



โครงการการประชุมเชิงปฏิบัติการเภสัชกรรมคลินิก ประจำปีงบประมาณ 2560  
ครั้งที่ 14/2560

เรื่อง การวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานทางเภสัชศาสตร์ (Basic Data Analysis for Pharmaceutical Research)

ระหว่างวันที่ 1-3 มีนาคม 2560

ณ โรงแรมอิมพีเรียล แมปิง เชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

ชื่อโครงการ การประชุมเชิงปฏิบัติการเภสัชกรรมคลินิก ครั้งที่ 14/2560  
เรื่อง การวิเคราะห์ข้อมูลพื้นฐานทางเภสัชศาสตร์ (Basic Data Analysis for Pharmaceutical Research)

ผู้รับผิดชอบโครงการ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

#### หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันงานวิจัยมีบทบาทต่อการพัฒนางานบริการผู้ป่วยในโรงพยาบาลและชุมชน เภสัชกรได้เห็นความสำคัญและมีผลงานวิจัย R2R หรือการนำหัวข้อวิจัยจากการทำงาน และนำผลไปใช้แก้ไขปัญหาในงานประจำมากขึ้นเรื่อยๆ ทำให้ความต้องการในด้านองค์ความรู้ในการทำวิจัยและการวิเคราะห์ข้อมูลมีสูงขึ้น เพื่อนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพงาน นอกจากนี้ยังนำไปสู่การเผยแพร่ผลงานวิจัย การจัดการเรียนการสอนในหัวข้อการวิเคราะห์ข้อมูลทางเภสัชกรรมจะช่วยให้เภสัชกรสามารถเลือกสถิติที่เหมาะสมและสามารถนำเสนอผลการศึกษาให้เหมาะสมกับคำถามวิจัยมากขึ้น เป้าหมายหลัก คือ ผู้เข้าอบรมจะสามารถวิเคราะห์ข้อมูลของตนเองได้หลังจากฝึกอบรมไปแล้ว

คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตระหนักถึงความสำคัญในด้านการวิจัยเพื่อพัฒนาคุณภาพงานบริการเภสัชกรรมโดยนำความรู้ด้านระบาดวิทยาด้านยาและสถิติมาใช้ จึงได้ร่วมมือกับคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยของรัฐอีก 3 แห่ง ได้แก่ มหาวิทยาลัยขอนแก่น มหาวิทยาลัยศิลปากร มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และสำนักบริหารการสาธารณสุข สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข จัดโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการฯ นี้ขึ้น เพื่อพัฒนาทักษะทางด้านการจัดการข้อมูลและการวิเคราะห์ทางสถิติที่จำเป็นด้านเภสัชศาสตร์ในโรงพยาบาล สถานบริการพยาบาลและหน่วยงานต่างๆ

วัตถุประสงค์ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมประชุม ได้รับประโยชน์ ดังนี้

1. มีความสามารถในการจัดการข้อมูลทางเภสัชศาสตร์เพื่อการวิเคราะห์ขั้นพื้นฐานได้
2. มีความสามารถในการเลือกสถิติที่เหมาะสมเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลขั้นพื้นฐานทางเภสัชศาสตร์
3. มีความสามารถในการวิเคราะห์ข้อมูลขั้นพื้นฐานทางเภสัชศาสตร์ได้
4. มีความสามารถในการนำเสนอผลการวิเคราะห์ขั้นพื้นฐานได้อย่างเหมาะสม

**เป้าหมาย/ผู้เข้าร่วมประชุม** รวมประมาณ 60 คน ประกอบด้วย

1. หัวหน้าฝ่ายเภสัชกรรมและเภสัชกรโรงพยาบาล
2. เภสัชกรที่สนใจ ในหน่วยงานของรัฐ และเอกชน
3. คณาจารย์จากคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยต่าง ๆ ทั่วประเทศ

เภสัชกรผู้เข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการ ครั้งนี้ **สามารถนับสะสมเป็นหน่วยกิตการศึกษา ต่อเนื่องทางเภสัชศาสตร์ (CE-credit) ได้ประมาณ 19 หน่วยกิตการศึกษาต่อเนื่อง ทั้งนี้ โดยผู้เข้าประชุมเชิงปฏิบัติการ จะต้องลงชื่อเข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการ ครบถ้วนทุกหัวข้อตามที่มิระบุไว้ใน กำหนดการประชุมเชิงปฏิบัติการ**

การประชุมเชิงปฏิบัติการ ครั้งนี้ ถือเป็นส่วนหนึ่งของการเรียนการสอนหลักสูตรปริญญาโท สาขาเภสัชกรรมคลินิก และสาขาการจัดการเภสัชกรรม ซึ่งเป็นโครงการความร่วมมือระหว่างคณะเภสัชศาสตร์ 4 มหาวิทยาลัย คือ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยขอนแก่น มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร และสำนักบริหารการสาธารณสุข สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข และจัดเป็นวิชาเลือกของหลักสูตรฯ ดังนั้น ในกรณีที่มีผู้เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ ในครั้งนี้ มีการลงทะเบียนวัดผล/ประเมินผลด้วย จะสามารถนับสะสมเป็นหน่วยกิตของวิชาเลือกในหลักสูตรปริญญาโท สาขาเภสัชกรรมคลินิกและสาขาการจัดการเภสัชกรรม วิชาการะเบียนวิธีวิจัย **ได้ครึ่งหนึ่ง (1.5 หน่วยกิต) และไม่**สามารถนับสะสมเป็นหน่วยกิตการศึกษาต่อเนื่องทางเภสัชศาสตร์ (CPE-credit) ได้

