**แบบเสนอโครงการวิจัย (Research Proposal)**

**โครงการวิจัยกัญชาทางการแพทย์**

**คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น**

**..................................................................................................................**

1. **ชื่อโครงการวิจัย** (ระบุชื่อโครงการทั้งภาษาไทยและ ภาษาอังกฤษ)
2. **ผู้รับผิดชอบ** (ระบุชื่อหัวหน้าโครงการและนักวิจัยร่วมโครงการ พร้อมหน่วยงานสังกัดและที่อยู่ เบอร์โทรศัพท์มือถือ และ E-mail และสัดส่วนการทำงานวิจัยของทุกคนในโครงการ)
3. **คำสำคัญ** (Keywords) ของโครงการวิจัย
4. **ที่มาและความสำคัญของปัญหาที่ทำการวิจัย/ทบทวนวรรณกรรม**
5. **วัตถุประสงค์ของโครงการ**
6. **ขอบเขตของการวิจัย**
7. **งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง/เอกสารอ้างอิงของโครงการวิจัย**
8. **ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**
9. **สถานที่ดำเนินงานวิจัย**
10. **วิธีดำเนินการวิจัย**
11. **ระยะเวลาดำเนินงานวิจัย และแผนการดำเนินงานตลอดโครงการ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **การดำเนินงาน** | **ระยะเวลา (เดือน)** | | | | | | | | | | | | **ผู้รับผิดชอบ** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. **งบประมาณของโครงการวิจัย** (ไม่เกิน 250,000 บาท) โดยแสดงรายละเอียดของค่าใช้จ่าย จำแนกตามงบประมาณประเภทต่างๆ ให้สอดคล้องกับแผนการดำเนินงาน

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ค่าใช้จ่ายการดำเนินงานวิจัย** | | | | | |
| **1.ค่าใช้จ่ายดำเนินงานวิจัย** | **รายการ** | **จำนวน** | **ราคา/หน่วย** | **รวม** | **หมายเหตุ** |
| 1.1 วัสดุสำนักงาน |  |  |  |  |  |
| 1.2 วัสดุทางการแพทย์ |  |  |  |  |  |
| 1.3 วัสดุทางวิทยาศาสตร์ |  |  |  |  |  |
| 1.4 สัตว์ทดลอง |  |  |  |  |  |
| 1.5 ค่าตรวจทางห้องปฏิบัติการ/ยา |  |  |  |  |  |
| 1.6 ค่าใช้จ่ายอื่นๆ |  |  |  |  |  |
| **2. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคคล** | **ภาระงาน/รายการที่จ้าง** | **คุณสมบัติ** | **ค่าจ้าง/คน** | **รวม** | **หมายเหตุ** |
| 2.1 ค่าตอบแทนผู้ช่วยวิจัย |  |  |  |  |  |
| 2.2 ค่าจ้างเหมา |  |  |  |  |  |
| 2.3 ค่าตอบแทนอาสาสมัคร |  |  |  |  |  |
| 2.4 ค่าวิเคราะห์ข้อมูล |  |  |  |  |  |
| 2.5 ค่าใช้จ่ายอื่นๆ |  |  |  |  |  |
| **3.ค่าบริหารงานทั่วไป** |  |  |  |  |  |
| **4.ค่าจัดพิมพ์รายงานวิจัย** |  |  |  |  |  |
| **5.ค่าใช้จ่ายอื่นๆ** |  |  |  |  |  |
| รวมเป็นเงินทั้งสิ้น | | | |  |  |

1. **ผลสำเร็จและความคุ้มค่าของการวิจัยที่คาดว่าจะได้รับ** (โปรดระบุการตีพิมพ์และการนำไปใช้ประโยชน์)

|  |
| --- |
| ลงชื่อ.............................................................  ( )  หัวหน้าโครงการ  วันที่ ......../................./............ |
| ลงชื่อ.............................................................  ( )  หัวหน้าภาควิชา.........................................  วันที่ ......../................./............ |

****

**สามารถ Download แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการได้ที่** <https://mdresearch.kku.ac.th/researchfundinfo/formstype_where/1>