

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการวิจัย	หัวหน้าโครงการวิจัย/สังกัด	วันที่รับรอง
19	EC 151/2567	การพัฒนาาระบบสนับสนุนการตัดสินใจทางคลินิกสำหรับการปรับยาในผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูง โดยใช้ข้อมูลจากอุปกรณ์สวมใส่อัจฉริยะ	แพทย์หญิงอรณิชา อมรรริยะกุล/ คณะแพทยศาสตร์ศรีสวางควัฒน	14 กุมภาพันธ์ 2568
20	EC 120/2567	การสื่อสารสุขภาพเพื่อสร้างเสริมความรอบรู้ด้านสุขภาพการป้องกันโรคมะเร็งปอดของประชาชนอำเภอสันป่าตองจังหวัดเชียงใหม่: การวิจัยแบบผสมวิธี	นาวาอากาศเอกหญิง ดร.โสพรรณ โปะทะยะ/ คณะพยาบาลศาสตร์อัครราชกุมารี	7 มีนาคม 2568
21	EC 148/2567	ผลของโปรแกรมการให้ความรู้ในการจัดการ กับอาการด้วยตนเอง หลังรับยาเคมีบำบัดต่อความรู้ พฤติกรรม ในการดูแลตนเอง และคุณภาพชีวิต ของผู้ป่วยมะเร็งที่ ได้รับยาเคมีบำบัดทางหลอดเลือดดำส่วนกลางที่บ้าน	นางสาวนารี ชื่นคล้าย/ โรงพยาบาลจุฬารัตน์	21 มีนาคม 2568
22	EC 166/2567	ผลลัพธ์การดูแลแบบประคับประคองในผู้ป่วยมะเร็ง: การศึกษาติดตามไปข้างหน้า	นางสาวลัดดาวัลย์ เครือวงษา/ โรงพยาบาลจุฬารัตน์	21 มีนาคม 2568
23	EC 172/2567	การพัฒนาและทดสอบผลของนวัตกรรมเมตาเวิร์ส สร้างเสริมความรู้เรื่องบุหรี่ไฟฟ้าต่อความพึงพอใจในการใช้นวัตกรรมและระดับความรู้เรื่องบุหรี่ไฟฟ้าของวัยรุ่นตอนปลาย ช่วงอายุ ๑๓-๑๕ ปี	อาจารย์กัญญาพัชร พงษ์ช้าง อยู่/คณะพยาบาลศาสตร์อัครราชกุมารี	21 มีนาคม 2568
24	EC 005/2568	ความสัมพันธ์ระหว่างการตรวจค่าตัวเหลืองด้วยวิธี Microbilirubin กับ Total serum bilirubin และ Transcutaneous bilirubin ในทารกคลอดก่อนกำหนด	รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิงนันทริดา ภัทรประยูร/ คณะแพทยศาสตร์ศรีสวางควัฒน	21 มีนาคม 2568

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการวิจัย	หัวหน้าโครงการวิจัย/สังกัด	วันที่รับรอง
25	EC 011/2568	“บ้านแพรง” ชุมชนสร้างสรรค์ที่มี ความรอบรู้ด้านสุขภาพจิต”	อาจารย์กฤษดา ทองทับ/ คณะพยาบาลศาสตร์อัครราช กุมารี	อนุมัติใน หลักการ
26	EC 016/2568	การศึกษาการไม่ด้อยกว่าของการใช้ ยาเฉพาะที่เพียงอย่างเดียว เปรียบเทียบกับการใช้ยาาร่วมกับ เทคนิคการประคบเย็นในการลด ความเจ็บปวดระหว่างการฉีดวัคซีน ในเด็ก	แพทย์หญิงปวีวรรณ จิรวินิจ กุล/ โรงพยาบาลจุฬารัตน์	อนุมัติใน หลักการ