



ประกาศคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
เรื่อง ผลการพิจารณาสนับสนุนงบประมาณเพื่อส่งเสริมและพัฒนางานวิจัยของ
บุคลากร (สายวิชาการ) คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

ตามที่ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้จัดสรรเงินงบประมาณสนับสนุนให้บุคลากร
พัฒนาศักยภาพในการทำวิจัย ให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม และ
ได้มาตรฐานงานวิจัยระดับสากล ทั้งเป็นการสร้างแรงจูงใจในการผลิตผลงานวิจัยของบุคลากรนั้น

บัดนี้ คณะอนุกรรมการบริหารงานวิจัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคามได้ดำเนินการ
พิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอประกาศผลการ
พิจารณาให้ทราบโดยทั่วกัน ดังนี้

ที่	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	ผู้ร่วมโครงการวิจัย	งบประมาณที่ อนุมัติ (บาท)
๑.	การศึกษากลไกการออกฤทธิ์ของนารินจินต่อการปกป้องสมองในภาวะสมองขาดเลือดในหนูแรท	รศ.ดร.จิณดีตา จิตติวัฒน์	-	๑๐๐,๐๐๐
๒.	การศึกษาเปรียบเทียบผลการด้านการอักเสบและต้านอนุมูลอิสระของสารสกัดจากส่วนต่าง ๆ ของเพกาในเซลล์ไมโครเกลเลีย	รศ.ดร.นุชนาถ ไหมหรือ	-	๑๐๐,๐๐๐
๓.	การศึกษากลไกการเสริมฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาของสารเคอร์คิวมินจากขมิ้นชันและกรดแอล-แอสคอร์บิกในการปกป้องเซลล์ประสาทจากการเหนี่ยวนำให้เกิดภาวะเครียดออกซิเดชัน	ผศ.ดร.ณัฐ ปะละชัย	รศ.ดร.นุชนาถ ไหมหรือ	๑๐๐,๐๐๐
๔.	ความรู้พื้นฐานระดับโมเลกุลของความสัมพันธ์ของยีนเดลตา-ไกลบินที่ส่งผลต่อการแสดงออกของฮีโมโกลบินเอสอง	รศ.ดร.กฤษดา สิงหะ	ศ.ดร.สุพรรณ พูเจริญ	๑๐๐,๐๐๐
๕.	ศักยภาพของจินเจอร์รอลในการต้านภาวะเครียดออกซิเดชันเฉียบพลันในตับหนูแรทที่ถูกชักนำโรคหลอดเลือดสมองชนิดขาดเลือด	รศ.ดร.วรัญญา จตุพรประเสริฐ	รศ.ดร.จิณดีตา จิตติวัฒน์	๑๐๐,๐๐๐
๖.	การเสริมฤทธิ์ต้านมะเร็งของสารสกัดหยาบจากบอระเพ็ดร่วมกับยาเคมีบำบัดในเซลล์เพาะเลี้ยงมะเร็งท่อน้ำดี	อ.ดร.หัสยา ดอกดวง	น.ส.วัชรินทร์ ลอยลม นายปิยะ ประจำวงศ์	๑๐๐,๐๐๐

