****

เอกสาร จธ.2

**แบบเสนอโครงการวิจัย**

*“โครงการวิจัยนี้จะเริ่มดำเนินการต่อเมื่อได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการพิจารณาจริยธรรม*

*การวิจัยในมนุษย์แล้ว โดยได้ชี้แจงรายละเอียดของโครงการและได้รับความยินยอมในการเข้าร่วม*

*โครงการวิจัยอย่างเป็นลายลักษณ์อักษร”*

**1. ชื่อโครงการ**

(ภาษาไทย)

(ภาษาอังกฤษ)

**2. ผู้วิจัย**

|  |
| --- |
| **สำหรับอาจารย์และนักวิจัยทั่วไป** (ใส่ชื่อผู้เข้าร่วมวิจัยให้ครบทุกคน) |
| **หัวหน้าโครงการวิจัย**  ชื่อ (ภาษาไทย) (ภาษาอังกฤษ)  คุณวุฒิสูงสุด จากสถาบัน  สังกัด  สถานที่ที่สามารถติดต่อได้  โทรศัพท์ โทรสาร  E-mail address  **ผู้วิจัยร่วม คนที่ 1**  ชื่อ (ภาษาไทย) (ภาษาอังกฤษ)  คุณวุฒิสูงสุด จากสถาบัน  สังกัด  สถานที่ที่สามารถติดต่อได้  โทรศัพท์ โทรสาร  E-mail address |
| **ผู้วิจัยร่วม คนที่ 1**  ชื่อ (ภาษาไทย) (ภาษาอังกฤษ)  คุณวุฒิสูงสุด จากสถาบัน  สังกัด  สถานที่ที่สามารถติดต่อได้  โทรศัพท์ โทรสาร  E-mail address |

**3. แหล่งทุนที่ได้รับ**  **จำนวนเงินทุน**

**4. ประเภทการวิจัย**

❑ วิจัยพื้นฐาน (Basic research)

❑ วิจัยประยุกต์ (Applied research)

❑ วิจัยเพื่อพัฒนา (Research and Development)

**5. สาขาวิชาการ**

❑ โรคติดเชื้อ (Infectious Disease)

❑ โรคไม่ติดเชื้อ (Non- Infectious Disease)

❑ เทคโนโลยีสาธารณสุข (Public Health Technology)

❑ บริหารงานสาธารณสุขและการจัดการระบบสุขภาพ (Public Health

Administration and Health Systems Management)

❑ อนามัยสิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัย (Environment Health and Occupational Health)

❑ การส่งเสริมสุขภาพ (Health Promotion)

❑ อื่น ๆ

(ระบุ)

**6. ความเป็นมาและความสำคัญของการศึกษาวิจัยของโครงการวิจัยนี้ (โดยย่อ)**

**7. วัตถุประสงค์**

**8. เหตุผลความจำเป็นในการศึกษาของโครงการวิจัยนี้ที่ต้องศึกษา / ทดลองกับมนุษย์**

**9. ประโยชน์ของโครงการนี้คาดว่าจะเกิดขึ้นทั้งต่อผู้ยินยอมตนให้ทำการวิจัย และต่อผู้อื่น**

**10. วิธีการดำเนินการวิจัย**

**10.1 รูปแบบการวิจัย (Research design) และวิธีการรวบรวมข้อมูล (Data collection**

**method)**

**10.1.1 รูปแบบการวิจัย (Research design)**

**10.1.2 วิธีการรวบรวมข้อมูล (Data collection method)**

❑ การตอบแบบสอบถาม

❑ การสัมภาษณ์

❑ การตรวจร่างกาย

❑ อื่น ๆ (ระบุ)

**10.2 ประชากรศึกษา (Reference population) กลุ่มตัวอย่าง (Sample) ขนาดตัวอย่าง**

**(Sample size)และวิธีการชักตัวอย่าง (Sampling technique)**

**10.3 เกณฑ์การคัดผู้ยินยอมตนให้ทำการวิจัยเข้าร่วมโครงการ (Inclusion criteria)**

**10.4 เกณฑ์การคัดผู้ยินยอมตนให้ทำการวิจัยออกจากโครงการ (Exclusion criteria)**

**10.5 เกณฑ์การให้ผู้ยินยอมตนให้ทำการวิจัยเลิกจากการศึกษา (Discontinuation**

**criteria)**

**10.6 ระยะเวลาการเก็บข้อมูลทั้งหมดในการวิจัย**

**10.7 วิธีการเก็บข้อมูล/สิ่งส่งตรวจ (ให้ระบุเครื่องมือ หรือโปรแกรมการทดลองโดยย่อ**

**และขั้นตอนการเก็บข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับมนุษย์)**

**10.8 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล**

**11. ความเสี่ยง หรือความไม่สบายที่อาจจะเกิดขึ้นกับผู้ยินยอมตนให้ทำการวิจัย และการ**

**แก้ไขป้องกัน**

**12. ข้อพิจารณาด้านจริยธรรม (Ethical consideration)** (ให้บอกรายละเอียดในเรื่องการให้

ความเคารพในคน การให้ประโยชน์ และความยุติธรรมต่อผู้ยินยอมตนให้ทำวิจัย)

**13. ผลกระทบในทางลบที่อาจเกิดขึ้นต่อสถาบัน สังคม วัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อม**

❑ ไม่มี

❑ มี (ระบุ)

**14. การขอความยินยอมและการอนุมัติ**

❑ ขอจากผู้ยินยอมตนเข้าร่วมการวิจัย หรือ ผู้แทนโดยตรง

❑ ขอจากสถาบัน/ผู้มีอำนาจในการอนุมัติ

**15. การเสนอผลงานวิจัย และรายงานการวิจัย ข้าพเจ้าจะนำเสนอในภาพรวมโดย**

❑ ไม่มีการเปิดเผยชื่อ แต่เปิดเผยอาชีพ และสถานที่ศึกษาวิจัย

❑ ไม่มีการเปิดเผยชื่อและชื่อองค์กร/สถาบัน แต่เปิดเผยอาชีพ

❑ ไม่มีการเปิดเผยชื่อและชื่อองค์กร/สถาบัน อาชีพ และสถานที่ศึกษาวิจัย

**16. เอกสารอ้างอิง แบบ Vancouver**

**ข้าพเจ้าขอรับรองว่า การทำวิจัยครั้งนี้ดำเนินการตามหลักจริยธรรมตามคำประกาศ**

**เฮลซิงกิของแพทย์สมาคมโลก**

|  |
| --- |
| **ลงนาม หัวหน้าโครงการวิจัย** |
| ลงนาม  ( )  หัวหน้าโครงการวิจัย  วันที่ เดือน พ.ศ. |