



ประกาศ

โครงการวิจัยที่ได้รับทุนวิจัยรัชดาภิเษกสมโภช คณะแพทยศาสตร์

ประจำปี 2553 ครั้งที่ 1 จำนวน 24 โครงการ

(รหัสแผนงาน) 53ฉ010180201000 (1.18.2.1)

งบประมาณที่อนุมัติทั้งสิ้น 4,310,918 (สี่ล้านสามแสนหนึ่งหมื่นเก้าร้อยสิบแปดบาทถ้วน)

จากกรรมการบริหารคณะฯ ครั้งที่ 4/2553 วันศุกร์ที่ 26 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2553

ที่	ประเภท ทุน	ประเภท ของ	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้วิจัย	ภาควิชา	ระยะเวลา	งบประมาณ
							ที่อนุมัติ
1	1	B RA1/53	ศึกษาการใช้ค่าขนาดเม็ดเลือดแดงตัวอ่อนในการวินิจฉัยภาวะการขาดธาตุเหล็กและวัดการเปลี่ยนแปลงของค่าขนาดเม็ดเลือดแดงตัวอ่อน ค่าดัชนีเม็ดเลือดแดงและปริมาณธาตุเหล็กในการตอบสนองต่อการป้องกันและรักษาภาวะการขาดธาตุเหล็กในเด็กไทย อายุ 6 – 24 เดือน	รศ.นพ. อิศรางค์ นุชประยูร พญ.ปนัดดา สุสันธิ์ตพงษ์ พญ.นันทนิช วงษ์สวัสดิ์	กุมารเวชศาสตร์ กุมารเวชศาสตร์ กุมารเวชศาสตร์	1 ปี	189,600
2	1	B RA2/53	การศึกษาความสัมพันธ์ของระดับโปรตีนบิลิรูบในเลือดกับความรุนแรงของภาวะไตอักเสบจากโรคลูปัส	รศ.นพ. ยิงยศ อวิหิงสานนท์ นพ.วรพจน์ เตรียมตระการผล	อายุรศาสตร์ อายุรศาสตร์	1 ปี	195,200
3	1	B RA3/53	ความสัมพันธ์ของยากดภูมิคุ้มกันต่อระดับอะซิมเมตริก ไดเมทิลอาร์จินีนในเลือดในผู้ป่วยที่ได้รับการเปลี่ยนไต	อ.ปจรรย์ ลิลิตการตกุล รศ.สุพิชา วิทยาเลิศปัญญา อ.นพ.ณัฐวุฒิ โควนาชัย นางวันดี เข้มศรี	เภสัชวิทยา เภสัชวิทยา อายุรศาสตร์ เภสัชวิทยา	1 ปี	198,000
4	1	A RA4/53	การศึกษาแบบสุ่มเพื่อเปรียบเทียบผลของการช่วยปฏิสนธิโดยการฉีดอสุจิเข้าไปในไข่โตพลาสซิมไข่จากการคัดเลือกอสุจิด้วยความสามารถในการจับกับไฮยาลูโรแนนและการคัดเลือกจากรูปร่างของอสุจิ ในคู่สมรสมีบุตรยากที่มีผลวิเคราะห์น้ำอสุจิผิดปกติ	ศ.นพ.นเรศ สุขเจริญ พ.ญ.จรรยา หล่อวัฒน์ศิริกุล อ.นพ.เจริญ ทวีผลเจริญ	สูติศาสตร์-นรีเวชฯ สูติศาสตร์-นรีเวชฯ สูติศาสตร์-นรีเวชฯ	1 ปี	178,430
5	1	B RA5/53	การใช้ 99mTechnetium-MIBI SPECT-CT เพื่อประเมินการแพร่กระจายไปสู่ต่อมน้ำเหลืองบริเวณลำคอก่อนผ่าตัด ในผู้ป่วยมะเร็งชนิด papillary ของต่อมธัยรอยด์ (โครงการนำร่อง)	อ.นพ.ณปฎล ตั้งจาดรณตรีศรี อ.พญ.เปรมสุดา สมบุญธรรม อ.พญ.ภัทรมน วาศวิท รศ.นพ.สมบุญ คีลาวัฒน์	โสต ศอ นาสิก โสต ศอ นาสิก รังสีวิทยา พยาธิวิทยา	1 ปี	153,000
6	1	B RA6/53	ผลของ curcumin ต่อภาวะเส้นประสาทผิดปกติจาก cisplatin ในหนูแรท	ผศ.นพ.สิทธิพร แอกทอง อทิตยา แก้วเสมา สมพิศ ไพเราะ รศ.พญ.วิไล ชินธเนศ	กายวิภาคศาสตร์ กายวิภาคศาสตร์ กายวิภาคศาสตร์ กายวิภาคศาสตร์	1 ปี	200,000