ภายหลังการประชุมเชิงปฏิบัติการ ผู้ที่ต้องการให้รับการประชุมเชิงปฏิบัติการ ครั้งนี้ เป็นหน่วยกิตสะสมของหลักสูตรปริญญาโทสาขาเภสัชกรรมคลินิก และสาขาการจัดการเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ของมหาวิทยาลัยที่ร่วมโครงการ จะต้องเข้ารับการประเมินตามที่จะแจ้งให้ทราบต่อไป

**ระยะเวลาและสถานที่** ระหว่าง 1-3 เดือน มีนาคม 2560  
ณ โรงแรมอิมพีเรียล แมปิง เชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

**รูปแบบการประชุม** การบรรยาย  
การวิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ STATA version 14.0

#### วิทยากร

- |                                     |           |        |                                     |
|-------------------------------------|-----------|--------|-------------------------------------|
| 1. อาจารย์ ดร. ภญ. ชิดชนก           | เรือนก้อน | สังกัด | คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ภญ.ตุจจติ | ชินวงศ์   | สังกัด | คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| 3. อาจารย์ ภก. ชยุตพงศ์             | ใจใส      | สังกัด | คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| 4. อาจารย์ ภก. ศิริยุทธ             | พัฒนโสภณ  | สังกัด | คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา     |

#### ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผู้เข้าร่วมประชุมสามารถเพิ่มพูนองค์ความรู้และพัฒนาความเข้มแข็งทางวิชาการให้มากขึ้นเพื่อรองรับกับการปฏิบัติภาระงานตามภารกิจและพันธกิจของหน่วยงาน
2. ผู้เข้าร่วมประชุมมีความรู้ ทักษะ และความมั่นใจในการวิเคราะห์ข้อมูลทางเภสัชศาสตร์มากยิ่งขึ้น
3. ผู้เข้าร่วมประชุมสามารถพัฒนางานวิจัยจากงานประจำได้

หน่วยกิตการศึกษาต่อเนื่อง เท่ากับ 19 หน่วยกิตการศึกษาต่อเนื่อง

รหัสกิจกรรม 1003-2-000-010-03-2560

## วิธีการเข้าร่วมประชุม

### 1. การสมัคร ผู้สนใจโปรดแจ้งความจำนงไปยัง

หน่วยบริการวิชาการ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ถนนสุเทพ ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50200

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ โทรศัพท์ 0-5394-4374

สมัครออนไลน์ และ/หรือ Download ใบสมัครได้ที่ [www.pharmacy.cmu.ac.th/conference](http://www.pharmacy.cmu.ac.th/conference)

Email : [patcharindic@gmail.com](mailto:patcharindic@gmail.com)

☺ ...ตั้งแต่บัดนี้ จนถึงวันจันทร์ที่ 20 กุมภาพันธ์ 2560... ☺

### 2. การลงทะเบียน

- ค่าลงทะเบียนการเข้าประชุม คนละ 3,600.-บาท (สามพันหกร้อยบาทถ้วน) ภายในวันจันทร์ที่ 20 กุมภาพันธ์ 2560 สมัครพร้อมชำระค่าลงทะเบียนประชุม ล่วงหน้า โดยโอนเงินเข้าบัญชี ออมทรัพย์ ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาถนนสุเทพ ชื่อบัญชี งานเครือข่ายวิชาการ เลขที่บัญชี 521-0-32957-7 หากสมัครและชำระค่าลงทะเบียนหลังกำหนด (หลังวันจันทร์ที่ 20 กุมภาพันธ์ 2560) ค่าลงทะเบียน 4,500.-บาท (สี่พันห้าร้อยบาทถ้วน)
- กรุณาส่งใบ และ/หรือ scan หลักฐานใบโอนเงิน และเขียนชื่อ/นามสกุล/หน่วยงานต้นสังกัดของผู้สมัครที่ชัดเจนกำกับส่งมาพร้อมกับใบสมัครด้วย

- หมายเหตุ
- ไม่รับชำระค่าลงทะเบียนประชุมเชิงปฏิบัติการ ล่วงหน้าด้วย ดริฟท์ เช็ค ไปรษณีย์ธนาณัติ
  - ให้นำหลักฐานใบโอนเงิน (ฉบับจริง) มาแสดง เพื่อตรวจสอบและขอรับใบเสร็จรับเงินในวันประชุม (วันพฤหัสบดีที่ 2 มีนาคม 2560)
  - ผู้เป็นข้าราชการสามารถเบิกค่าลงทะเบียนและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ จากต้นสังกัดได้ตามสิทธิ์และตามระเบียบของทางราชการ
  - ผู้สนใจโปรดแจ้งความจำนงพร้อมส่งแบบตอบรับและเอกสารที่เกี่ยวข้องตามระบุไปยังหน่วยงานผู้จัดประชุม โดยด่วน และผู้จัดประชุม ขอสงวนสิทธิ์การสมัครให้สำหรับผู้สนใจ 60 คนแรก ที่แจ้งการสมัครและชำระค่าลงทะเบียนมาก่อนล่วงหน้า และจะไม่จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ กรณีที่มีผู้สนใจสมัครเข้าร่วมประชุมน้อยกว่า 30 คน
  - ผู้จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ จะไม่คืนเงินค่าลงทะเบียนประชุมชำระล่วงหน้าไม่ว่ากรณีใดๆ
  - กรณีที่ผู้สมัครไม่สามารถมาประชุมเชิงปฏิบัติการ ด้วยตนเองสามารถส่งผู้แทนมาเข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ ได้ ทั้งนี้ โดยผู้สมัครจะต้องประสาน/แจ้งให้หน่วยงานผู้จัดทราบล่วงหน้าก่อนเริ่มงานประชุม 1 สัปดาห์
  - ให้ผู้เข้าประชุมเชิงปฏิบัติการ นำ Notebook มาด้วย