

# โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการเภสัชกรรม ครั้งที่ 24/2560

## เรื่อง “การวิจัยแบบผสมผสานในทางเภสัชกรรมปฏิบัติ (Mixed Methods Research in Pharmacy Practice)

วันที่ 17-19 พฤษภาคม พ.ศ. 2560

ณ โรงแรม อวานี ขอนแก่น ไฮเทล แอนด์ คอนเวนชั่น เซ็นเตอร์

### 1. หลักการและเหตุผล

ความรู้ความก้าวหน้าในทางการแพทย์ เภสัชกรรม และระบบสุขภาพในปัจจุบันมีรากฐานมาจากการวิจัยเป็นสำคัญ ในอดีตการวิจัยโดยส่วนใหญ่มักเป็นการวิจัยที่มุ่งเน้นไปในด้านการวิจัยเชิงปริมาณ ซึ่งอยู่บนพื้นฐานแนวคิดในแบบนิรนัย (deductive) โดยมีเป้าประสงค์หลักเพื่อทดสอบทฤษฎีหรือสมมติฐาน การรวบรวมพรรณนาสารสนเทศ ตลอดจนการศึกษาความสัมพันธ์ของตัวแปรต่าง ๆ การหาหลักฐานเชิงประจักษ์ การศึกษาเชิงเหตุและผลในตัวแปรที่สามารถวัดหรือประเมินเป็นตัวเลขได้ ซึ่งข้อดีของการวิจัยเชิงปริมาณที่มีการออกแบบการวิจัยที่ดีคือ การสามารถนำผลลัพธ์จากการวิจัยไปขยายผลอธิบายยังประชากรได้ (generalizability) ตลอดจนมีคุณสมบัติในการศึกษาซ้ำได้ในที่ต่าง ๆ (replicate) อย่างไรก็ตาม การวิจัยเชิงปริมาณนั้น มีข้อจำกัดในการทำความเข้าใจอย่างถ่องแท้ โดยเฉพาะในบริบทที่มีความจำเพาะที่แตกต่างกันไป ในขณะที่การวิจัยเชิงคุณภาพที่ตั้งอยู่บนพื้นฐานแนวคิดในแบบอุปนัย (inductive) อันเป็นจุดเริ่มต้นของการสร้างทฤษฎี แนวคิด โดยได้ข้อมูลที่ได้มาจากเชิงลึก และมุ่งเน้นทำความเข้าใจถึงแนวคิดของปัจเจกบุคคลในลักษณะที่สอดคล้องกับความเป็นจริงตามธรรมชาตินั้น การวิจัยเชิงคุณภาพจึงเป็นเสมือนแนวทางที่ตรงข้ามกันกับการวิจัยเชิงปริมาณ ซึ่งเป้าประสงค์หลักของการวิจัยเชิงคุณภาพ มิได้อยู่ที่การนำผลไปขยายยังประชากร แต่มุ่งเน้นทำความเข้าใจเชิงลึกในกลุ่มที่ศึกษาเท่านั้น จึงมีข้อจำกัดในการนำไปขยายผลในเชิงกว้าง

แนวคิดของการวิจัยผสมผสานนั้น มาจากการนำระเบียบวิธีการวิจัยเชิงปริมาณและการวิจัยเชิงคุณภาพมาผนวก รวมเข้าด้วยกันอย่างเหมาะสม เพื่อให้ได้ทั้งข้อดีในด้านการนำผลการวิจัยไปขยายสู่ประชากร ในขณะที่มีข้อมูลเชิงลึกจากการวิจัยคุณภาพมาขยายความเข้าใจให้ลึกซึ้งยิ่งขึ้น หากนำแนวคิดของการวิจัยผสมผสานมาใช้ในด้านเภสัชกรรมปฏิบัติ เภสัชกรจะมีองค์ความรู้ทั้งด้านการวิจัยเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ เพื่อประยุกต์ใช้ให้เหมาะสมกับสถานการณ์ต่าง ๆ เช่น การศึกษาเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายด้านยาของโรงพยาบาล ที่มีทั้งข้อมูลเชิงปริมาณ และข้อมูลเชิงคุณภาพจากทีมสหสาขาวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง การศึกษาการให้ความร่วมมือในการใช้ยาของผู้ป่วย ซึ่งได้ข้อมูลทั้งเชิงปริมาณ และในเชิงคุณภาพด้านความเข้าใจ การปฏิบัติตนของผู้ป่วย เป็นต้น ผลที่ได้จากการวิจัยที่มีทั้งภาพกว้างเชิงปริมาณและภาพลึกในด้านความเข้าใจที่ถ่องแท้ จะนำไปสู่การพัฒนาในด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ทั้งด้านการบริหารเภสัชกรรมแก่ผู้ป่วย ตลอดจนไปจนถึงการบริหารจัดการในองค์กรและหน่วยงานต่อไป

