**บันทึกข้อความ**

**ส่วนงาน** ภาควิชา เภสัชวิทยา (Pharmacology) คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โทร 4455

**ที่**  วันที่

**เรื่อง** ขออนุมัติร่างประกาศจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**เรียน** หัวหน้าภาควิชาเภสัชวิทยา

**สิ่งที่ส่งมาด้วย** 1. ร่างประกาศเงินทุนวิจัย

เนื่องด้วย ดิฉัน นางสาว รุ่งรัตน์ ชาวสวนงาม ได้รับสนับสนุนทุนวิจัยในการดำเนินงาน จาก เอสซีจี ให้ดำเนินโครงการศึกษา เรื่อง “ขอส่งร่างประกาศแหล่งทุนภายนอก” เป็นจำนวน 1,600,000.00 บาท (หนึ่งล้านหกแสนบาทถ้วนบาทถ้วน) โดยมีกำหนดระยะเวลา ตั้งแต่ 10-01-2015 ถึง วันที่ 01-01-1970 นั้น เพื่อให้การดำเนินการตามระเบียบ จุฬาฯ ว่าด้วยเงินอุดหนุนการวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก พ.ศ. 2524 เป็นไปอย่างเรียบร้อย ดิฉันใคร่ขอส่งร่างประกาศ ซึ่งมีรายละเอียดตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและดำเนินการต่อไปด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

(......................................................................)

หัวหน้าโครงการวิจัย

เรียน รองคณบดีฝ่ายวิจัย

เพื่อโปรดพิจารณาและดำเนินการต่อไปด้วย

จักเป็นพระคุณยิ่ง

(........................................................................)

หัวหน้าภาควิชาเภสัชวิทยา

เรียน เลขานุการคณะกรรมการประจำคณะฯ

เพื่อโปรดนำเสนอที่ประชุมกรรมการบริหารประจำคณะฯ

(………………………………………………..)

รองคณบดีฝ่ายวิจัย

# C:\Users\n0te\Desktop\chula_2.jpg

# ร่างประกาศ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**เรื่อง การบริหารเงินและโครงการวิจัย**

**เรื่อง โครงการศูนย์วิจัยเซลล์ต้นกำเนิดและเซลล์บำบัด**

ด้วยคณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้รับเงินอุดหนุนการวิจัยจากบริษัท เอสซีจี เพื่อทำการศึกษาวิจัย เรื่อง โครงการศูนย์วิจัยเซลล์ต้นกำเนิดและเซลล์บำบัด เป็นจำนวนเงิน 1,600,000.00 บาท (หนึ่งล้านหกแสนบาทถ้วนบาทถ้วน) โดยมีกำหนดระยะเวลา 45 ปี 9 วัน ทั้งนี้ตั้งแต่ 10-01-2015 ถึง 01-01-1970

อาศัยอำนาจตามความในข้อ 5 แห่งระเบียบจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ว่าด้วยเงินอุดหนุนการวิจัยจากแหล่ง

ทุนภายนอก พ.ศ. 2524 จึงให้คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เป็นผู้บริหารการเงินและโครงการวิจัย

เรื่อง โครงการศูนย์วิจัยเซลล์ต้นกำเนิดและเซลล์บำบัด โดยได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารประจำคณะแพทยศาสตร์ ครั้งที่ วันที่ เดือน พ.ศ. 2555 ดังต่อไปนี้

1. **วัตถุประสงค์โครงการวิจัย** (ภาษาไทย)

1.1 เพื่อจัดตั้งเป็นศูนย์วิจัยเซลล์ต้นกำเนิดและเซลล์บำบัดระดับนานาชาติ

**2. การบริหารโครงการวิจัย**

2.1 ผู้รับผิดชอบโครงการ คณบดีคณะแพทยศาสตร์

2.2 คณะผู้ดำเนินการวิจัย

2.2.1 นางสาว รุ่งรัตน์ ชาวสวนงาม หัวหน้าโครงการวิจัย

2.2.2 ผศ.ดร.นพ.นิพัญจน์ อิศรเสนา ณ อยุธยา หัวหน้าโครงการวิจัย2.2.3 ดร.แพรวพรรณ อิงรุ่งเรืองเลิศ ผู้ร่วมวิจัย2.2.4 นางสาวศรินยา โพธิ์แดง ผู้ช่วยนักวิจัย2.2.5 นางสาวสุภัทรา ผาคำ ผู้ช่วยนักวิจัย2.2.6 นางสาวสุภาพร ครามจันทึก นิสิตปริญญาโท

