



ประกาศคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
เรื่อง ทุนสร้างร่วมมือวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพและวิทยาศาสตร์พื้นฐานการแพทย์
ระหว่างคณะแพทยศาสตร์ คณะเภสัชศาสตร์ และคณะวิทยาศาสตร์
(Sci-Pharm-Med Clustering Program)

ตามที่คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ มีนโยบายในการสนับสนุนและส่งเสริมการทำวิจัยระหว่างคณะด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ คือ คณะเภสัชศาสตร์ และคณะวิทยาศาสตร์ โดยมีเป้าหมายคือ ผลงานทางวิชาการและนวัตกรรมเชิงสุขภาพที่เกิดจากทีมสงขลานครินทร์ และเกิดความร่วมมือเชิงบูรณาการระหว่างนักวิจัยทางด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพและนักวิจัยทางคลินิก ทั้งนี้ เพื่อสนับสนุนให้เกิดกิจกรรมความร่วมมืออย่างเป็นรูปธรรม จึงเห็นควรให้มีทุนสนับสนุนการสร้างผลงานวิจัยร่วมกัน ดังนี้

1. วัตถุประสงค์ของทุน

- 1.1 จัดกิจกรรมเพื่อจับคู่นักวิจัยจากคณะแพทยศาสตร์ และนักวิจัยจากคณะวิชาซึ่งทำงานด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์และวิทยาศาสตร์สุขภาพ
- 1.2 จัดกิจกรรมประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อการพัฒนาข้อเสนอโครงการ การให้คำปรึกษาด้านจริยธรรมวิจัยในมนุษย์ เพื่อให้กลุ่มนักวิจัยบูรณาการ มีศักยภาพในการพัฒนาข้อเสนอโครงการซึ่งเหมาะสมต่อการทำวิจัยในโรงพยาบาลสงขลานครินทร์
- 1.3 จัดระบบทุนซึ่งส่งเสริมการทำวิจัยแบบบูรณาการระหว่างคณะแพทยศาสตร์และคณะวิชาทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ
- 1.4 จัดกิจกรรมเพื่อแลกเปลี่ยนทางวิชาการระหว่างคณะวิชาทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ

2. กลุ่มเป้าหมาย

- 2.1 นักวิจัย อาจารย์คณะแพทยศาสตร์ที่สามารถกลุ่มวิจัยกับคณะวิทยาศาสตร์และเภสัชศาสตร์ โดยจัดกลุ่มให้มีนักวิจัยอย่างน้อย 2 คณะซึ่งมีนักวิจัยจากคณะแพทยศาสตร์ร่วมงานอยู่ด้วย
- 2.2 ผู้ทรงคุณวุฒิทั้งภายในและภายนอก ประมาณ 40 คน

3. หัวข้อวิจัยที่สนับสนุน ตาม flagship

- 3.1 Precision medicine
- 3.2 Medical big data
- 3.3 Emerging infectious disease
- 3.4 Stem cell research / Cell therapy
- 3.5 พืชสมุนไพรที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจ เช่น กระท่อม กัญชา