### 2. วัตถุประสงค์

2.1 มีความรู้เกี่ยวกับการวิจัยแบบผสมผสาน

2.2 มีความรู้เกี่ยวกับการออกแบบการวิจัย การเก็บรวบรวมข้อมูล และการวิเคราะห์ข้อมูลในการวิจัยเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ

2.3 สามารถออกแบบการวิจัยผสมผสานอย่างง่าย ให้เหมาะสมกับโจทย์ปัญหาวิจัยในด้านเภสัชกรรมปฏิบัติ

### 3. ระยะเวลาในการจัดประชุม

จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ 3 วัน ระหว่างวันที่ 17-19 พฤษภาคม พ.ศ. 2560

### 4. สถานที่ประชุม ณ โรงแรม อวานี ขอนแก่น โฮเทล แอนด์ คอนเวนชั่น เซ็นเตอร์

### 5. รูปแบบการประชุม

1. บรรยาย และอภิปรายในหัวข้อต่าง ๆ
2. ฝึกปฏิบัติเพื่อให้เกิดทักษะ

### 6. วิทยากร

- |                                   |                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 1. ญ.ผศ.ดร.อารีวรรณ เขียวชาญวัฒนา | คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น |
| 2. ญ.ดร.วรรณิ ชัยเฉลิมพงษ์        | คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น |
| 3. ภก.ผศ.ดร.วิบูลย์ วัฒนนามกุล    | คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น |
| 4. ญ.ผศ.ดร.กรแก้ว จันทภาษา        | คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น |

### 7. เงื่อนไขพิเศษ

ผู้ร่วมประชุมสามารถสะสมหน่วยกิตศึกษาต่อเนื่องทางเภสัชศาสตร์ ได้ประมาณ **17 หน่วยกิต** แต่ต้องเข้าร่วมประชุมครบตามกำหนดการที่กำหนด และขอให้รักษาเวลาในการเข้าร่วมการประชุมโดยเคร่งครัด

### 8. เป้าหมาย/ผู้เข้าร่วมประชุม

เภสัชกรจากกระทรวงสาธารณสุข, สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา, คณาจารย์จากคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยต่างๆ จำนวนประมาณ 60 คน

### 9. ค่าลงทะเบียน

ค่าลงทะเบียน จะครอบคลุมถึงค่าเอกสารประกอบการประชุม ค่าอาหารกลางวันค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม มหาวิทยาลัยขอนแก่นจึงขอส่งรายละเอียดการประชุมดังกล่าวมาเพื่อทราบและลงทะเบียนเข้าร่วมประชุมผ่านระบบออนไลน์ได้ที่ <http://pharm.kku.ac.th> ภายในวันที่ 30 เมษายน 2560 พร้อมชำระค่าลงทะเบียนโดยการโอนเงินเข้าบัญชี ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขามหาวิทยาลัยขอนแก่น บัญชีเงินรายได้มหาวิทยาลัยขอนแก่น (คณะเภสัชศาสตร์) บัญชีเลขที่ 551-3-02652-9 และ Upload หลักฐานการโอนเงิน ที่ <http://pharm.kku.ac.th> โดยมีค่าลงทะเบียนดังนี้

การลงทะเบียน	ภายใน วันที่ 30 เมษายน 2560	หลัง วันที่ 1-10 พฤษภาคม 2560
สมัคร1คน	4,500 บาทต่อคน	5,000 บาทต่อคน
สมัคร 2 คนขึ้นไป (เป็นบุคคลที่ทำงานในสถานที่เดียวกัน)	4,250 บาทต่อคน	5,000 บาทต่อคน
สมัคร 3 คนขึ้นไป (เป็นบุคคลที่ทำงานในสถานที่เดียวกัน)	4,000 บาทต่อคน	4,500 บาทต่อคน
ผู้ที่กำลังศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษาและอาจารย์ของ คณะเภสัชศาสตร์ทุกสถาบัน	4,000 บาทต่อคน	4,500 บาทต่อคน

ผู้เป็นข้าราชการสามารถเบิกค่าลงทะเบียน ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ ค่าที่พัก ค่าอาหารกลางวัน ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จากต้นสังกัดได้ตามสิทธิ์และตามระเบียบของทางราชการเมื่อได้รับอนุญาตจากบังคับบัญชา

## 10. ผู้รับผิดชอบโครงการ

สำนักบริหารการสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข  
สาขาวิชาเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร  
คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

## 11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เภสัชกรที่เข้าร่วมประชุมมีองค์ความรู้ด้านการวิจัยผสมผสาน และสามารถออกแบบการวิจัยผสมผสานให้  
เหมาะสมกับบริบท ซึ่งนำไปสู่การพัฒนางานเภสัชกรรมปฏิบัติต่อไป

(ผศ.ดร.อารีวรรณ เขียวชาญวัฒนา)

ผู้เสนอโครงการ