**3. งบประมาณ**

ให้ถือปฏิบัติตามวงเงินที่ได้รับจากบริษัท เอสซีจี จำนวนเงิน 1,600,000.00 บาท (หนึ่งล้านหกแสนบาทถ้วนบาทถ้วน) โครงการวิจัยเรื่อง โครงการศูนย์วิจัยเซลล์ต้นกำเนิดและเซลล์บำบัด โดยจำแนกประเภทรายจ่าย ดังนี้

**3.1 หมวดค่าตอบแทน**

**0.00 บาท**

ไม่มี

**3.2 หมวดค่าใช้สอย**

**1,100,000.00 บาท**

3.2.1 ค่าจ้างสำหรับนักวิทยาศาสตร์ จำนวน 990,000.00 บาท3.2.2 ค่าประชุม / ดูงานต่างประเทศ จำนวน 110,000.00 บาท

**3.3 หมวดค่าวัสดุ**

**206,760.00 บาท**

3.3.1 ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์ จำนวน 206,760.00 บาท

**3.4 หมวดค่าครุภัณฑ์**

**293,240.00 บาท**

3.4.1 ตู้ปฏิบัติงานพีซีอาร์ จำนวน 39,590.00 บาท3.4.2 เครื่องกวนสารชนิดแม่เหล็กพร้อมให้ความร้อน จำนวน 28,890.00 บาท3.4.3 เครื่องชั่งไฟฟ้าความละเอียดไม่ต่ำกว่า 0.0001 กรัม จำนวน 80,250.00 บาท3.4.4 เครื่องปั่นตกตะกอนขนาดเล็กแบบตั้งโต๊ะ จำนวน 45,000.00 บาท3.4.5 เครื่องดูดสารละลายของเสีย จำนวน 99,510.00 บาท

**3.5 หมวดค่าสาธารณูปโภค**

**0.00 บาท**

3.5.1 ค่าน้ำ-ค่าไฟฟ้า ขอยกเว้นเนื่องจากผู้ให้ทุนไม่ได้อนุมัติในหมวดนี้ (ได้รับการยกเว้น โดยมติที่ประชุมจากกรรมการบริหารคณะแพทยศาสตร์ ครั้งที่......เมื่อวันที่....................)

**3.6 หมวดค่าสาธารณูปโภค**

**0.00 บาท**

3.6.1 เงินอุดหนุนการดำเนินงานของคณะ ขอยกเว้นเนื่องจากผู้ให้ทุนไม่ได้อนุมัติในหมวดนี้ (ได้รับการยกเว้น โดยมติที่ประชุมจากกรรมการบริหารคณะแพทยศาสตร์ ครั้งที่......เมื่อวันที่....................)

**รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 1,600,000 บาท**

**(หนึ่งล้านหกแสนบาทถ้วนบาทถ้วน)**

ในกรณีที่มีรายได้เหนือรายจ่าย ให้นำเข้าเป็นเงินทุนคณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**4. กำหนดอัตรา ค่าจ้าง ค่าตอบแทน ของบุคลากรในโครงการ (ถ้ามี)**

4.1 ค่าจ้างนักวิทย์ (เหมาจ่ายตลอดโครงการ) จำนวน 990,000.00 บาท

**5. การเก็บรักษาเงิน**

ให้นำเงินฝากเข้าบัญชี ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สาขา สภากาชาดไทย ชื่อบัญชี คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (เงินอุดหนุนการวิจัยแหล่งภายนอก) เลขที่บัญชี0454923038

**6. ผู้มีอำนาจสั่งจ่าย**

ให้คณบดีแพทยศาสตร์ เป็นผู้มีอำนาจสั่งจ่ายในวงเงินครั้งละไม่เกิน 500,000.00 บาท

**7. กำหนดการรายงานผลการวิจัย**

รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ พร้อมรายงานการเงิน ส่งภายใน 12 เดือน นับตั้งแต่ลงนามในสัญญา

**8. กำหนดระยะเวลาการจ่ายเงิน**

8.1 งวดที่ 1 1,600,000.00 บาท เมื่อลงนามในสัญญา

**9. การจัดทำรายงานการรับ-จ่ายเงินและการตรวจสอบ**

ให้ปฏิบัติตามข้อ 6 และข้อ 7 แห่งระเบียบจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ว่าด้วยเงินอุดหนุนการวิจัยจาก แหล่งทุนภายนอก พ.ศ. 2524

**10. ให้คณบดีคณะแพทยศาสตร์ เป็นผู้รักษาการตามประกาศนี้**

ประกาศ ณ วันที่ เดือน พ.ศ.

(ศาสตราจารย์ ดร.บัณฑิต เอื้ออาภรณ์)

อธิการบดี