ที่	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	ผู้ร่วมโครงการวิจัย	งบประมาณที่อนุมัติ (บาท)
๗.	ไฟซินิดินกระตุ้นการตายของเซลล์การตายแบบอะพอพโตซิสและยับยั้งการเคลื่อนที่ของเซลล์มะเร็งท่อน้ำดี	รศ.ดร.เบญจพร บุราณรัตน์	-	๑๐๐,๐๐๐
๘.	ความชุกตามฤดูกาลของการติดเชื้อปรสิตในระบบทางเดินอาหารในลิงแสมหางยาวที่อุทยานดงลิงดอนเจ้าปู่ จังหวัดอำนาจเจริญ	ผศ.ดร.จู่ไรรัตน์ จงถวิล	ดร.อิสระพงศ์ โพธิ์สุข	๑๐๐,๐๐๐
๙.	การประเมินผลของ EE score ในการวินิจฉัยแยกโรค Homozygous Hb E และ β -thalassaemia/Hb E	อ.ดร.จงกลณี ธนาไสย์	รศ.ดร.กฤษดา สิงหะ น.ส.เบญจพร แก้วคำใต้	๑๐๐,๐๐๐
๑๐.	การจำแนกชนิดของเห็บสุนัขด้วยรูปร่างลักษณะทางสัณฐานวิทยาและวิธีทางชีวโมเลกุลในภาคตะวันออกเฉียงเหนือประเทศไทย	รศ.ดร.ต้องจิตร์ ถิ่นขมนาง	รศ.ดร.วีระชัย สายจันทา น.ส.สุภาวดี ประเท นายทศพล สิริรินทร์	๑๐๐,๐๐๐
๑๑.	สำรวจฤทธิ์ของนารินจินการปกป้องสมองในภาวะสมองขาดเลือดในหนูแรท	อ.ดร.อารยา ศุภวัฒน์	รศ.ดร.จิณิตตา จิตติวัฒน์ ผศ.ดร.ณัฐ ปะละชัย	๑๐๐,๐๐๐
๑๒.	Study on the biocontrol potential of Trichoderma asperellum against Burkholderia pseudomallei in soil microcosm	ผศ.ดร.กนกพร ไชยอนันต์พร	ผศ.ดร.ทศพล ไชยอนันต์พร	๑๐๐,๐๐๐
๑๓.	การประยุกต์ใช้ระบบฐานข้อมูลเฝ้าระวังการบาดเจ็บเพื่อวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลต่อความรุนแรงของการเกิดอุบัติเหตุจราจรในเขตพื้นที่จังหวัดขอนแก่น	ผศ.ดร.พัชรวรรณ สุขยานนท์	ผศ.ดร.นันทวรรณ ทิพย์เนตร น.ส.ณัฐริกา แคนพรวน	๕๐,๐๐๐
๑๔.	ฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระและฤทธิ์ยับยั้งเอนไซม์แอลฟาไกลูโคซิเดสและเอนไซม์แอลฟาอะไมเลสของสารสกัดตำรับยารักษาเบาหวานจากโรงพยาบาลกาบเชิง	รศ.ดร.อำภา คนชื้อ	ผศ.ณรงค์ศักดิ์ จันทะวัง ผศ.ดร.ลดาชาติ แต่พงษ์โสรัถ ผศ.อดิศักดิ์ สุมาลี อ.ดร.พชมน สอนเจริญ นายพอดิ ภูมิหาทอง	๑๐๐,๐๐๐
๑๕.	ฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ สารประกอบฟีนอลิกและฟลาโวนอยด์ของสารสกัดตำรับยาต้มแก้กษัยเส้น และองค์ประกอบในตำรับ	อ.จิตรลดา คงคำ	-	๖๐,๐๐๐
๑๖.	ฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระปริมาณสารฟีนอลิกและสารฟลาโวนอยด์ของตำรับยาบำรุงดวงตา	อ.อดิสรณ์ คงคำ	-	๖๐,๐๐๐
๑๗.	ฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระและฤทธิ์ยับยั้งเอนไซม์			

