**แบบเสนอโครงการวิจัย ฉบับย่อ**

**1.** **ชื่องานวิจัย ภาษาไทย**……………………………………………………………………………………………………………...

……………………………………………………………………………………………………………………………………………… **ภาษาอังกฤษ**……………………….…………………………………………………………………..……..........................

………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**2. ชื่อผู้ทำงานวิจัย**……………………………………………………………………………………………………………................

 **แผนก**................................................................................... **สังกัด ฝ่าย**............................................................................

 **ชื่อผู้ร่วมงานวิจัย**...................................................................................................................................................................

………………........................................................................................................................................................................................................…………………………………………………………………………………………………………………………

 **ชื่อที่ปรึกษาโครงการวิจัย**......................................................................................................................................................

………………............................................................................................................................................................................

**3. หลักการและเหตุผลของการวิจัย** ………………........................................................................................................................................................................................................…………………………………………………………………………………………………………………………………………........................................................................................................................................................................................................…………………………………………………………………………………………………………………………**4. การศึกษาวิจัยที่เกี่ยวข้อง**……………………………………………………………………………………….…………………….

....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

………………............................................................................................................................................................................

**5. วัตถุประสงค์การวิจัย**……………………………………………………………………………………….…………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**6. กรอบแนวคิดการวิจัย**...........................................................................................................................................................

**7. รูปแบบการวิจัย**....................................................................................................................................................................

**8. ระเบียบวิธีการวิจัย**

8.1 ตัวแปร

8.2 นิยามตัวแปร

8.3 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

8.4 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

8.5 วิธีดำเนินการวิจัย

8.6 การเก็บรวบรวมข้อมูล

8.7 การวิเคราะห์ข้อมูล

**9. ความเสี่ยงและผลข้างเคียงที่อาจเกิดขึ้น**..................................................................................................................................................................................................

**10. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ** ………………………………………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………………… **11. แผนการดำเนินงาน**

1. สถานที่ศึกษาและเก็บข้อมูล……………………………………………………..…………………………

2. ระยะเวลา ………………………. เดือน/ปี

3. งบประมาณและแหล่งเงินทุน **(ให้ผู้วิจัยระบุรายละเอียดค่าใช้จ่ายต่างๆด้วย)**

 3.1 ค่าตอบแทนนักวิจัย

 3.2 ค่าใช้จ่าย

 3.3 ค่าวัสดุ

 3.4 ค่าครุภัณฑ์

 3.5 ค่าเดินทาง

 3.6 ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

 เป็นต้น

 - แหล่งเงินทุนสนับสนุนภายในโรงพยาบาล.................................บาท

 - แหล่งเงินทุนสนับสนุนภายนอกโรงพยาบาล..............................บาท

 (ลงชื่อ)………………………………………….ผู้ขอทำงานวิจัย

 (……………………………….…….........)

 วันที่……….เดือน…………….…พ.ศ…………

**12. ความเห็นของผู้ชำนาญการพิเศษ/ผู้เชี่ยวชาญพัฒนาวิชาการแพทย์และงานวิจัย**

❏ เห็นชอบ

❏ ไม่เห็นชอบ

 ลงชื่อ …………………………………………...ผู้ชำนาญการพิเศษพัฒนาวิชาการแพทย์และงานวิจัย/

 (คุณขวัญตา ไผ่หยกงาม)

 วันที่………/………..……/…………..

**13. ความเห็นของผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมทางการแพทย์**

❏ เห็นชอบ

❏ ไม่เห็นชอบ

 ลงชื่อ ……………………………..………...ผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมทางการแพทย์

 (ดร.ประภาศรี เบญจศิริลักษณ์)

 วันที่………/………..……/…………..

**14. ความเห็นของผู้อำนวยการศูนย์เร่งรัดวิจัยและนวัตกรรมเอกชน**

❏ อนุมัติ

❏ ไม่อนุมัติ

 ลงชื่อ ……………………………………….....ผู้อำนวยการศูนย์เร่งรัดวิจัยและนวัตกรรมเอกชน

 (นายแพทย์อนันตศักดิ์ อภัยรัตน์)

 วันที่………/………..……/…………..