ที่	ประเภท ทุน	ประเภท ของ	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้วิจัย	ภาควิชา	ระยะเวลา	งบประมาณ
							ที่อนุมัติ
7	1	B RA7/53	การศึกษาการเปลี่ยนแปลงของระบบไหลเวียนโลหิตขณะทำการผ่าตัดลำไส้ใหญ่ด้วยการส่องกล้อง	อ.พญ.กัญญา คำวิสัยศักดิ์ พญ.ศิริพร ศิระเกล้า พญ.มชิตา ช้วนินิ	วิสัญญีวิทยา วิสัญญีวิทยา วิสัญญีวิทยา	1 ปี	62,572
8	1	RA8/53	ผลของการฝึกจินตภาพต่อระดับความเครียดในการแข่งขันลีลาศ	รศ.วิไล อโนมะศิริ ศศิมา พุกลานนท์	ชีวเคมี	1 ปี	200,000
9	1	B RA9/53	บทบาทของไซโตไคน์ในฐานะตัวชี้วัดทางชีวเคมีของภาวะพังผืดในตับจากโรคท่อน้ำดีตีบตัน	ผศ.นพ.สิทธิศักดิ์ หรรษาเวก รศ.พญ.วรรณข จงศรีสวัสดิ์ รศ.นพ.ไพศาล เวชชพิพัฒน์ อ.มณีนรัตน์ ชยานนท์กุล ศ.นพ.ยง ภูววรรณ	ชีวเคมี กุมารเวชศาสตร์ ศัลยศาสตร์ สรีรวิทยา กุมารเวชศาสตร์	1 ปี	200,000
10	1	B RA10/53	การทำงานของกล้ามเนื้อหูดและทวารหนักและลักษณะที่พบจากการตรวจคลื่นเสียงความถี่สูงทางทวารหนักในกลุ่มคนไทยปกติ	อ.พญ.กษยา ตันติผลาชีวะ รศ.นพ.อรุณ โรจนสกุล ผศ.นพ.จิรวัดน์ พัฒนะอรุณ	ศัลยศาสตร์ ศัลยศาสตร์ ศัลยศาสตร์	1 ปี	195,500
11	1	A RA11/53	การศึกษาความชุกของเชื้อ สแตฟีโลคอคคัส ออเรียส และเชื้อ สแตฟีโลคอคคัส ออเรียส ที่ดื้อต่อยาเมทิซิลลินในผู้ป่วยเด็กไทยโรคผื่นภูมิแพ้ผิวหนัง	อ.พญ.สุชรา ฉัตรเพริศพราย ศ.พญ.ศิริวรรณ วนานกุล อ.ดร.ธนัชรา ฉัตรสุวรรณ อ.นพ.เทอดพงศ์ เต็มภาคย์ พญ.วีณา ภูทองคำ	กุมารเวชศาสตร์ กุมารเวชศาสตร์ จุลชีววิทยา กุมารเวชศาสตร์ กุมารเวชศาสตร์	1 ปี	58,000
12	1	B RA12/53	ความสัมพันธ์ระหว่างอะมิโนเทอร์มินัลโปรตีนไทป์แชนทริยูเรติกเปปไทด์ และการ ลดลงของเลือดไปเลี้ยงกล้ามเนื้อหัวใจโดยใช้สารเภสัชรังสี 99 เอ็ม เทคโนโลยีผสมเซสตามิปีในผู้ป่วยโรคกล้ามเนื้อหัวใจขาดเลือดเรื้อรัง	ผศ.นพ.สุรพันธ์ สิทธิสุข นพ.วรุฒิ รุ่งประดับวงศ์	อายุรศาสตร์ อายุรศาสตร์	1 ปี	157,500
13	1	B RA13/53	การวินิจฉัยการเปลี่ยนแปลงเป็นมะเร็งตามหลังการตั้งครกไข่ปลาอุกโดยระดับ LINE-1 Methylation, PTEN และ Mdm2 Expression	รศ.นพ.เรืองศักดิ์ เลิศขจรสุข อ.พญ.พธู ดันท์ไพโรจน์ นพ.กฤษดา ไพโรจน์นานพันธ์	สูติศาสตร์-นรีเวชฯ สูติศาสตร์-นรีเวชฯ สูติศาสตร์-นรีเวชฯ	1 ปี	200,000
14	1	B RA14/53	ผลของการกระตุ้นเส้นประสาทและกล้ามเนื้อด้วยไฟฟ้ารวมกับการฝึกโดยใช้แรงต้านต่อสมรรถภาพของกล้ามเนื้อต้นขาในชายสุขภาพดี	รศ.นพ.สมพล สงวนรังศิริกุล วิรัชย์พัช พนิจสถิต	สรีรวิทยา สรีรวิทยา	1 ปี	148,500
15	1	B RA15/53	การประเมินผลทางคลินิกในการวัดปริมาตรหัวใจห้องขวาบนในผู้ป่วยหัวใจล้มเหลว	อ.พญ.ศรียุญา ภูวนันท์ พญ.ขวัญศิริ นราจันทรณ	อายุรศาสตร์ อายุรศาสตร์	1 ปี	26,500
16	1	B RA16/53	คุณลักษณะของยีนที่สร้างเอนไซม์ Extended-spectrum $\beta$ -lactamases และ AmpC $\beta$ -lactamases ในเชื้อ nontyphoidal Salmonella ที่แยกได้จากผู้ป่วยในประเทศไทย	อ. ดร. ธนัชรา ฉัตรสุวรรณ สิริรัตน์ ลูกอินทร์ รศ. นพ. วันลา กุลวิฑิต	จุลชีววิทยา อายุรศาสตร์	1 ปี	200,000
17	2	B RA17/53	การตรวจหาไวรัสเดงกีในตอม น้ำเหลืองของผู้ที่เคยติดเชื้อไวรัสเดงกีในอดีต	รศ.นพ.วันลา กุลวิฑิต วรพจน์ นิลรัตน์กุล ผศ.นพ.บัณฑิต นนทสุด รศ.นพ.พงษ์ศักดิ์ วรรณไกรโรจน์	อายุรศาสตร์ อายุรศาสตร์ ศัลยศาสตร์ พยาธิวิทยา	1 ปี	400,000