ที่	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	ผู้ร่วมโครงการวิจัย	งบประมาณที่อนุมัติ (บาท)
	แอลฟาไกลูโคซิเดสและเอมไซม์แอลฟาอะไมเลสของสารสกัดตำรับยารักษาเบาหวานจากโรงพยาบาลกุดชุม	อ.ดร.พชมน สอนเจริญ	รศ.ดร.อำภา คนชื้อ ผศ.อดิศักดิ์ สุมาลี ผศ.ดร.ณรงค์ศักดิ์ จันทะวัง ผศ.ดร.ลดาชาติ แต่พงษ์ไสรัด น.ส.ปภาวรินทร์ คำภา	๑๐๐,๐๐๐
๑๘.	ความสามารถในการยับยั้งอนุมูลอิสระจากสารสกัดใบ กิ่ง และรากของคนทา	อ.ดร.ธิดารัตน์ ขวัญสวัสดิ์	ผศ.ดร.พัชรพรรณ สุขยานนท์ ผศ.ดร.รติกร ชาติชนะยืนยงค์	๕๐,๐๐๐
๑๙.	การศึกษาภูมิปัญญาและองค์ความรู้ของหมอพื้นบ้าน : กรณีศึกษาหมอพื้นบ้านสมจันทบุตร	อ.ปิยาภรณ์ แสนศิลา	น.ส.อาภาภรณ์ อุทัยคำ	๕๔,๗๐๐
๒๐.	ฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ ฤทธิ์ยับยั้งเอมไซม์แอลฟาไกลูโคซิเดส เอ็มไซม์แอลฟาอะไมเลสและเอนไซม์แองจิโอเทนซิน คอนเวอร์ติงของสารสกัดลิ้นมังกร	ผศ.ณรงค์ศักดิ์ จันทะวัง	รศ.ดร.อำภา คนชื้อ ผศ.ดร.ลดาชาติ แต่พงษ์ไสรัด ผศ.อดิศักดิ์ สุมาลี อ.ดร.พชมน สอนเจริญ	๑๐๐,๐๐๐
๒๑.	การเปรียบเทียบผลวินิจฉัยทางเซลล์วิทยาของต่อมไทรอยด์ที่เก็บด้วยวิธีใช้เข็มเจาะดูดขนาดเล็กและผลตรวจทางเนื้อเยื่อวิทยา : การศึกษาย้อนหลัง ๕ ปี จากโรงพยาบาลสุทธาเวช คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	พญ.เกมณี รวยสูงเนิน	อ.พญ.เกศ ศรีสว่างวงศ์	๘๐,๐๐๐
๒๒.	การเปลี่ยนแปลงของระดับแอนติบอดีต่อต้านอินเตอร์เฟอรอนแกมมาอย่างต่อเนื่องหลังการรักษาด้วยยากดภูมิคุ้มกันและยาต้านไวรัส : การติดตามผล ๕ ปี ในกลุ่มผู้ป่วยจากศูนย์เดียว	ผศ.นพ.สมาธิ ปัทมธรรมกุล	อ.พญ.กรกนก ตรีศิริรัตน์ รศ.ดร.เบญจพร บุราณรัตน์ ผศ.ดร.สุทธิวรรณ ธรรมวัตร	๑๐๐,๐๐๐
๒๓.	ความชุกของพยาธิในลำไส้ของเป็ดไล่ทุ่งในจังหวัดมหาสารคาม	ผศ.นพ.เทพอุทิศ ก้วสิทธิ์	รศ.ดร.ต้องจิตร ถันขมนาง น.ส.สุจิตรา ยาหอม น.ส.จิตรสุตา กุลวัฒน์ น.ส.ศิริพร ก้วนามน	๕๐,๐๐๐
๒๔.	ผลการวิเคราะห์ความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อการพัฒนาหลักสูตรฉุกเฉินการแพทย์ตามแนวทาง AUN QA	ผศ.ดร.นันทวรรณ ทิพยเนตร	รศ.ดร.วรัญญา จตุพรประเสริฐ อ.เกียรติศักดิ์ ชัยพรม อ.อัจฉรา คำยา อ.จันทนา ศรีพราว อ.ฉัตริน ศรีพล อ.ไมตรี ทอนเสาร์	๓๕,๐๐๐
๒๕.	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพของการให้	อ.ฉัตริน ศรีพล	ผศ.ดร.นันทวรรณ ทิพยเนตร	๕๐,๐๐๐

