

ตัวอย่าง การเขียนรายละเอียดของการมีส่วนร่วม หลักเกณฑ์ พ.ศ. 2568

ส่วนที่ ๑ รายละเอียดของการมีส่วนร่วม

รายละเอียดการมีส่วนร่วม	บทบาทและหน้าที่ความรับผิดชอบ
ก. ความคิดริเริ่ม (Idea) และ สมมุติฐาน	ระบุชื่อผู้ร่วมวิจัยตามบทบาท เช่น ผู้วิจัยชื่อ Somjai Yindee 1 Yindee S 2 3 4..... 5..... มีความสนใจงานวิจัยที่ค้นหาตัวบ่งชี้ทางชีวภาพ (biomarker) ที่สามารถตรวจวัดได้จากเลือด ทั้งนี้ มะเร็งปอดเป็นมะเร็งที่พบ เพิ่มขึ้นมากและมักตรวจวินิจฉัยได้ ในระยะท้าย จึงได้เสนอแนวคิด งานวิจัยโดยหาตัวบ่งชี้ชนิด micro RNA ที่ช่วยวินิจฉัยมะเร็งปอด
ข. การปฏิบัติการวิจัย การมีส่วนร่วมในการออกแบบ การทดลอง การทดสอบ เครื่องมือวัด วิธีการเก็บข้อมูล และ Criteria	ระบุชื่อผู้ร่วมวิจัย 1 2 3 4..... 5..... ได้ร่วมออกแบบการวิจัยแบบ case-control ในการศึกษา ระยะ profiling และ การวิจัยแบบ diagnostic study เพื่อประเมิน ความสามารถของ marker ในทางคลินิก รวมไปถึงการกำหนด inclusion และ exclusion criteria อาสาสมัคร และการออกแบบ การเก็บข้อมูล
ค. การจัดเก็บข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลการแปลผล	ระบุชื่อผู้ร่วมวิจัย 1 2 3 4..... 5..... ร่วมวางแผนการวิเคราะห์ข้อมูลในช่วงการประเมิน ความสามารถในการวินิจฉัยของ microRNA โดยทำงานร่วมกับนัก สถิติ ให้คำแนะนำและตรวจสอบการแปลผลการวิเคราะห์
ง. การวิพากษ์วิจารณ์ผล การแสดงการเปรียบเทียบกับข้อสรุปหรือองค์ความรู้หรือทฤษฎีเดิม	ระบุชื่อผู้ร่วมวิจัย 1 2 3 4..... 5..... กำหนดแนวทางการวิพากษ์วิจารณ์ ผลและให้คำแนะนำและตรวจสอบการวิจารณ์ผล
จ. การมีส่วนร่วมในการเขียน manuscript ผลงานสร้างสรรค์ นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ เป็นต้น	ระบุชื่อผู้ร่วมวิจัย 1 2 3 4..... 5..... ร่วมเขียน manuscript ในส่วนผลการศึกษาและวิจารณ์ ให้ คำแนะนำ และตรวจสอบการเขียนในทุกหัวข้อของ manuscript ใน ภาพรวม
ฉ. การให้การสนับสนุน specimens, studycohort, โลจิสติกส์ ทุนวิจัย (โปรดระบุ แหล่งทุนเงินทุน และปีที่ได้รับ) เครื่องมือ ห้องปฏิบัติการครุภัณฑ์	-
ช. อื่นๆ	