4. แหล่งทุนสนับสนุน จากเงินกองทุนวิจัยทั้ง 3 คณะ ดังนี้
 - 4.1 กองทุนวิจัยคณะแพทยศาสตร์ 600,000 บาท
 - 4.2 กองทุนวิจัยคณะเภสัชศาสตร์ 200,000 บาท
 - 4.3 กองทุนวิจัยคณะวิทยาศาสตร์ 200,000 บาท
5. เงินทุนสนับสนุน ทุนการสร้าง platform โครงการละ 200,000 บาท ต่อโครงการต่อปี ไม่เกิน 5 โครงการ เกณฑ์การใช้เงิน เพื่อกิจกรรมดังนี้
 - 5.1 สร้างกิจกรรมกลุ่มพัฒนาข้อเสนอโครงการร่วมกัน / เชิญผู้เชี่ยวชาญให้ความเห็น
 - 5.2 ดำเนินการวิจัยนำร่อง (ตามระเบียบใช้จ่ายเพื่อการวิจัยของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์)
 - 5.3 เตรียมความพร้อมนักวิจัย / ทีม ในการขอทุนวิจัยจากภายนอกสถาบันและหน่วยงานสนับสนุน ทุนวิจัยระดับประเทศ
6. รูปแบบการดำเนินกิจกรรม
 - 6.1 นักวิจัยรวมกลุ่ม ยื่นข้อเสนอโครงการ
 - 6.2 นำเสนอแผนต่อคณะกรรมการพิจารณาทุน
 - 6.3 คัดเลือกผู้รับทุน ไม่เกิน 5 โครงการ โดยพิจารณาจากผู้นำกลุ่ม องค์ประกอบของกลุ่มวิจัย ความชัดเจนของเป้าหมายและโอกาสในการดำเนินงานจนเป็นที่สำเร็จ
 - 6.4 รายงานความก้าวหน้าทุก 6 เดือน โดยจัดทำรายงานความสำเร็จของกิจกรรมในข้อที่ 5 ในเรื่อง กระบวนการกลุ่ม ผลการศึกษานำร่อง ร่างข้อเสนอโครงการที่ได้ และผลผลิตทางวิชาการเช่น การเขียนบทความทบทวนวิชาการในเรื่องที่เกี่ยวข้อง การตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานทางวิชาการ
 - 6.5 รายงานด้วยวาจาต่อกรรมการพิจารณาทุนปีละครั้ง เพื่อพิจารณาต่อสัญญาในปีที่ 2 และ 3
7. กำหนดการคัดเลือก
 - ก.ค - 30 ก.ย. 2564 รับสมัครผลงาน
 - ต.ค 2564 คณะกรรมการพิจารณาทุน
 - 30 พ.ย. 2564 ประกาศรายชื่อโครงการที่ผ่านการรับทุน
8. การจ่ายเงินทุน
 - 8.1 อนุมัติกรอบงบประมาณ 50% ของงบประมาณปีแรกเมื่อทำสัญญา เบิกจ่ายตามค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริงตามกิจกรรมในกรอบการใช้งบประมาณในข้อที่ 5
 - 8.2 อนุมัติกรอบงบประมาณที่เหลือของปีแรก เมื่อนำเสนอความคืบหน้าของการสร้างกลุ่มวิจัยใน 6 เดือนแรก โดยพิจารณาจากความคืบหน้าในการดำเนินงานและความสำเร็จในการใช้งบประมาณในส่วนแรก
 - 8.3 การต่อสัญญาในปีที่ 2 และ 3 พิจารณาจากผลการดำเนินงานรายปี
9. ผลผลิตที่คาดหวังและเงื่อนไข
 - 9.1 แต่ละกลุ่มสามารถร่างข้อเสนอโครงการที่ประสบความสำเร็จในการขอทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอกได้ อย่างน้อย 1 โครงการเมื่อสิ้นสุดปีแรก และ 1-2 โครงการในปีที่ 2 และ 3 และสามารถตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการหรือจดสิทธิบัตรนวัตกรรมที่ได้จากทุนที่เกี่ยวข้องอย่างน้อย 2

- เรื่องในระยะเวลา 3 ปี โดยเป็นผลงานในวารสารซึ่งอยู่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ (Scopus, ISI, Pubmed)
- 9.2 คณะแพทยศาสตร์มีโครงการวิจัยที่เกิดจากความร่วมมือกับคณะวิชาอื่น จากโครงการนี้ ไม่น้อยกว่า 8 เรื่องในระยะเวลา 2 ปีแรกของการดำเนินการ
 - 9.3 มีผลงานทางวิชาการที่เกิดจากความร่วมมือระหว่างคณะวิชาทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ อย่างน้อย 6 เรื่องจากโครงการ ในระยะเวลา 3 ปี
 - 9.4 มีโครงการวิจัยที่ได้ได้รับทุนภายนอกอย่างน้อย 5 เรื่อง

กรณีมีปัญหาข้อสงสัยเกี่ยวกับประกาศฉบับนี้คณบดี คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จะเป็นผู้วินิจฉัยและให้ถือเป็นที่สุด

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 20 สิงหาคม พ.ศ. 2564



(รองศาสตราจารย์นายแพทย์เรืองศักดิ์ ลิธนาภรณ์)
คณบดีคณะแพทยศาสตร์