ที่	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	ผู้ร่วมโครงการวิจัย	งบประมาณที่อนุมัติ (บาท)
	คำแนะนำทางเสียงผ่านโทรศัพท์อย่างเดียว เทียบกับการให้คำแนะนำทางเสียงและภาพผ่านโทรศัพท์ในผู้ใหญ่			
๒๖.	ความสัมพันธ์ระหว่างระดับการคัดแยกผู้ป่วยฉุกเฉินกับเวลาในการรอรับบริการตรวจรักษา ณ แผนกอุบัติเหตุฉุกเฉินโรงพยาบาลขอนแก่น	อ.จันทนา ศรีพราว	-	๕๐,๐๐๐
๒๗.	ความสัมพันธ์ของระยะเวลา ณ จุดเกิดเหตุกับการเสียชีวิตในผู้บาดเจ็บฉุกเฉินวิกฤต ที่ออกรับโดยหน่วยปฏิบัติการแพทย์ระดับสูง โรงพยาบาลขอนแก่น	อ.เกียรติศักดิ์ ชัยพรหม	นพ.ไชโย มโนคุ่น อ.จันทนา ศรีพราว	๕๐,๐๐๐
๒๘.	ปัจจัยที่มีผลต่ออัตราการกลับคืนของระบบไหลเวียนโลหิต และอัตราการรอดชีวิตของผู้ป่วยฉุกเฉินที่มีภาวะหัวใจหยุดเต้นนอกโรงพยาบาลที่ได้รับการช่วยฟื้นคืนชีพ โดยทีมปฏิบัติการฉุกเฉินขั้นสูง โรงพยาบาลขอนแก่น	อ.ไมตรี ทอนเสาร์	ผศ.ดร.นันทวรรณ ทิพยเนตร	๕๐,๐๐๐
๒๙.	การส่งเสริมสุขภาพจิตสำหรับเด็กปฐมวัย	ผศ.ดร.ราณี วงศ์คงเดช	อ.ไมตรี ทอนเสาร์	๘๐,๐๐๐

หมายเหตุ

๑. ให้หัวหน้าโครงการวิจัย ดำเนินการทำสัญญารับทุนวิจัย พร้อมทั้งยื่นเอกสารเพื่อประกอบการเบิกเงิน ดังนี้ (เอกสารฉบับจริงเท่านั้น)

- ๑.๑ บันทึกข้อความขออนุมัติเบิกเงิน วงดที่ ๑ จำนวน ๓ ชุด
- ๑.๒ ใบสำคัญรับเงิน จำนวน ๓ ชุด
- ๑.๓ สัญญาทุนอุดหนุนการวิจัย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ จำนวน ๓ ชุด
- ๑.๔ ข้อเสนอโครงการวิจัย จำนวน ๓ ชุด
- ๑.๕ ประกาศผลการพิจารณาทุนอุดหนุนการวิจัย (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง) จำนวน ๓ ชุด

สามารถดาวน์โหลดเอกสารประกอบการเบิกเงินทั้งหมดได้ที่ www.med.msu.ac.th และดำเนินการจัดส่งเอกสารมายังฝ่ายวิจัยและประกันคุณภาพการศึกษาคณะแพทยศาสตร์ โดยสามารถดำเนินการได้ตั้งแต่บัดนี้ **จนถึงวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๘**

๒. กรณีที่ท่านต้องการสละสิทธิ์การรับทุนอุดหนุนการวิจัย ให้บันทึกข้อความ “ขอยืนยันไม่รับการสนับสนุนทุนวิจัย” มายังฝ่ายวิจัยและประกันคุณภาพการศึกษาคณะแพทยศาสตร์ **ภายในวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๘** สามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่งานวิจัยและประกันคุณภาพการศึกษา นางสาวบุญธิริกา หวานอารมณ์ เบอร์ภายใน ๗๗๖๙

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ มกราคม ค.ศ. ๒๕๖๘



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์เทพลักซ์ ศิริชนะวุฒิชัย)
คณบดีคณะแพทยศาสตร์